



| Número de identificação da máquina                                                           | Nome da máquina                                                               | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 102000111735<br>102000111746<br>102000111757<br>102000111768<br>102000111779<br>102000111780 | iH-110<br>iH-110 S<br>iH-110 B<br>Magner 165<br>Magner 165 S<br>Magner 165 BC | BAM       | 0.1.3                                          | Hitachi Terminal Solutions Korea Co., Ltd<br>7-6, 4-gil, Samsung 1-ro, Hwaseong-Si 445-170<br>Gyeonggi-do South Korea<br>info@hitachi-tsol.co.kr<br>www.hitachi-tsol.co.kr | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-11-17                  | no                                                                | 59                                        |
| 101000137712                                                                                 | Procoin ProNote 1.5F                                                          | BPM       | 200.3                                          | Procoin GmbH<br>Ampèrestraße 7-11 63225<br>Langen<br>Germany<br>info@procoin.eu<br>www.procoin.de                                                                          | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-11-12                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000102221                                                                                 | SC 8200 F                                                                     | BPM       | Main Ver. 7.7, Reco Ver. 7.8(EUR)              | Scan Coin AB<br>Jägershillgaten 26 SE-213 75<br>Malmö<br>Sweden<br>info@scancoin.se<br>www.scancoin.com                                                                    | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-11-06                  | yes                                                               | 59                                        |
| 102000102632                                                                                 | SC 8200 V                                                                     | BAM       | Main Ver. 7.7; Reco Ver. 7.8(EUR)              | Scan Coin AB<br>Jägershillgaten 26 SE-213 75<br>Malmö<br>Sweden<br>info@scancoin.se<br>www.scancoin.com                                                                    | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-11-06                  | no                                                                | 59                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                               | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 102000126366                       | V&T-8800        | BAM       | V2.5                                           | V&T (Wei Ke)<br>5F, Nm 170-1 Hsin-yi Road Sec 3<br>10658<br>Taipei City<br>Taiwan<br>www.vtc.com.tw  | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-11-06                  | no                                                                | 59                                        |
| 102000108581                       | PRC 928         | BAM       | M6300 I670                                     | Procoin GmbH<br>Ampèrestraße 7-11<br>63225<br>Langen<br>Germany<br>info@procoin.eu<br>www.procoin.de | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-11-02                  | no                                                                | 59                                        |
| 102000108638                       | ProNote-F       | BAM       | Reco: 1.40V                                    | Procoin GmbH<br>Ampèrestraße 7-11<br>63225<br>Langen<br>Germany<br>info@procoin.eu<br>www.procoin.de | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-11-02                  | no                                                                | 59                                        |
| 101000108648                       | ProNote-F+      | BPM       | Reco: 1.40F                                    | Procoin GmbH<br>Ampèrestraße 7-11<br>63225<br>Langen<br>Germany<br>info@procoin.eu<br>www.procoin.de | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-11-02                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000137302                       | ProNote 1.5F    | BPM       | EUR V3.029                                     | Giesecke+Devrient<br>Currency                                                                        | ES1 All Denominations                                                              | 2020-10-28                  | yes                                                               | 59                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina  | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)                             | Contacto do fabricante                                                                                                        | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                  |           |                                                                            | Technology GmbH<br>Prinzregentenstraße<br>159<br>81677<br>Munich<br>Germany<br>www.gi-de.com                                  | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                             |                             |                                                                   |                                           |
| 101000137313                       | BPS C1           | BPM       | HW Rel. 2.3<br>(12-track<br>mechanical<br>Thickness Sensor)<br>EUR_F02.109 | Giesecke+Devrient<br>Currency<br>Technology GmbH<br>Prinzregentenstraße<br>159<br>81677<br>Munich<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-28                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000137324                       | BPS C1           | BPM       | HW Rel. 3.0<br>(19-track<br>mechanical<br>Thickness Sensor)<br>EUR_F02.109 | Giesecke+Devrient<br>Currency<br>Technology GmbH<br>Prinzregentenstraße<br>159<br>81677<br>Munich<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-28                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000137299<br>101000137379       | BPS C5<br>BPS C2 | BPM       | EUR Version :<br>10.08.000                                                 | Giesecke+Devrient<br>Currency<br>Technology GmbH<br>Prinzregentenstraße<br>159<br>81677<br>Munich<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-27                  | yes                                                               | 59                                        |
| 102000137699                       | V800             | BAM       | V5.1                                                                       | Detectalia Europe<br>S.L.U.<br>C/Catalunya 25B<br>Poligono Industrial El                                                      | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                                           | 2020-10-23                  | no                                                                | 59                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                      | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | Pastoret<br>3640<br>Monóvar (Alicante)<br>Spain<br>www.detectalia.com                                       | ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                |                             |                                                                   |                                           |
| 102000101470                       | Numeron D       | BAM       | EUR_V5.10._D                                   | Giesecke & Devrient<br>GmbH<br>Prinzregentenstrass<br>e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-23                  | no                                                                | 59                                        |
| 102000101481                       | Numeron DU      | BAM       | EUR_V5.10._DU                                  | Giesecke & Devrient<br>GmbH<br>Prinzregentenstrass<br>e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-23                  | no                                                                | 59                                        |
| 101000101413                       | BPS 200         | BPM       | EUR_V3.62.07                                   | Giesecke & Devrient<br>GmbH<br>Prinzregentenstrass<br>e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-22                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000101491                       | Numeron F       | BPM       | EUR_V5.10._F                                   | Giesecke & Devrient<br>GmbH<br>Prinzregentenstrass<br>e 159<br>81607<br>Munchen                             | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                       | 2020-10-22                  | yes                                                               | 59                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | Germany<br>www.gi-de.com                                                                              | ES2 100<br>ES2 200                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 102000101506                       | Numeron T       | BAM       | EUR_V5.10._T                                   | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrass e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-22                  | no                                                                | 59                                        |
| 102000101528                       | Numeron TU      | BAM       | EUR_V5.10._TU                                  | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrass e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-22                  | no                                                                | 59                                        |
| 101000101538                       | BPS C4          | BPM       | EUR 1.36.207                                   | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrass e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-22                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000101889                       | BPS C4          | BPM       | EUR 1.36.257                                   | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrass e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-22                  | yes                                                               | 59                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 101000102481                       | BPS 200         | BPM       | EUR_V3.62.57                                   | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrass e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-22                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000118786                       | BPS 200         | BPM       | EUR_V3.62.08                                   | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrass e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-22                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000118797                       | BPS 200         | BPM       | EUR_V3.62.58                                   | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrass e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-22                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000118800                       | BPS C4          | BPM       | EUR 1.36.208                                   | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrass e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-22                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000118811                       | BPS C4          | BPM       | EUR 1.36.258                                   | Giesecke & Devrient GmbH                                                                              | ES1 All Denominations                                                              | 2020-10-22                  | yes                                                               | 59                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | Prinzregentenstrass e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com                             | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                          |                             |                                                                   |                                           |
| 101000108659                       | BPS C6          | BPM       | SBV22-EUR2 000002                              | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrass e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-21                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000114839                       | BPS M3          | BPM       | EUR 02.00                                      | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrass e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-21                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000123497                       | BPS M3          | BPM       | BPS M3<br>EUR 02.01                            | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrass e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-21                  | yes                                                               | 59                                        |
| 102000124718                       | ProNote 1.5     | BAM       | 200.2                                          | Procoin GmbH<br>Ampérestraße 7-11<br>63225<br>Langen                                                  | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                                           | 2020-10-21                  | no                                                                | 59                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                        | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | Germany<br>info@procoin.eu<br>www.procoin.de                                                                                  | ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                |                             |                                                                   |                                           |
| 102000137223                       | BPS B1          | BAM       | EUR_002.116                                    | Giesecke+Devrient<br>Currency<br>Technology GmbH<br>Prinzregentenstraße<br>159<br>81677<br>Munich<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-21                  | no                                                                | 59                                        |
| 101000137244                       | BPS M3          | BPM       | BPS M3<br>EUR 2.02                             | Giesecke+Devrient<br>Currency<br>Technology GmbH<br>Prinzregentenstraße<br>159<br>81677<br>Munich<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-21                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000137255                       | BPS M7          | BPM       | EUR_V2.51                                      | Giesecke+Devrient<br>Currency<br>Technology GmbH<br>Prinzregentenstraße<br>159<br>81677<br>Munich<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-21                  | yes                                                               | 59                                        |
| 102000137267                       | ProNote 1.5     | BAM       | EUR V3.029                                     | Giesecke+Devrient<br>Currency<br>Technology GmbH<br>Prinzregentenstraße<br>159<br>81677                                       | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                       | 2020-10-21                  | no                                                                | 59                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina         | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                        | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-------------------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                         |           |                                                | Munich<br>Germany<br>www.gi-de.com                                                                                            | ES2 100<br>ES2 200                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 101000137277<br>101000137288       | BPS M7 RBSS<br>BPS M5   | BPM       | EUR_V2.51                                      | Giesecke+Devrient<br>Currency<br>Technology GmbH<br>Prinzregentenstraße<br>159<br>81677<br>Munich<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-21                  | yes                                                               | 59                                        |
| 102000100856                       | Obolus Electrum         | BAM       | DSP 2.2.0.X                                    | Grupo Sallén Tech.<br>S.L.<br>C/Lérida 68<br>22500<br>Binéfar Huesca<br>Spain<br>www.sallenelectroni<br>cs.es                 | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-20                  | no                                                                | 59                                        |
| 101000101424                       | BPS 1000 - 20<br>BN/sec | BPM       | EUR_V2.50                                      | Giesecke & Devrient<br>GmbH<br>Prinzregentenstrass<br>e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com                   | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-20                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000101446                       | BPS 1000 - 30<br>BN/sec | BPM       | EUR_V2.50                                      | Giesecke & Devrient<br>GmbH<br>Prinzregentenstrass<br>e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com                   | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-20                  | yes                                                               | 59                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                           | Nome da máquina                                  | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                             | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 101000103335<br>101000103346                                 | BPS M7 RBSS<br>BPS M5                            | BPM       | EUR_V2.50                                      | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrass e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com                              | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-20                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000103357                                                 | BPS M7                                           | BPM       | EUR_V2.50                                      | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrass e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com                              | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-20                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000123260                                                 | Jetscan iFX2 i427                                | BPM       | EUR 7.30, CFF 7.20                             | Cummins-Allison Corp<br>891 Feehandville Drive<br>IL 60056<br>MT. Prospect<br>USA<br>www.cumminsallison.com                        | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-20                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000137120<br>101000137131<br>101000137142<br>101000137153 | Scancoin RCS500<br>RCS 900<br>HCM N11<br>HCM N12 | BPM       | HOTS BV5A<br>BVZ22EUT V000018                  | Suzo international NL. B.V. / Suzohapp<br>Rijnzathe 12<br>3454PV<br>De Meern<br>Netherlands<br>info@suzohapp.nl<br>eu.suzohapp.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-20                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000137176                                                 | Obolus Electrum                                  | BAM       | DSP 2.2.1.X                                    | Grupo Sallén Tech. S.L.                                                                                                            | ES1 All Denominations                                                              | 2020-10-20                  | no                                                                | 59                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-------------------|-----------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                   |           |                                                | C/Lérida 68<br>22500<br>Binéfar Huesca<br>Spain<br>www.sallenelectroni<br>cs.es                                       | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                             |                             |                                                                   |                                           |
| 102000137187<br>102000137198       | D6<br>D5          | BAM       | 1.0.1.X                                        | Grupo Sallén Tech.<br>S.L.<br>C/Lérida 68<br>22500<br>Binéfar Huesca<br>Spain<br>www.sallenelectroni<br>cs.es         | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-20                  | no                                                                | 59                                        |
| 102000123249                       | Jetscan iFX3 i436 | BAM       | EURO REVISION 7.30                             | Cummins-Allison<br>Corp<br>891 Feehandville<br>Drive<br>IL 60056<br>MT. Prospect<br>USA<br>www.cumminsalliso<br>n.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-19                  | no                                                                | 59                                        |
| 101000123259                       | Jetscan iFX1 i427 | BPM       | EUR 7.30, CFF 7.20                             | Cummins-Allison<br>Corp<br>891 Feehandville<br>Drive<br>IL 60056<br>MT. Prospect<br>USA<br>www.cumminsalliso<br>n.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-19                  | yes                                                               | 59                                        |
| 101000102492                       | K-500 PRO         | BPM       | Main: V4.74, Reco:<br>V4.76                    | Kisan Electronics Co<br>Ltd<br>273-1 Sungsoo-<br>Dong                                                                 | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                                           | 2020-10-16                  | yes                                                               | 59                                        |



| Número de identificação da máquina | Nome da máquina       | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                       | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                       |           |                                                | 2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.com<br>www.kisane.com                                                           | ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                |                             |                                                                   |                                           |
| 101000125024<br>101000125035       | GA-QFJ2101<br>BT-2101 | BPM       | EUR.02.05                                      | Shangai Guao<br>Electronic<br>Technology Co., Ltd.<br>6,Alley 1225 TonPu<br>Road, PuTuo Distric<br>Shanghai<br>China<br>sales@gooao.cn<br>www.gu-ao.com      | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-16                  | yes                                                               | 59                                        |
| 102000137201                       | Lince-700             | BAM       | IMAGE 20120                                    | Kobo Science &<br>Technology Co Ltd<br>Room 906 No.1<br>Building Runjie<br>Mansion Dengwei Rd<br>PC 215011<br>Suzhou Jiangsu<br>China<br>www.kobotechweb.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-16                  | no                                                                | 59                                        |
| 102000101835<br>102000125081       | Lince-600<br>BT-600   | BAM       | IMAGEN I65L                                    | Kobo Science &<br>Technology Co Ltd<br>Room 906 No.1<br>Building Runjie<br>Mansion Dengwei Rd<br>PC 215011<br>Suzhou Jiangsu<br>China<br>www.kobotechweb.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-15                  | no                                                                | 59                                        |
| 101000102254                       | Smart K3              | BPM       | Main V3.2; Reco<br>V3.2                        | Kisan Electronics Co<br>Ltd                                                                                                                                  | ES1 All<br>Denominations                                                              | 2020-10-15                  | yes                                                               | 59                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina                        | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                   | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|----------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                                        |           |                                                | 273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.com<br>www.kisane.com | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                          |                             |                                                                   |                                           |
| 102000123192<br>102000123205       | Jetscan iFX2 i226<br>Jetscan iFX2 i206 | BAM       | EURO REVISION 7.30                             | Cummins-Allison Corp<br>891 Feehandville Drive<br>IL 60056<br>MT. Prospect<br>USA<br>www.cumminsallison.com              | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-13                  | no                                                                | 59                                        |
| 102000123227<br>102000123238       | Jetscan iFX1 i226<br>Jetscan iFX1 i206 | BAM       | EURO REVISION 7.30                             | Cummins-Allison Corp<br>891 Feehandville Drive<br>IL 60056<br>MT. Prospect<br>USA<br>www.cumminsallison.com              | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-13                  | no                                                                | 59                                        |
| 102000123329                       | Jetscan iFX3 i238                      | BAM       | EURO REVISION 7.30                             | Cummins-Allison Corp<br>891 Feehandville Drive<br>IL 60056<br>MT. Prospect<br>USA<br>www.cumminsallison.com              | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-13                  | no                                                                | 59                                        |
| 102000123421<br>102000123432       | Jetscan iFX1 i406<br>Jetscan iFX1 i426 | BAM       | EURO REVISION 7.30                             | Cummins-Allison Corp                                                                                                     | ES1 All Denominations                                                              | 2020-10-13                  | no                                                                | 59                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina           | Nome da máquina                         | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                          | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                              |                                         |           |                                                | 891 Feehandville Drive<br>IL 60056<br>MT. Prospect<br>USA<br>www.cumminsallison.com                             | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                          |                             |                                                                   |                                           |
| 102000136927<br>102000136938<br>102000136949 | U-BUNDLE<br>U-BUNDLE_P<br>U-BUNDLE_2400 | BAM       | 0.11                                           | YOUGO srl<br>Strada Albareto 11<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br>info@yougo-tech.com<br>www.yougo-tech.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-13                  | no                                                                | 59                                        |
| 102000117651                                 | JetScan 150                             | BAM       | EURO REVISION 3.0.60.0                         | Cummins-Allison Corp<br>891 Feehandville Drive<br>IL 60056<br>MT. Prospect<br>USA<br>www.cumminsallison.com     | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-08                  | no                                                                | 59                                        |
| 102000123352<br>102000123363                 | Jetscan iFX1 i224<br>Jetscan iFX1 i204  | BAM       | EURO REVISION 7.30                             | Cummins-Allison Corp<br>891 Feehandville Drive<br>IL 60056<br>MT. Prospect<br>USA<br>www.cumminsallison.com     | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-08                  | no                                                                | 59                                        |
| 102000123374                                 | Jetscan iFX3 i236                       | BAM       | EURO REVISION 7.30                             | Cummins-Allison Corp<br>891 Feehandville Drive                                                                  | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                                           | 2020-10-08                  | no                                                                | 59                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                            | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                        | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                            |           |                                                | IL 60056<br>MT. Prospect<br>USA<br>www.cumminsallison.com                                                     | ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                             |                             |                                                                   |                                           |
| 101000136891                                                                                                                                                                                 | NC-8500                                                                                                                                                    | BPM       | EUR002.014                                     | Masterwork<br>Automodules<br>4F, 223, Chong Yang Rd<br>115 Nangang<br>Taipei<br>Taiwan<br>www.automodules.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-07                  | yes                                                               | 59                                        |
| 103000135437<br>103000135448<br>103000135459<br>103000135460<br>103000135471<br>103000135482<br>103000135493<br>103000135507<br>103000135518<br>103000135529<br>103000135530<br>103000135541 | AST7000NT-R5<br>AST7000NT<br>AST7000-FT<br>AST7000-FT ER<br>AST7016<br>AST7008W<br>AST7008WB<br>AST7008C<br>AST7008CB<br>AST7008H<br>AST7008HB<br>AST7008S | TARM      | BV5000<br>BVCM115-EUR117000                    | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it      | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-06                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000135879<br>102000135880<br>102000135891                                                                                                                                                 | SDM-100C<br>SDM-100H<br>SDM-100S                                                                                                                           | BAM       | BV1000<br>B1-EUR-105001                        | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it      | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-06                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000135915<br>102000136847<br>102000136858                                                                                                                                                 | InLane 300<br>InLane 300 Depo<br>InLane 600                                                                                                                | BAM       | BV1000<br>B1-EUR-105001                        | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037                                                                      | ES1 All Denominations<br>ES2 5                                                     | 2020-10-06                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina           | Nome da máquina                                            | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                            | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 102000136869<br>102000136870<br>102000136881 | InLane 600 Depo<br>InLane 900<br>KIOSK@ InLane<br>300 Depo |           |                                                | Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it                                                                      | ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                      |                             |                                                                   |                                           |
| 101000123113                                 | Holenburg HT 8030                                          | BPM       | c24                                            | Itinternet-European<br>Distribution<br>Via S. Merli 64/66<br>29122<br>Piacenza<br>Italy<br>www.itinternet-security<br>systems.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-10-01                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000136243                                 | NC-7101                                                    | BPM       | EUR002.107                                     | Masterwork<br>Automodules<br>4F, 223, Chong Yang<br>Rd<br>115 Nangang<br>Taipei<br>Taiwan<br>www.automodules.c<br>om              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-30                  | yes                                                               | 59                                        |
| 102000136266                                 | NC-5103                                                    | BAM       | EUR 002.209                                    | Masterwork<br>Automodules<br>4F, 223, Chong Yang<br>Rd<br>115 Nangang<br>Taipei<br>Taiwan<br>www.automodules.c<br>om              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-30                  | no                                                                | 59                                        |
| 101000136276                                 | NC-7100                                                    | BPM       | EUR 002.107                                    | Masterwork<br>Automodules<br>4F, 223, Chong Yang<br>Rd<br>115 Nangang                                                             | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20                                 | 2020-09-30                  | yes                                                               | 59                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina                           | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                  | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                                           |           |                                                | Taipei<br>Taiwan<br>www.automodules.com                                                                                                 | ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                       |                             |                                                                   |                                           |
| 104000119063                       | 1-Cash Deposit Safe DP-5100               | TAM       | DP-5100<br>1.90                                | Double Power Europe GmbH<br>Hajo-Rüter-Str. 19<br>65239<br>Hochheim<br>Germany<br>pk@doublepowereurope.com<br>www.doublepowereurope.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-29                  | no                                                                | 59                                        |
| 102000131819                       | Rapidcount X 500                          | BAM       | 3.2.2.2                                        | Ratiotec GmbH & Co KG<br>Max Keith Strasse<br>66<br>D-45136<br>Essen<br>Germany<br>www.ratio-tec.de                                     | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-29                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000119094<br>102000119107       | BankInStore<br>BankInStore - Board CA1107 | BAM       | CIS IR<br>AMIS-710207-A4<br>CP1814             | Cespro S.R.L.<br>Via Baldanzese 162<br>50041<br>Calenzano (Fi)<br>Italy<br>www.cespro.it                                                | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-28                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000119118<br>102000119129       | BankInStore<br>Valorizzatrice DAS         | BAM       | SWL2R2216N-13042<br>5<br>CP1819                | Cespro S.R.L.<br>Via Baldanzese 162<br>50041<br>Calenzano (Fi)<br>Italy<br>www.cespro.it                                                | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                       | 2020-09-28                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina                  | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                           | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|----------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                                  |           |                                                |                                                                                                                                                  | ES2 100<br>ES2 200                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 103000113818<br>103000113829       | CINEO C6060<br>CINEO C6060 T     | TARM      | RS32<br>ZG04.EUG005.05                         | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-23                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000113885<br>103000114410       | ProCash 6000xe<br>ProCash 6100xe | TARM      | RS25<br>HY89, EUN028                           | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-23                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000114944<br>103000114955       | ProCash 6000<br>ProCash 6100     | TARM      | RS15<br>HR8A, EUN028                           | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-23                  | yes                                                               | 58                                        |
| 104000136155<br>104000136166       | CINEO C6010<br>CS 6010           | TAM       | MOVE_PWAA<br>MOVE_PWAA_EUR_1<br>046            | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn                                                                    | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20                                 | 2020-09-23                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                           | Nome da máquina                                                             | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                           | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                              |                                                                             |           |                                                | Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com                                                                                  | ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                          |                             |                                                                   |                                           |
| 104000136177<br>104000136188                                                 | CINEO C6010<br>CS 6010                                                      | TAM       | MOVE_PWCA<br>MOVE_PWAA_EUR_1<br>046            | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-23                  | no                                                                | 58                                        |
| 103000104668<br>103000104679<br>103000104680                                 | CASH RECYCLER<br>6611<br>CASH RECYCLER<br>PRO 6610<br>CASH RECYCLER<br>6610 | TARM      | CashRay 90 F<br>013-08-02                      | NCR Financial<br>Solutions Group Ltd<br>3 Fulton Road<br>DD2 4SW Tayside<br>Dundee<br>United Kingdom<br>www.ncr.com                              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 104000104692<br>104000104705<br>104000104716                                 | CASH RECYCLER<br>6611<br>CASH RECYCLER<br>PRO 6610<br>CASH RECYCLER<br>6610 | TAM       | CashRay 90<br>013-08-02                        | NCR Financial<br>Solutions Group Ltd<br>3 Fulton Road<br>DD2 4SW Tayside<br>Dundee<br>United Kingdom<br>www.ncr.com                              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-22                  | no                                                                | 58                                        |
| 103000104840<br>103000104851<br>103000104862<br>103000104873<br>103000104884 | AST7000NT-R5<br>AST7000NT<br>AST7000-FT<br>AST7000-FT-ER<br>AST7016         | TARM      | CashRay 90 F<br>013-08-02                      | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)<br>Italy                                                                              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20                                 | 2020-09-22                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                            | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                   | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 103000104895<br>103000104908<br>103000104919<br>103000104920<br>103000104931<br>103000104942<br>103000104953                                                                                 | AST7008W<br>AST7008C<br>AST7008WB<br>AST7008CB<br>AST7008H<br>AST7008HB<br>AST7008S                                                                        |           |                                                | info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it                                                                                                                        | ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                          |                             |                                                                   |                                           |
| 102000105281<br>102000105292<br>102000105305<br>102000105316<br>102000105327<br>102000105338<br>102000105349<br>102000105350                                                                 | CDS707C<br>CDS707<br>CDS707CB<br>CDS707W<br>CDS707WB<br>CDS707H<br>CDS707HB<br>CDS707S                                                                     | BAM       | CashRay 90<br>013-08-02                        | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it                                                 | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-22                  | no                                                                | 58                                        |
| 104000105637<br>104000105648<br>104000105659<br>104000105660<br>104000105671<br>104000105682<br>104000105693<br>104000105706<br>104000105717<br>104000105728<br>104000105739<br>104000105740 | AST7000NT-R5<br>AST7000NT<br>AST7000-FT<br>AST7000-FT ER<br>AST7016<br>AST7008W<br>AST7008WB<br>AST7008C<br>AST7008CB<br>AST7008H<br>AST7008HB<br>AST7008S | TAM       | CashRay 90<br>013-08-02                        | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it                                                 | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-22                  | no                                                                | 58                                        |
| 103000114385<br>103000114396                                                                                                                                                                 | ProCash 6000<br>ProCash 6100                                                                                                                               | TARM      | RS25<br>HY89, EUN028                           | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixd<br>orf.com<br>www.dieboldnixdorf.<br>com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-22                  | yes                                                               | 58                                        |
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                            |           |                                                |                                                                                                                                                          |                                                                                       |                             |                                                                   |                                           |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                         | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                   | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 103000114922<br>103000114933                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ProCash 6000xe<br>ProCash 6100xe                                                                                                                                                                        | TARM      | RS15<br>HR8A, EUN028                           | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixd<br>orf.com<br>www.dieboldnixdorf.<br>com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000116775<br>103000116786                                                                                                                                                                                                                                                                                 | CINEO C6060<br>CINEO C6060 T                                                                                                                                                                            | TARM      | RS32 Plus<br>ZG04.EUG005.05                    | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixd<br>orf.com<br>www.dieboldnixdorf.<br>com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000123523<br>101000123534<br>101000123545<br>101000123556<br>101000123567<br>101000123578<br>101000123589<br>101000123590<br>101000123603<br>101000123614<br>101000123625<br>101000123636<br>101000123647<br>101000123658<br>101000123669<br>101000123670<br>101000123681<br>101000123692<br>101000123705 | SDM504S<br>SDM501S<br>SDM501C<br>SDM504C<br>SDM503<br>SDM503RC<br>SDM503RH<br>SDM503RS<br>SDM503R<br>8800S<br>8800C<br>8400C<br>8400S<br>CASHERE<br>SDM502C<br>SDM502S<br>SDM503C<br>SDM503S<br>SDM505C | BPM       | BV5000<br>BVCM114-EUR11600<br>0                | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it                                                 | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-22                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                            | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                   | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 101000123716                                                                                                                                                                                 | SDM505S                                                                                                                                                    |           |                                                |                                                                                                          |                                                                                       |                             |                                                                   |                                           |
| 102000123922<br>102000123933<br>102000123944<br>102000123955<br>102000123966<br>102000123977<br>102000123988<br>102000123999                                                                 | CDS707C<br>CDS707<br>CDS707CB<br>CDS707W<br>CDS707WB<br>CDS707H<br>CDS707HB<br>CDS707S                                                                     | BAM       | CashRay 90<br>140-98-00                        | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-22                  | no                                                                | 58                                        |
| 103000124003<br>103000124014<br>103000124025<br>103000124036<br>103000124047<br>103000124058<br>103000124069<br>103000124070<br>103000124081<br>103000124092<br>103000124105<br>103000124116 | AST7000NT-R5<br>AST7000NT<br>AST7000-FT<br>AST7000-FT ER<br>AST7016<br>AST7008W<br>AST7008C<br>AST7008WB<br>AST7008CB<br>AST7008H<br>AST7008HB<br>AST7008S | TARM      | CashRay 90 F<br>140-98-00                      | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000124127<br>103000124138<br>103000124149<br>103000124150<br>103000124161<br>103000124172<br>103000124183<br>103000124194<br>103000124207<br>103000124218<br>103000124229<br>103000124230 | AST7000NT-R5<br>AST7000NT<br>AST7000-FT<br>AST7000-FT ER<br>AST7016<br>AST7008W<br>AST7008WB<br>AST7008C<br>AST7008CB<br>AST7008H<br>AST7008HB<br>AST7008S | TARM      | BV5000<br>BVCM114-EUR11600<br>0                | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 104000124242<br>104000124253<br>104000124264<br>104000124275                                                                                                                                 | AST7000NT-R5<br>AST7000NT<br>AST7000-FT<br>AST7000-FT ER                                                                                                   | TAM       | CashRay 90<br>140-98-00                        | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)                                               | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                                           | 2020-09-22                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                          | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                   | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 104000124286<br>104000124297<br>104000124300<br>104000124311<br>104000124322<br>104000124333<br>104000124344<br>104000124355                                                                                                                                 | AST7016<br>AST7008W<br>AST7008WB<br>AST7008C<br>AST7008CB<br>AST7008H<br>AST7008HB<br>AST7008S                                                                                           |           |                                                | Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it                                                               | ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                |                             |                                                                   |                                           |
| 102000124488<br>102000124499<br>102000124503<br>102000124514<br>102000124525<br>102000124536<br>102000124547<br>102000124558<br>102000124569<br>102000124570<br>102000124581<br>102000124592<br>102000124605<br>102000124616<br>102000124627<br>102000124638 | SDM500C<br>SDM500<br>SDM500W<br>SDM500H<br>SDM500CB<br>SDM500WB<br>SDM500HB<br>SDM500WM<br>SDM500HM<br>SDM500S<br>SDM500CL<br>SDM500WL<br>SDM500HL<br>SDM500SL<br>SDM500WML<br>SDM500HML | BAM       | BV5000<br>BVCM114-EUR11600<br>0                | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-22                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000124649<br>102000124650<br>102000124661                                                                                                                                                                                                                 | SDM-100C<br>SDM-100H<br>SDM-100S                                                                                                                                                         | BAM       | BV1000<br>B1-EUR-104000                        | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-22                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000134935<br>101000134946<br>101000134957<br>101000134968<br>101000134979<br>101000134980                                                                                                                                                                 | USF-100<br>USF-100EU<br>UW-500EU<br>UW-500EUD<br>UW-600EU<br>UW-600EUD                                                                                                                   | BPM       | HVD-1XX<br>0449                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                       | 2020-09-22                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                    | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                    | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 101000134991<br>101000135004                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UWH-1000<br>UWH-1500                                                                                                                                                                                               |           |                                                | Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                                                   | ES2 100<br>ES2 200                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 101000135015<br>101000135026<br>101000135037<br>101000135048<br>101000135059<br>101000135060                                                                                                                                                                                                                                 | USF-300<br>USF-100EU2<br>UW-500EU2<br>UW-600EU2<br>UW-700EU2<br>UW-800EU2                                                                                                                                          | BPM       | HVD-2xx<br>0404                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000135071<br>101000135082<br>101000135093<br>101000135106<br>101000135117<br>101000135128<br>101000135139<br>101000135140<br>101000135151<br>101000135162<br>101000135173<br>101000135184<br>101000135195<br>101000135208<br>101000135219<br>101000135220<br>101000135231<br>101000135242<br>101000135253<br>101000135264 | SDM504S<br>SDM501S<br>SDM501C<br>SDM504C<br>SDM503<br>SDM503RC<br>SDM503RH<br>SDM503RS<br>SDM503R<br>8800S<br>8800C<br>8400C<br>8400S<br>CASHERE<br>SDM502C<br>SDM502S<br>SDM503C<br>SDM503S<br>SDM505C<br>SDM505S | BPM       | BV5000<br>BVCM115-EUR11700<br>0                | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it                  | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000135276<br>102000135287<br>102000135298<br>102000135301<br>102000135312<br>102000135323<br>102000135334                                                                                                                                                                                                                 | SDM500C<br>SDM500<br>SDM500W<br>SDM500H<br>SDM500CB<br>SDM500WB<br>SDM500HB                                                                                                                                        | BAM       | BV5000<br>BVCM115-EUR11700<br>0                | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it                  | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100            | 2020-09-22                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                   | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 102000135345<br>102000135356<br>102000135367<br>102000135378<br>102000135389<br>102000135390<br>102000135403<br>102000135414<br>102000135425                 | SDM500WM<br>SDM500HM<br>SDM500S<br>SDM500CL<br>SDM500WL<br>SDM500HL<br>SDM500SL<br>SDM500WML<br>SDM500HML                                         |           |                                                |                                                                                                                                                          | ES2 200                                                                               |                             |                                                                   |                                           |
| 103000134620<br>103000134631<br>103000134642<br>103000134653<br>103000134664<br>103000134675<br>103000134686<br>103000134697<br>103000134700<br>103000134711 | CINEO C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6040 Compact<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 | TARM      | MOVE_AWCC<br>MOVE_AWAA_EUR_1<br>044            | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixd<br>orf.com<br>www.dieboldnixdorf.<br>com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-21                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000136061                                                                                                                                                 | BC 295 SD                                                                                                                                         | BPM       | C24-1-                                         | Cashtester/Amwit<br>Security B.V.<br>Industrieweg 4<br>3606 AS<br>Maarssen<br>Netherlands<br>mw@cashtester.co<br>m<br>www.cashtester.com                 | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-17                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000136916                                                                                                                                                 | NEWTON-A                                                                                                                                          | BAM       | Main Ver. 1.4, Reco<br>Ver. 1.4                | Kisan Electronics Co<br>Ltd<br>273-1 Sungsoo-<br>Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.co<br>m            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-17                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                           | Nome da máquina                                                                              | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                              |                                                                                              |           |                                                | www.kisane.com                                                                             |                                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 103000107126<br>103000107137<br>103000107148<br>103000107159                                                                 | CM14.8<br>CM24.8<br>CM24B<br>Kendo CM24                                                      | TARM      | RS15<br>HR8A.EUN028.18                         | Arca Technologies srl<br>Via Statale 17<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br>www.arca.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-14                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000107160<br>103000107171<br>103000107182<br>103000107193                                                                 | CM14.8<br>CM24.8<br>CM24B<br>Kendo CM24                                                      | TARM      | RS25<br>HY8B.EUN028.18                         | Arca Technologies srl<br>Via Statale 17<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br>www.arca.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-14                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000107273<br>103000107284<br>103000107295<br>103000107308<br>103000107319<br>103000107320<br>103000107331                 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>Kendo CM18<br>CM18 DaVinci               | TARM      | RS22<br>HJ8B.EUN028.18                         | Arca Technologies srl<br>Via Statale 17<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br>www.arca.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-14                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000107342<br>103000107353<br>103000107364<br>103000107375<br>103000107386<br>103000107397<br>103000107400<br>103000107411 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>CM18 DaVinci<br>CM18HC<br>CM18 DaVinciHC | TARM      | RS32<br>ZF04.EUF007.05                         | Arca Technologies srl<br>Via Statale 17<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br>www.arca.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-14                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000107503                                                                                                                 | CM18                                                                                         | TARM      | RS32                                           | Arca Technologies                                                                          | ES1 All                                                                            | 2020-09-14                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                           | Nome da máquina                                                                      | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 103000107514<br>103000107525<br>103000107536<br>103000107547<br>103000107558<br>103000107569<br>103000107570 | CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>CM18 DaVinci<br>CM18HC<br>CM18 DaVinciHC |           | ZG04.EUG005.05                                 | srl<br>Via Statale 17<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br>www.arca.com                                                                   | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200            |                             |                                                                   |                                           |
| 104000126676<br>104000126687<br>104000126698<br>104000126701                                                 | CSeXtra<br>SID<br>CSeXtraT<br>CSeXtraC                                               | TAM       | Sid Validator 1902-9<br>EUR1009                | Arca Technologies<br>srl<br>Via Statale 17<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br>www.arca.com                                              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-14                  | no                                                                | 58                                        |
| 104000126712<br>104000126723<br>104000126734<br>104000126745                                                 | CSeXtra<br>SID<br>CSeXtraT<br>CSeXtraC                                               | TAM       | Sid Validator<br>1902-18<br>EUR1009            | Arca Technologies<br>srl<br>Via Statale 17<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br>www.arca.com                                              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-14                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000134526<br>101000134537<br>101000134548<br>101000134559<br>101000134560<br>101000134571                 | CM800<br>CM300<br>CM400<br>CM600<br>CM3000<br>CM-NLU-G1                              | BPM       | V43004A320                                     | GRG Banking<br>Equipment Co Ltd<br>9 Kelin Road Science<br>City<br>510663<br>Guangzhou, District<br>Luogang<br>China<br>www.grgbanking.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-10                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000134766                                                                                                 | RBU-10                                                                               | TARM      | HV-80<br>J008                                  | Fujitsu Technology<br>Solutions S.A.                                                                                                       | ES1 All<br>Denominations                                                              | 2020-09-09                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)  | Contacto do fabricante                                                                                               | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                 | Camino Cerro de los Gamos 1<br>28224<br>Pozuelo de Alarcón,<br>Madrid<br>Spain<br>www.es.fujitsu.com                 | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                          |                             |                                                                   |                                           |
| 103000134777                       | RBU-10          | TARM      | HV-84<br>J008                                   | Fujitsu Frontech Limited<br>1766 Yanokuchi,<br>Inagi-shi<br>206-855<br>Tokyo<br>Japan<br>www.frontech.fujitsu.com/en | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-09                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000134457                       | BellCount S515  | BAM       | Friction counter<br>V3.029c_S3.003              | BellCon Aps<br>Messingvei 64A<br>8940<br>Randers SV<br>Denmark<br>www.bellcon.com                                    | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-08                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000134467                       | BellCount S515F | BPM       | Friction counter<br>SW: V3.028_S3.000<br>F2.503 | BellCon Aps<br>Messingvei 64A<br>8940<br>Randers SV<br>Denmark<br>www.bellcon.com                                    | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-08                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000134479                       | BellCount S715  | BAM       | Friction counter<br>SW: 002.003                 | BellCon Aps<br>Messingvei 64A<br>8940<br>Randers SV                                                                  | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                                           | 2020-09-08                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | Denmark<br>www.bellcon.com                                                                                 | ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                             |                             |                                                                   |                                           |
| 102000134413                       | DL-2000         | BAM       | Roller Friction Feeding System 200805          | Billcon Corporation<br>2-5-24 Kuji Takatsu-ku<br>2130032<br>Kawasaki<br>Japan<br>www.billcon.co.jp         | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-09-01                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000118322                       | SC-8220         | BAM       | C24-1                                          | Scan Coin AB<br>Jägershillgaten 26<br>SE-213 75<br>Malmö<br>Sweden<br>info@scancoin.se<br>www.scancoin.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-31                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000118332                       | SC-8220F        | BPM       | C24-1                                          | Scan Coin AB<br>Jägershillgaten 26<br>SE-213 75<br>Malmö<br>Sweden<br>info@scancoin.se<br>www.scancoin.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-31                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000134516                       | SC-8100         | BAM       | EUR 002.005                                    | Suzo international<br>NL. B.V. / Suzohapp<br>Rijnzathe 12<br>3454PV<br>De Meern<br>Netherlands             | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                       | 2020-08-31                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                               | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | info@suzohapp.nl<br>eu.suzohapp.com                                                  | ES2 100<br>ES2 200                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 101000103529                       | JL305K          | BPM       | 305K1801<br>V305K.18.01                        | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-26                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000103596                       | JL303           | BPM       | 3031801<br>V303.18.01                          | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-26                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000122156                       | JL8000S         | BPM       | 8000S1801<br>V8000S.18.01                      | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-26                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000102301                       | JL305E          | BPM       | 305E1801<br>V305E.18.01                        | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-25                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)  | Contacto do fabricante                                                                                         | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 101000103518                       | JL305           | BPM       | 3051801<br>V305.18.01                           | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-25                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000103586                       | JL206GV         | BAM       | 206GV1801<br>V206GV.18.01                       | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-25                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000118753                       | IBS-1000        | BPM       | CM-1501<br>APL_DB:100102.EUR<br>DMAN FM:1.1.3.0 | Toshiba Corporation<br>1-1, Shibauru<br>1-chrome, Minato-ku<br>105-8001<br>Tokio<br>Japan<br>www.toshiba.co.jp | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-25                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000122167                       | JL8010K         | BPM       | 8010K1801<br>V8010K.18.01                       | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-25                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000122292                       | JL206FR         | BPM       | 206FR1801<br>V206FR.18.01                       | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-                                                                         | ES1 All<br>Denominations                                                              | 2020-08-25                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                               | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany                                           | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                             |                             |                                                                   |                                           |
| 102000125946                       | JL206GF         | BAM       | 206GF1801<br>V206GF.18.01                      | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-25                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000125967                       | JL5010          | BPM       | 50101801<br>V5010.18.01                        | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-25                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000102276                       | JL206F          | BPM       | 206F1801<br>V206F.18.01                        | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-24                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000102287                       | JL206GFF        | BPM       | 206GFF1801<br>V206GFF.18.01                    | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325                         | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                                           | 2020-08-24                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                               | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | Frankfurt<br>Germany                                                                 | ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                |                             |                                                                   |                                           |
| 101000102356                       | JL3031          | BPM       | 30311801<br>V3031.18.01                        | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-24                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000103531                       | JL206GFV        | BAM       | 206GFV1801<br>V206GFV.18.01                    | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-24                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000103541                       | JL302           | BPM       | 3021801<br>V302.18.01                          | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-24                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000103893                       | JL206V          | BAM       | 206V1801.<br>V206V.18.01                       | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                       | 2020-08-24                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                   |           |                                                |                                                                                                                                            | ES2 100<br>ES2 200                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 102000134093                       | SDS-760           | BAM       | Main: 15.63 Reco: 1.36E                        | Suzo international<br>NL. B.V. / Suzohapp<br>Rijnzathe 12<br>3454PV<br>De Meern<br>Netherlands<br>info@suzohapp.nl<br>eu.suzohapp.com      | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-19                  | no                                                                | 58                                        |
| 104000134108                       | SDS-760           | TAM       | Main: 15.63 Reco: 1.36E                        | Suzo international<br>NL. B.V. / Suzohapp<br>Rijnzathe 12<br>3454PV<br>De Meern<br>Netherlands<br>info@suzohapp.nl<br>eu.suzohapp.com      | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-19                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000134183<br>101000134194       | CM100V<br>CM100VA | BPM       | M71004B044                                     | GRG Banking<br>Equipment Co Ltd<br>9 Kelin Road Science<br>City<br>510663<br>Guangzhou, District<br>Luogang<br>China<br>www.grgbanking.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-19                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000134207                       | CM200V            | BPM       | W81004A319                                     | GRG Banking<br>Equipment Co Ltd<br>9 Kelin Road Science<br>City<br>510663<br>Guangzhou, District<br>Luogang                                | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100            | 2020-08-19                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                           | Nome da máquina                                                    | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                              |                                                                    |           |                                                | China<br>www.grgbanking.com                                                                                                                | ES2 200                                                                               |                             |                                                                   |                                           |
| 104000134211                                                 | DT-7000P1600                                                       | TAM       | M520040029                                     | GRG Banking<br>Equipment Co Ltd<br>9 Kelin Road Science<br>City<br>510663<br>Guangzhou, District<br>Luogang<br>China<br>www.grgbanking.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-19                  | no                                                                | 58                                        |
| 103000134345<br>103000134356<br>103000134367<br>103000134378 | DT-7000TCR71<br>DT-7000P2800NL<br>DT-7000P2800NLR<br>DT-7000P2800N | TARM      | UNV-010<br>V28004A010                          | GRG Banking<br>Equipment Co Ltd<br>9 Kelin Road Science<br>City<br>510663<br>Guangzhou, District<br>Luogang<br>China<br>www.grgbanking.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-18                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000134069                                                 | USF-200                                                            | BPM       | HVD-300<br>0025                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                  | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-12                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000133184<br>103000133195                                 | CINEO C6010<br>CS 6010                                             | TARM      | MOVE_PWBA<br>MOVE_PWBA_EUR_1<br>044            | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany                                                   | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                       | 2020-08-06                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                           | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                   |           |                                                | info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com                                                                                             | ES2 100<br>ES2 200                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 103000133208<br>103000133219                                                                                                                                 | CINEO C6010<br>CS 6010                                                                                                                            | TARM      | MOVE_PWCC<br>MOVE_PWBA_EUR_1<br>044            | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-06                  | yes                                                               | 58                                        |
| 104000133141<br>104000133152                                                                                                                                 | CINEO C6010<br>CS 6010                                                                                                                            | TAM       | MOVE_PWAA<br>MOVE_PWAA_EUR_1<br>044            | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-05                  | no                                                                | 58                                        |
| 103000133220<br>103000133231<br>103000133242<br>103000133253<br>103000133264<br>103000133275<br>103000133286<br>103000133297<br>103000133300<br>103000133311 | CINEO C6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6030<br>CS 6030<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050 | TARM      | MOVE_AWAA<br>MOVE_AWAA_EUR_1<br>044            | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-05                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000133322<br>103000133333<br>103000133344                                                                                                                 | CINEO C6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020                                                                                                             | TARM      | MOVE_AWCA<br>MOVE_AWAA_EUR_1<br>044            | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1                                                                                          | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5                                                     | 2020-08-05                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                           | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 103000133355<br>103000133366<br>103000133377<br>103000133388<br>103000133399<br>103000133402<br>103000133413                                                 | CINEO C6030<br>CS 6030<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050                                          |           |                                                | 33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com                                                            | ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                      |                             |                                                                   |                                           |
| 103000110427<br>103000110438<br>103000110449<br>103000110450<br>103000110461<br>103000110472<br>103000110483<br>103000110494<br>103000110508<br>103000110519 | CINEO C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6040 Compact<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 | TARM      | MOVE_AWAA<br>MOVE_AWAA_EUR_1<br>035            | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-04                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000110633<br>103000110644<br>103000110655<br>103000110666<br>103000110677<br>103000110688<br>103000110699<br>103000110702<br>103000110713<br>103000110724 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6040 Compact<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 | TARM      | MOVE_AWCA<br>MOVE_AWAA_EUR_1<br>035            | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-04                  | yes                                                               | 58                                        |
| 104000133163<br>104000133174                                                                                                                                 | CINEO C6010<br>CS 6010                                                                                                                            | TAM       | MOVE_PWCA<br>MOVE_PWAA_EUR_1<br>044            | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-04                  | no                                                                | 58                                        |



| Número de identificação da máquina                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                   | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                   |           |                                                | com                                                                                                                                                      |                                                                                       |                             |                                                                   |                                           |
| 103000133424<br>103000133435<br>103000133446<br>103000133457<br>103000133468<br>103000133479<br>103000133480<br>103000133491<br>103000133505<br>103000133516 | CINEO C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6040 Compact<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 | TARM      | MOVE_CWAA<br>MOVE_CWAA_EUR_1<br>044            | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixd<br>orf.com<br>www.dieboldnixdorf.<br>com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-04                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000133527<br>103000133538<br>103000133549<br>103000133550<br>103000133561<br>103000133572<br>103000133583<br>103000133594<br>103000133607<br>103000133618 | CINEO C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6040 Compact<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 | TARM      | MOVE_CWCA<br>MOVE_CWAA_EUR_1<br>044            | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixd<br>orf.com<br>www.dieboldnixdorf.<br>com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-08-04                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000134118                                                                                                                                                 | RBU-10                                                                                                                                            | TARM      | HV-84<br>J007H                                 | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com                            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-27                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000134127<br>101000134138<br>101000134149<br>101000134150<br>101000134161                                                                                 | UW-F4<br>UW-F12<br>UW-F16<br>UW-F8<br>GDB-100                                                                                                     | BPM       | HVD-310<br>0025                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg                                                                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                       | 2020-07-27                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina           | Nome da máquina                                                    | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                             | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                              |                                                                    |           |                                                | Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                                                                                                                            | ES2 100<br>ES2 200                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 102000122384                                 | ST-4000                                                            | BAM       | 1.48                                           | ZHEJIANG SEMTOM ELECTRONIC CO. LTD<br>1 Bldg, Section B<br>Shoes Ind. Zone<br>Eco. Development Area, Pingyan<br>325401 Wenzhou<br>Zhejiang<br>CHINA<br>sales3@semtom.com<br>http://www.semtom.com/ | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-24                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000132295                                 | SC 1015                                                            | BAM       | 1.48                                           | Merlin<br>Industrieweg 4<br>3606 AS<br>Maarssen<br>The Netherlands<br>info@merlin.nl<br>www.merlin.nl                                                                                              | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-24                  | no                                                                | 58                                        |
| 103000113215<br>103000113226<br>103000113237 | CASH RECYCLER 6611<br>CASH RECYCLER PRO 6610<br>CASH RECYCLER 6610 | TARM      | RS12<br>HFCM8005-EUN028.18                     | NCR Financial Solutions Group Ltd<br>3 Fulton Road<br>DD2 4SW Tayside<br>Dundee<br>United Kingdom<br>www.ncr.com                                                                                   | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-23                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000113248<br>103000113259<br>103000113260 | AST7000NT-R5<br>AST7000NT<br>AST7000-FT                            | TARM      | RS12<br>HFCM8005-EUN028.18                     | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037                                                                                                                                                           | ES1 All Denominations<br>ES2 5                                                     | 2020-07-23                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)                                    | Contacto do fabricante                                                                                                        | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 103000113271<br>103000113282<br>103000113293<br>103000113306<br>103000113317<br>103000113328<br>103000113339<br>103000113340 | AST7000-FT ER<br>AST7016<br>AST7008W<br>AST7008WB<br>AST7008C<br>AST7008CB<br>AST7008H<br>AST7008HB               |           |                                                                                   | Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it                                                                  | ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                      |                             |                                                                   |                                           |
| 103000103930                                                                                                                 | Vertera 6G                                                                                                        | TARM      | SDA II Fitness<br>Sorting Compliant<br>Model Package:<br>536-87-0978 v20          | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000103952<br>103000103963                                                                                                 | Vertera TM Fitness<br>Sorting Compliant<br>TCR TwinSafe<br>Vertera TM -<br>upgraded TCR ES for<br>fitness sorting | TARM      | SDA Fitness Sorting<br>Compliant<br>Detector: 15.15,<br>Currency: 634.3412<br>V19 | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000126799<br>103000126802                                                                                                 | Vertera TM Fitness<br>Sorting Compliant<br>TCR TwinSafe<br>Vertera TM -<br>upgraded TCR ES for<br>fitness sorting | TARM      | SDA Fitness Sorting<br>Compliant<br>Detector: 15.15,<br>Currency: 634.3412<br>V20 | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000126926                                                                                                                 | Vertera 6G                                                                                                        | TARM      | SDA II Fitness<br>Sorting Compliant<br>Model Package:                             | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz                                                                              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5                                                     | 2020-07-22                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina                                                                                                   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)                                      | Contacto do fabricante                                                                                                    | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                                                                                                                   |           | 536-87-0978 v21                                                                     | 1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                     | ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                      |                             |                                                                   |                                           |
| 103000132092<br>103000132105       | Vertera TM Fitness<br>Sorting Compliant<br>TCR TwinSafe<br>Vertera TM -<br>upgraded TCR ES for<br>fitness sorting | TARM      | SDA Fitness Sorting<br>Compliant<br>Detector: 15.16,<br>Currency: 634.3412<br>V21   | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000132127                       | Vertera 6G                                                                                                        | TARM      | SDA II Advanced<br>Fitness Sorting<br>Compliant<br>Model Package:<br>536-87-0978 v1 | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 104000103942                       | Vertera TM<br>Advanced<br>Authentication                                                                          | TAM       | SDA Advanced<br>Authentication<br>Detector: 15.15,<br>Currency: 634.3412<br>V19     | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-21                  | no                                                                | 58                                        |
| 104000126905                       | Vertera TM<br>Advanced<br>Authentication                                                                          | TAM       | SDA Advanced<br>Authentication<br>Detector: 15.15,<br>Currency: 634.3412<br>V20     | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263                                                            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20                                 | 2020-07-21                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina                          | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)                                                              | Contacto do fabricante                                                                                                    | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                                          |           |                                                                                                             | Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                                   | ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                       |                             |                                                                   |                                           |
| 102000132013                       | NC-6100                                  | BAM       | EUR 002.003                                                                                                 | Masterwork<br>Automodules<br>4F, 223, Chong Yang Rd<br>115 Nangang<br>Taipei<br>Taiwan<br>www.automodules.com             | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-21                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000132046                       | NC-6500                                  | BAM       | EUR 002.116                                                                                                 | Masterwork<br>Automodules<br>4F, 223, Chong Yang Rd<br>115 Nangang<br>Taipei<br>Taiwan<br>www.automodules.com             | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-21                  | no                                                                | 58                                        |
| 104000132082                       | Vertera TM<br>Advanced<br>Authentication | TAM       | SDA Advanced<br>Authentication<br>Detector: 15.16,<br>Currency: 634.3412<br>V21                             | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-21                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000132136                       | DLR7000/17/14                            | BPM       | ECM Console<br>02.02.850 7000<br>Console 03.06.850<br>IDS1 6.15170000<br>IDS2 6.15170000<br>IDSS 6.15170000 | Cash Processing<br>Solutions Ltd<br>De La Rue House,<br>Jays Close, Viables,<br>Basingstoke<br>Hampshire<br>RG22 4BS      | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100            | 2020-07-17                  | yes                                                               | 58                                        |



| Número de identificação da máquina | Nome da máquina        | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)                                                   | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                                                                           | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                        |           |                                                                                                  | Viables Kingdom<br>United Kingdom<br>martin.hobhouse@u<br>k.delarue.com<br>www.delarue.com                                                                                                                                                       | ES2 200                                                                               |                             |                                                                   |                                           |
| 101000118343                       | CPS1800/17/14          | BPM       | CPS 7.6.74-R-u<br>CONF 7.5.4 VME<br>7.0.0-c5.1 IDS 1<br>6.15170 IDS 2<br>6.15170 IDSS<br>6.15170 | Cash Processing<br>Solutions Ltd<br>De La Rue House,<br>Jays Close, Viables,<br>Basingstoke<br>Hampshire<br>RG22 4BS<br>Viables Kingdom<br>United Kingdom<br>martin.hobhouse@u<br>k.delarue.com<br>www.delarue.com                               | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-09                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000100979                       | NTEGRA PLUS<br>FITNESS | BPM       | NTEGRA PLUS<br>FITNESS BV<br>EUR_F:1.8                                                           | Glory Global<br>Solutions<br>(International)<br>Limited<br>Forest View<br>Crockford Lane<br>Chineham Business<br>Park<br>RG24 8QZ<br>Basingstoke<br>United Kingdom<br>philippe.macon@fr.g<br>lory-global.com<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-08                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000100980                       | NTEGRA PRO<br>FITNESS  | BPM       | NTEGRA PRO<br>FITNESS BV<br>EUR_F:1.8                                                            | Glory Global<br>Solutions<br>(International)<br>Limited<br>Forest View<br>Crockford Lane<br>Chineham Business                                                                                                                                    | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100            | 2020-07-08                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                                                                           | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | Park<br>RG24 8QZ<br>Basingstoke<br>United Kingdom<br>philippe.macon@fr.g<br>lory-global.com<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com                                                                                                                  | ES2 200                                                                               |                             |                                                                   |                                           |
| 101000131965                       | Ntegra Fitness  | BPM       | NTEGRA FITNESS BV<br>EUR-F:5.2                 | Glory Global<br>Solutions<br>(International)<br>Limited<br>Forest View<br>Crockford Lane<br>Chineham Business<br>Park<br>RG24 8QZ<br>Basingstoke<br>United Kingdom<br>philippe.macon@fr.g<br>lory-global.com<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-08                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000100992                       | NTEGRA PLUS     | BAM       | NTEGRA PLUS STD<br>BV<br>EUR: 1.8              | Glory Global<br>Solutions<br>(International)<br>Limited<br>Forest View<br>Crockford Lane<br>Chineham Business<br>Park<br>RG24 8QZ<br>Basingstoke<br>United Kingdom<br>philippe.macon@fr.g<br>lory-global.com<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-07                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000101301                       | Ntegra STD      | BAM       | NTEGRA STD BV                                  | Glory Global                                                                                                                                                                                                                                     | ES1 All                                                                               | 2020-07-07                  | no                                                                | 58                                        |



| Número de identificação da máquina | Nome da máquina       | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                                                           | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                       |           | EUR : 5.0                                      | Solutions (International) Limited<br>Forest View<br>Crockford Lane<br>Chineham Business Park<br>RG24 8QZ<br>Basingstoke<br>United Kingdom<br>philippe.macon@fr.g<br>lory-global.com<br>www.gloryglobalsolutions.com              | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200            |                             |                                                                   |                                           |
| 101000101550                       | NTEGRA TS PRO FITNESS | BPM       | NTEGRA PRO FITNESS BV<br>EUR_F:1.8             | Glory Global Solutions (International) Limited<br>Forest View<br>Crockford Lane<br>Chineham Business Park<br>RG24 8QZ<br>Basingstoke<br>United Kingdom<br>philippe.macon@fr.g<br>lory-global.com<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-07                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000101562                       | NTEGRA TS STD         | BAM       | NTEGRA STD BV<br>EUR:5.0                       | Glory Global Solutions (International) Limited<br>Forest View<br>Crockford Lane<br>Chineham Business Park<br>RG24 8QZ<br>Basingstoke                                                                                             | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-07                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                                                                           | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | United Kingdom<br>philippe.macon@fr.g<br>lory-global.com<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com                                                                                                                                                     |                                                                                       |                             |                                                                   |                                           |
| 101000131829                       | GFS-220F        | BPM       | GFS220F BV<br>0.4.1                            | Glory Global<br>Solutions<br>(International)<br>Limited<br>Forest View<br>Crockford Lane<br>Chineham Business<br>Park<br>RG24 8QZ<br>Basingstoke<br>United Kingdom<br>philippe.macon@fr.g<br>lory-global.com<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-07                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000101584                       | NTEGRA COMPACT  | BAM       | NTEGRA COMPACT<br>BV<br>EUR: 1.8               | Glory Global<br>Solutions<br>(International)<br>Limited<br>Forest View<br>Crockford Lane<br>Chineham Business<br>Park<br>RG24 8QZ<br>Basingstoke<br>United Kingdom<br>philippe.macon@fr.g<br>lory-global.com<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-06                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000126184                       | GFS-220         | BAM       | GFS STD BV<br>0.4.0                            | Glory Global<br>Solutions<br>(International)<br>Limited                                                                                                                                                                                          | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                                           | 2020-07-06                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                   |           |                                                | Forest View<br>Crockford Lane<br>Chineham Business Park<br>RG24 8QZ<br>Basingstoke<br>United Kingdom<br>philippe.macon@fr.glory-global.com<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                |                             |                                                                   |                                           |
| 103000121157<br>103000121168<br>103000121179<br>103000121180<br>103000121191<br>103000121204<br>103000121215<br>103000121226<br>103000121237<br>103000121248 | CINEO C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6040 Compact<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 | TARM      | AWCC<br>MOVE_AWAA_EUR_1036                     | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-03                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000121259<br>103000121260<br>103000121271<br>103000121282<br>103000121293<br>103000121306<br>103000121317<br>103000121328<br>103000121339<br>103000121340 | CINEO C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6040 Compact<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 | TARM      | CWAA<br>MOVE_CWAA_EUR_1036                     | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-03                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000120851<br>103000120862<br>103000120873<br>103000120884<br>103000120895<br>103000120908                                                                 | CINEO C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact                                                                        | TARM      | CWCA<br>MOVE_CWAA_EUR_1036                     | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany                                                                                   | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                       | 2020-07-02                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSISTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                           | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 103000120919<br>103000120920<br>103000120931<br>103000120942                                                                                                 | CINEO C6050<br>CS 6040 Compact<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030                                                                               |           |                                                | info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com                                                                                             | ES2 100<br>ES2 200                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 103000120953<br>103000120964<br>103000120975<br>103000120986<br>103000120997<br>103000121000<br>103000121011<br>103000121022<br>103000121033<br>103000121044 | CINEO C6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6030<br>CS 6030<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050 | TARM      | AWAA<br>MOVE_AWAA_EUR_1<br>036                 | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-02                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000121055<br>103000121066<br>103000121077<br>103000121088<br>103000121099<br>103000121102<br>103000121113<br>103000121124<br>103000121135<br>103000121146 | CINEO C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>Cineo C6050<br>CS 6040 Compact<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 | TARM      | AWCA<br>MOVE_AWAA_EUR_1<br>036                 | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-02                  | yes                                                               | 58                                        |
| 104000121352<br>104000121363                                                                                                                                 | CINEO C6010<br>CS 6010                                                                                                                            | TAM       | PWAA<br>MOVE_PWAA_EUR_1<br>036                 | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-02                  | no                                                                | 58                                        |
| 104000121374                                                                                                                                                 | CINEO C6010                                                                                                                                       | TAM       | PWCA                                           | Diebold Nixdorf                                                                                                                                  | ES1 All                                                                               | 2020-07-02                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                           | Nome da máquina                                                                                | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)           | Contacto do fabricante                                                                                                              | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 104000121385                                                                                                                 | CS 6010                                                                                        |           | MOVE_PWAA_EUR_1036                                       | Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com       | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200            |                             |                                                                   |                                           |
| 103000131832                                                                                                                 | Cashphenix THR 250                                                                             | TARM      | Librería:<br>EUR_260620_IU1<br>Fw: 6A0.06<br>Sw: 7V00.24 | Hart Monetic SA<br>Adva Camino de<br>Locortao 34<br>28700<br>San Sebastián de los<br>Reyes (Madrid)<br>Spain<br>www.hartmonetic.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-02                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000104508<br>101000104519<br>101000104531<br>101000104542<br>101000104553<br>101000104564<br>101000104575<br>101000104586 | USF-100<br>USF-100EU<br>UW-500EU<br>UW-500EUD<br>UW-600EU<br>UW-600EUD<br>UWH-1000<br>UWH-1500 | BPM       | HVD-1XX<br>0437                                          | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-01                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000106270<br>101000106292<br>101000106305<br>101000106316<br>101000106327<br>101000106338<br>101000106349                 | USF-300<br>UW-500EU2<br>UW-600EU2<br>UW-700EU2<br>UW-800EU2<br>USF-100EU2<br>USF-120           | BPM       | HVD-2xx<br>0313                                          | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-01                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000109821                                                                                                                 | USF-50                                                                                         | BPM       | 0403                                                     | Glory Global<br>Solutions                                                                                                           | ES1 All<br>Denominations                                                              | 2020-07-01                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina        | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                        | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|------------------------|-----------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                        |           |                                                | Thomas-Edison-Platz 1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                     | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                          |                             |                                                                   |                                           |
| 101000109843                       | USF-51                 | BPM       | 0403                                           | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                           | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-01                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000121395<br>103000121408       | CINEO C6010<br>CS 6010 | TARM      | PWCC<br>MOVE_PWBA_EUR_1<br>036                 | Diebold Nixdorf Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-01                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000121431<br>103000121442       | CINEO C6010<br>CS 6010 | TARM      | PWBA<br>MOVE_PWBA_EUR_1<br>036                 | Diebold Nixdorf Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-07-01                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000119448                       | MONETIK AB3+           | TARM      | HW:1.1<br>V22004A0A5                           | Arca Technologies srl                                                                                                                         | ES1 All Denominations                                                              | 2020-06-30                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                           | Nome da máquina                                                           | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                        | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                              |                                                                           |           |                                                | Via Statale 17<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br>www.arca.com                                                             | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                             |                             |                                                                   |                                           |
| 103000129645<br>103000129656                                                                 | RZ-100<br>RZ-50                                                           | TARM      | HVC-40<br>46                                   | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-30                  | yes                                                               | 58                                        |
| 104000129668<br>104000129679                                                                 | RZ-100<br>RZ-50                                                           | TAM       | HVC-40<br>60                                   | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-30                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000104597<br>101000104600<br>101000104611<br>101000104622<br>101000104633<br>101000104644 | USF-300<br>USF-100EU2<br>UW-500EU2<br>UW-600EU2<br>UW-700EU2<br>UW-800EU2 | BPM       | HVD-2xx<br>0403                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-29                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000106203<br>101000106214<br>101000106225<br>101000106236                                 | USF-100<br>UW-500EU<br>UW-500EUD<br>UW-600EU                              | BPM       | HVD-1XX<br>7102                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1                                                                         | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                                           | 2020-06-29                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                           | Nome da máquina                                                                                    | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                         | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 101000106247<br>101000106258<br>101000106269<br>101000114986<br>101000129723<br>101000129734<br>101000129745<br>101000129756 | UW-600EUD<br>UWH-1000<br>UWH-1500<br>USF-100EU<br>UW-500EUL<br>UW-500EUB<br>UW-600EUL<br>UW-600EUB |           |                                                | 63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                               | ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                             |                             |                                                                   |                                           |
| 102000116672                                                                                                                 | GFR-220                                                                                            | BAM       | 1801                                           | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com            | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-29                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000126116<br>101000106429<br>101000106430<br>101000126149<br>101000126150<br>101000126161                                 | UW-F4<br>UW-F12<br>UW-F16<br>UW-F8<br>GDB-100<br>GDB-200                                           | BPM       | HVD-310<br>0022                                | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com            | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-29                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000131024<br>103000131035                                                                                                 | LTA-380<br>LTA-450                                                                                 | TARM      | BV3<br>GAUL1912180E                            | ATEC AP Co. Ltd.<br>9F, 7, 289, Pangyo-ro, Bundang-gu, Seongnam-si 13488<br>Gyeonggi-do<br>South Korea<br>http://www.atecap.kr | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-29                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000131066<br>101000131077<br>101000131088                                                                                 | UW-F4<br>UW-F12<br>UW-F16                                                                          | BPM       | HVD-310<br>0024                                | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz                                                                                  | ES1 All Denominations<br>ES2 5                                                     | 2020-06-29                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                           | Nome da máquina                    | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                    | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 101000131099<br>101000131102<br>101000131113                 | UW-F8<br>GDB-100<br>GDB-200        |           |                                                | 1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                     | ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                      |                             |                                                                   |                                           |
| 101000106407<br>101000106418<br>101000131852<br>101000131863 | UW-F4<br>UW-F8<br>UW-F12<br>UW-F16 | BPM       | HVD-310<br>0021                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-26                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000119676<br>103000119687                                 | RBG-200<br>RZ-200                  | TARM      | HVD-200<br>0609                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-26                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000119698<br>103000119701                                 | RBG-200<br>RZ-200                  | TARM      | HVD-200<br>6610                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-25                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000129892                                                 | SL-250F                            | BPM       | SL-MAIN_V04                                    | Lidix Co Ltd<br>505 Kolon Digital<br>Tower Billant 222-7,<br>Guro-Dong, Goro-Gu<br>152-777                                | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20                                 | 2020-06-25                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                          | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                   |           |                                                | Seoul<br>Korea<br>www.lidix.co.kr                                                                                               | ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                          |                             |                                                                   |                                           |
| 102000129939                       | SL-250            | BAM       | SL-MAIN_V04                                    | Lidix Co Ltd<br>505 Kolon Digital<br>Tower Billant 222-7,<br>Guro-Dong, Goro-Gu<br>152-777<br>Seoul<br>Korea<br>www.lidix.co.kr | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-25                  | no                                                                | 58                                        |
| 103000130911<br>103000130922       | RBG-200<br>RZ-200 | TARM      | HVD-200<br>6613                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com   | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-25                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000119493<br>103000119507       | RBG-200<br>RZ-200 | TARM      | HVD-210<br>0609                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com   | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-24                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000119518<br>103000119529       | RBG-200<br>RZ-200 | TARM      | HVD-210<br>6610                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany                                       | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100            | 2020-06-24                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)                 | Contacto do fabricante                                                                                | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-------------------|-----------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                   |           |                                                                | www.gloryglobalsolutions.com                                                                          | ES2 200                                                                            |                             |                                                                   |                                           |
| 101000130704                       | BPS C1            | BPM       | HW Rel. 2.3 (12-track mechanical Thickness Sensor) EUR_F02.106 | Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH Prinzregentenstraße 159 81677 Munich Germany www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-24                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000130875<br>103000130886       | RBG-200<br>RZ-200 | TARM      | HVD-210 6613                                                   | Glory Global Solutions Thomas-Edison-Platz 1 63263 Neu-Isenburg Germany www.gloryglobalsolutions.com  | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-24                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000102597<br>103000102600       | RBG-200<br>RZ-200 | TARM      | HVD-210 0608                                                   | Glory Global Solutions Thomas-Edison-Platz 1 63263 Neu-Isenburg Germany www.gloryglobalsolutions.com  | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-23                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000102611<br>103000102622       | RBG-200<br>RZ-200 | TARM      | HVD-200 0608                                                   | Glory Global Solutions Thomas-Edison-Platz 1 63263 Neu-Isenburg Germany www.gloryglobalsolutions.com  | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-23                  | yes                                                               | 58                                        |
|                                    |                   |           |                                                                |                                                                                                       |                                                                                    |                             |                                                                   |                                           |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                              | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 101000104074                       | USF-50            | BPM       | 0313                                           | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-23                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000119654<br>103000119665       | RBG-200<br>RZ-200 | TARM      | HVD-200<br>0505                                | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-23                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000109832                       | USF-51            | BPM       | 0313                                           | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000119471<br>103000119482       | RBG-200<br>RZ-200 | TARM      | HVD-210<br>0505                                | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000130840                       | BPS C1            | BPM       | HW Rel. 3.0<br>(19-track)                      | Giesecke+Devrient<br>Currency                                                                                       | ES1 All Denominations                                                              | 2020-06-22                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                           | Nome da máquina                            | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                      | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                              |                                            |           | mechanical Thickness Sensor)<br>EUR_F02.106    | Technology GmbH<br>Prinzregentenstraße<br>159<br>81677<br>Munich<br>Germany<br>www.gi-de.com                                                | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                             |                             |                                                                   |                                           |
| 101000126412                                                 | USF-200                                    | BPM       | HVD-300<br>0022                                | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,<br>Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN<br>h.takagi@mail.glory.<br>co.jp<br>http://www.glory-<br>global.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-18                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000127196<br>102000127209<br>102000127210<br>102000127221 | GFS-120B<br>GFS-110<br>GFS-120<br>GFS-120S | BAM       | GFS-BV+MG<br>2801                              | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com               | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-18                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000127232                                                 | GFS-100                                    | BAM       | GFS-BV<br>2801                                 | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,<br>Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN<br>h.takagi@mail.glory.<br>co.jp<br>http://www.glory-<br>global.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-18                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000127857                                                 | GFS-120B                                   | BAM       | GFS-BV+MG<br>2821                              | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,                                                                                                             | ES1 All<br>Denominations                                                              | 2020-06-18                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                               | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN<br>h.takagi@mail.glory.co.jp<br><a href="http://www.glory-global.com">http://www.glory-global.com</a>                           | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                             |                             |                                                                   |                                           |
| 102000129871                       | ML-2VS          | BAM       | ML-MAIN_V01S                                   | Lidix Co Ltd<br>505 Kolon Digital<br>Tower Billant 222-7,<br>Guro-Dong, Goro-Gu<br>152-777<br>Seoul<br>Korea<br><a href="http://www.lidix.co.kr">www.lidix.co.kr</a> | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-18                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000129881                       | ML-2FS          | BPM       | ML-MAIN_V01S                                   | Lidix Co Ltd<br>505 Kolon Digital<br>Tower Billant 222-7,<br>Guro-Dong, Goro-Gu<br>152-777<br>Seoul<br>Korea<br><a href="http://www.lidix.co.kr">www.lidix.co.kr</a> | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-18                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000129906                       | ML-2V           | BAM       | ML-MAIN_V06                                    | Lidix Co Ltd<br>505 Kolon Digital<br>Tower Billant 222-7,<br>Guro-Dong, Goro-Gu<br>152-777<br>Seoul<br>Korea<br><a href="http://www.lidix.co.kr">www.lidix.co.kr</a> | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-18                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000129927                       | ML-2F           | BPM       | ML-MAIN_V06                                    | Lidix Co Ltd<br>505 Kolon Digital<br>Tower Billant 222-7,                                                                                                            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5                                                     | 2020-06-18                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                           | Nome da máquina                            | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                                                                       | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                              |                                            |           |                                                | Guro-Dong, Goro-Gu<br>152-777<br>Seoul<br>Korea<br>www.lidix.co.kr                                                                                                                                                                           | ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                      |                             |                                                                   |                                           |
| 101000130214                                                 | USF-200                                    | BPM       | HVD-300<br>0024                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                                                                                    | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-18                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000130226                                                 | GFS-100                                    | BAM       | GFS-BV<br>2901                                 | Glory Global<br>Solutions<br>(International)<br>Limited<br>Forest View<br>Crockford Lane<br>Chineham Business<br>Park<br>RG24 8QZ<br>Basingstoke<br>United Kingdom<br>philippe.macon@fr.g<br>lory-global.com<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-18                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000130237<br>102000130248<br>102000130259<br>102000130260 | GFS-120B<br>GFS-110<br>GFS-120<br>GFS-120S | BAM       | GFS-BV+MG<br>2901                              | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                                                                                    | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-18                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina           | Nome da máquina                                                           | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)                                                              | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                                          | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 103000130205                                 | NCR Self Service Cash Tender Module 7362                                  | TARM      | GSR50 Note Recycler EU0123                                                                                  | NCR Financial Solutions Group Ltd<br>3 Fulton Road<br>DD2 4SW Tayside<br>Dundee<br>United Kingdom<br>www.ncr.com                                                                                                | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-17                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000119538                                 | CPS 1800                                                                  | BPM       | CPS 7.6.55-U<br>05-10-10<br>VME 7.0.0-p7 JAN<br>28, 2008 CONF 7.0.3<br>IDS1, IDS2, IDS<br>SHAPE: 6.15170000 | Cash Processing Solutions Ltd<br>De La Rue House,<br>Jays Close, Viables,<br>Basingstoke<br>Hampshire<br>RG22 4BS<br>Viables Kingdom<br>United Kingdom<br>martin.hobhouse@u<br>k.delarue.com<br>www.delarue.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-16                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000127507<br>103000129781<br>103000129792 | CI-50_RBW-15X<br>CI-100B_SDRB-100<br>HVE 2XX<br>CI-10B_RBW-100<br>HVE 2XX | TARM      | HVE-2XX<br>0701                                                                                             | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,<br>Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN<br>h.takagi@mail.glory.<br>co.jp<br>http://www.glory-<br>global.com                                                                     | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-16                  | yes                                                               | 58                                        |
| 104000128690                                 | RBW-10A                                                                   | TAM       | HVC-40B<br>EUR60                                                                                            | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,<br>Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN<br>h.takagi@mail.glory.<br>co.jp                                                                                                        | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-16                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                           | Nome da máquina                                                                          | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                        | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                              |                                                                                          |           |                                                | <a href="http://www.glory-global.com">http://www.glory-global.com</a>                                                                                                         |                                                                                       |                             |                                                                   |                                           |
| 104000127245<br>104000129463                                 | CI-10B_RBW-100<br>CI-5B_RBW-50                                                           | TAM       | HVE-10<br>1301                                 | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,<br>Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN<br>h.takagi@mail.glory.co.jp<br><a href="http://www.glory-global.com">http://www.glory-global.com</a> | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-15                  | no                                                                | 58                                        |
| 104000128473<br>104000129474<br>104000129760<br>104000129771 | CI-50_RBW-15X<br>CI-5B_RBW-50<br>CI-100B_SDRB-100<br>HVE 2XX<br>CI-10B_RBW-100<br>HVE2XX | TAM       | HVE-2XX<br>0701                                | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,<br>Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN<br>h.takagi@mail.glory.co.jp<br><a href="http://www.glory-global.com">http://www.glory-global.com</a> | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-15                  | no                                                                | 58                                        |
| 104000128703<br>104000129806                                 | CI-100B_SDRB-100<br>CI-10B_RBW-100<br>HVE-100                                            | TAM       | HVE-100<br>BA                                  | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,<br>Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN<br>h.takagi@mail.glory.co.jp<br><a href="http://www.glory-global.com">http://www.glory-global.com</a> | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-15                  | no                                                                | 58                                        |
| 103000128713<br>103000129816<br>103000137781                 | CI-100B_SDRB-100<br>CI-10B_RBW-100<br>HVE-100<br>RZ-100 HVE-100                          | TARM      | HVE-100<br>BA                                  | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,<br>Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN                                                                                                       | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                       | 2020-06-15                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina    | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|--------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                    |           |                                                | h.takagi@mail.glory.co.jp<br>http://www.glory-global.com                                                                   | ES2 100<br>ES2 200                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 104000129839                       | KUAN               | TAM       | EUR 10.1                                       | Masterwork Automodules<br>4F, 223, Chong Yang Rd<br>115 Nangang Taipei<br>Taiwan<br>www.automodules.com                    | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-04                  | no                                                                | 58                                        |
| 103000115898                       | THR 150            | TARM      | Hart-CPU-Key 40F-20S                           | Hart Monetic SA<br>Adva Camino de Locortao 34<br>28700 San Sebastián de los Reyes (Madrid)<br>Spain<br>www.hartmonetic.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-06-02                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000116876                       | Safescan 2985-SXr2 | BAM       | S28-21                                         | Safescan B.V.<br>Heliumstraat 14<br>2718 SL Zoetermeer<br>Holland<br>info@safescan.com<br>www.safescan.com                 | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-03-17                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000129552                       | DoCash 5           | BPM       | C20-1-                                         | DoCash GmbH<br>Glückstrasse 57<br>22081 Hamburg<br>Germany<br>www.docash.de                                                | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100            | 2020-03-12                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)                                                   | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                                    | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                           | ES2 200                                                                            |                             |                                                                   |                                           |
| 102000108569                       | BC 280          | BAM       | C24-1-                                                                                           | Cashtester/Amwit Security B.V.<br>Industrieweg 4<br>3606 AS<br>Maarssen<br>Netherlands<br>mw@cashtester.com<br>www.cashtester.com                                                                         | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-03-10                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000104121                       | DP-8130         | BPM       | C24-1-                                                                                           | Shenzhen Double Power Electronics Co., Ltd<br>Rm 1281, 12/F,<br>Yunsong Building<br>Tairan 8rh Road<br>District Shenzhen<br>Chegongmiao Futian<br>China<br>www.szdpower.com                               | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-03-06                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000129507                       | DLR7000/17/14   | BPM       | ECM Console 5.2.844 7000<br>Console 5.2.844 IDS 1<br>7.00031000 IDS 2<br>7.00031000 IDSS 6.15170 | Cash Processing Solutions Ltd<br>De La Rue House,<br>Jays Close, Viabes,<br>Basingstoke<br>Hampshire<br>RG22 4BS<br>Viabes Kingdom<br>United Kingdom<br>martin.hobhouse@uk.delarue.com<br>www.delarue.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-03-06                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000129564                       | DP-8122         | BAM       | C24-1-                                                                                           | Shenzhen Double Power Electronics Co., Ltd<br>Rm 1281, 12/F,<br>Yunsong Building                                                                                                                          | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20                                 | 2020-03-05                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                           | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                                                  | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | Tairan 8rh Road<br>District Shenzen<br>Chegongmiao Futian<br>China<br>www.szdpower.com                                                                                           | ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                                                            |                             |                                                                   |                                           |
| 101000129574                       | DP-8300         | BPM       | C20-1-                                         | Shenzhen Double<br>Power Electronics<br>Co., Ltd<br>Rm 1281, 12/F,<br>Yunsong Building<br>Tairan 8rh Road<br>District Shenzen<br>Chegongmiao Futian<br>China<br>www.szdpower.com | ES1 5<br>ES1 10<br>ES1 20<br>ES1 100<br>ES1 200<br>ES1 500<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-03-05                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000062018                       | Newton F        | BPM       | Main Ver. 7.6, Reco<br>Ver. 7.7(EUR)           | Kisan Electronics Co<br>Ltd<br>273-1 Sungsoo-<br>Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.co<br>m<br>www.kisane.com                  | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                                                         | 2020-02-27                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000129949                       | X10_F           | BPM       | Fitness Sorter<br>SL-MAIN_V03                  | Laurel Bank<br>Machines Co Ltd<br>1-1-2 Toranomon<br>Minato-ku<br>Tokyo<br>Japan<br>www.lbm.co.jp                                                                                | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                   | 2020-02-26                  | yes                                                               | 58                                        |
|                                    |                 |           |                                                |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                         |                             |                                                                   |                                           |



| Número de identificação da máquina | Nome da máquina    | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                 | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|--------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 102000110175                       | RACER 1            | BAM       | 33EUR02                                        | KOA CO., LTD.<br>6-31-33<br>Sagamigaoka<br>Zama, Kanagawa,<br>252-001<br>Japan<br>ogi@koagiken.co.jp<br>www.koagiken.co.jp             | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-02-19                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000111893                       | P30                | BAM       | Micro Processor type<br>Main P-2.1.0 14.2.4    | Plus Banking<br>Machines Co Ltd<br>Dangsandong-6Ka,<br>Youngdeungpo-Ku<br>340-4<br>Seoul<br>Korea<br>plus@plus.co.kr<br>www.plus.co.kr | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-02-14                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000129052                       | DC-45V             | BAM       | SW: 2019-12-25                                 | DoCash GmbH<br>Glückstrasse 57<br>22081<br>Hamburg<br>Germany<br>www.docash.de                                                         | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-02-11                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000129062                       | DC-45FX            | BPM       | SW: 2020-02-12                                 | DoCash GmbH<br>Glückstrasse 57<br>22081<br>Hamburg<br>Germany<br>www.docash.de                                                         | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-02-11                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000129110<br>102000129121       | BCS-160<br>DM-150D | BAM       | Mainboard: 010505,<br>Imageboard:              | Suzhou Ribao<br>Technology Co., Ltd                                                                                                    | ES1 All<br>Denominations                                                              | 2020-02-11                  | no                                                                | 58                                        |



| Número de identificação da máquina                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                  | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                               | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 102000129132<br>102000129143<br>102000129154<br>102000129165<br>102000129176<br>102000129187<br>102000129198<br>102000129201<br>102000129212 | BNC-7100<br>BCS-150 PLUS<br>BCS-160 PLUS<br>ZSA 3500SN<br>SKTM 8002<br>Magner 152DC<br>Magner 152DC+<br>SK-170V<br>DTK-3100 PLUS |           | 020505                                         | No.299, YuanQi Rd<br>Yuanhe Technology<br>Park<br>Xiangcheng<br>215133<br>Suzhou<br>China<br>info@nippo.com.cn<br>www.ribaotechnolog<br>y.com        | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                             |                             |                                                                   |                                           |
| 102000111939                                                                                                                                 | GFS-100                                                                                                                          | BAM       | GFS-BV<br>2601                                 | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,<br>Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN<br>h.takagi@mail.glory.<br>co.jp<br>http://www.glory-<br>global.com          | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-02-07                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000101631                                                                                                                                 | NC-6100                                                                                                                          | BAM       | EUR 002.001                                    | Masterwork<br>Automodules<br>4F, 223, Chong Yang<br>Rd<br>115 Nangang<br>Taipei<br>Taiwan<br>www.automodules.c<br>om                                 | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-02-04                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000128596                                                                                                                                 | MIB-9                                                                                                                            | BAM       | 01.00                                          | Hyundai MIB<br>International Co.<br>Ltd.<br>3301, A Bld, 17,<br>Gosan-ro 148beon-<br>gil<br>15850<br>Gunpo-si, Gyeonggi-<br>do, 15850, Gunpo<br>City | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-02-04                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | KOREA (Republic)<br>sjpark5423@hyundaimib.com<br>www.hyundaimib.com                                                                                                                                        |                                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 102000128609                       | NC-6500         | BAM       | EUR 002.115                                    | Masterwork<br>Automodules<br>4F, 223, Chong Yang Rd<br>115 Nangang<br>Taipei<br>Taiwan<br>www.automodules.com                                                                                              | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-02-04                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000128610                       | NC-6100         | BAM       | EUR 002.002                                    | Masterwork<br>Automodules<br>4F, 223, Chong Yang Rd<br>115 Nangang<br>Taipei<br>Taiwan<br>www.automodules.com                                                                                              | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-02-04                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000128164                       | SB-7            | BAM       | 01.30                                          | Hyundai MIB<br>International Co. Ltd.<br>3301, A Bld, 17, Gosan-ro 148beon-gil<br>15850<br>Gunpo-si, Gyeonggi-do, 15850, Gunpo City<br>KOREA (Republic)<br>sjpark5423@hyundaimib.com<br>www.hyundaimib.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-31                  | no                                                                | 58                                        |
|                                    |                 |           |                                                |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                    |                             |                                                                   |                                           |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                                  | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 101000128174                       | SB-2000         | BPM       | 01.17                                          | Hyundai MIB International Co. Ltd.<br>3301, A Bld, 17, Gosan-ro 148beon-gil<br>15850<br>Gunpo-si, Gyeonggi-do, 15850, Gunpo City<br>KOREA (Republic)<br>sjpark5423@hyundaimib.com<br>www.hyundaimib.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-31                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000127835                       | SB-9            | BAM       | 01.14                                          | Hyundai MIB International Co. Ltd.<br>3301, A Bld, 17, Gosan-ro 148beon-gil<br>15850<br>Gunpo-si, Gyeonggi-do, 15850, Gunpo City<br>KOREA (Republic)<br>sjpark5423@hyundaimib.com<br>www.hyundaimib.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-30                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000127845                       | SB-5000         | BPM       | Main: 02.01 IMG: 03.01                         | Hyundai MIB International Co. Ltd.<br>3301, A Bld, 17, Gosan-ro 148beon-gil<br>15850<br>Gunpo-si, Gyeonggi-do, 15850, Gunpo                                                                             | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-30                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina                 | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                                                      | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|---------------------------------|-----------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                                 |           |                                                | City<br>KOREA (Republic)<br>sjpark5423@hyundaimib.com<br>www.hyundaimib.com                                                                                                                                                 |                                                                                       |                             |                                                                   |                                           |
| 102000127868<br>102000127879       | MIB-11V<br>Multicash<br>MCB-11V | BAM       | 01.04                                          | Hyundai MIB<br>International Co.<br>Ltd.<br>3301, A Bld, 17,<br>Gosan-ro 148beon-<br>gil<br>15850<br>Gunpo-si, Gyeonggi-<br>do, 15850, Gunpo<br>City<br>KOREA (Republic)<br>sjpark5423@hyundaimib.com<br>www.hyundaimib.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-30                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000127788                       | EP-100                          | BAM       | V: 200129                                      | TBM Co., LTD.<br>A-806, 282 Hakeui-<br>Ro, Dongan-Gu,<br>431-810<br>Anyang-City,<br>Gyeonggi-Do,<br>KOREA<br>swyou.tbm@gmail.com                                                                                            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-29                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000127798                       | MIB-11F                         | BPM       | 01.04                                          | Hyundai MIB<br>International Co.<br>Ltd.<br>3301, A Bld, 17,<br>Gosan-ro 148beon-<br>gil<br>15850<br>Gunpo-si, Gyeonggi-                                                                                                    | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-29                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                                  | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                   |           |                                                | do, 15850, Gunpo City<br>KOREA (Republic)<br>sjpark5423@hyundaimib.com<br>www.hyundaimib.com                                                                                                            |                                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 101000127823                       | SB-3000           | BPM       | Main: 02.01, IMG: 03.01                        | Hyundai MIB International Co. Ltd.<br>3301, A Bld, 17, Gosan-ro 148beon-gil<br>15850<br>Gunpo-si, Gyeonggi-do, 15850, Gunpo City<br>KOREA (Republic)<br>sjpark5423@hyundaimib.com<br>www.hyundaimib.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-29                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000127803<br>103000127814       | RBG-200<br>RZ-200 | TARM      | HVD-200<br>6611                                | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                                                     | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-28                  | yes                                                               | 58                                        |
| 104000128484                       | CI-100B_SDRB-100  | TAM       | HVE-100<br>B9                                  | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno, Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN<br>h.takagi@mail.glory.co.jp                                                                                                       | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-28                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina                                                                            | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)          | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                                                                              | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                                                                                            |           |                                                         | <a href="http://www.glory-global.com">http://www.glory-global.com</a>                                                                                                                                                                               |                                                                                       |                             |                                                                   |                                           |
| 103000128508<br>103000128519       | Oki Teller Cash<br>Recycler G7<br>(GZ9321A)<br>Oki Teller Cash<br>Recycler G7<br>(GZ9321B) | TARM      | OKI TG7-BRM 39.xx<br>OKI TG7-Recognition<br>(Euro) 6.01 | Oki Electric Industry<br>Co, Ltd<br>3-1 Futabacho,<br>Takasaki<br>370-8585<br>Gumma<br>Japan<br><a href="http://www.oki.com">www.oki.com</a>                                                                                                        | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-28                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000106705                       | TN20                                                                                       | BAM       | EUR SW: EUR 03.03                                       | SOUTH Automation<br>International GmbH<br>Waldeckerstr. 6<br>64546<br>Walldorf-Mörfelden<br>Germany<br><a href="mailto:mjb@southautomation.net">mjb@southautomation.net</a><br><a href="http://www.southautomation.net">www.southautomation.net</a> | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-23                  | no                                                                | 58                                        |
| 103000113351<br>103000113362       | CM18 Da Vinci<br>CM18 Da Vinci HC                                                          | TARM      | RS32<br>ZF04 EUF007.05                                  | Arca Technologies<br>srl<br>Via Statale 17<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br><a href="http://www.arca.com">www.arca.com</a>                                                                                                                     | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-23                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000113373                       | CM18 Da Vinci                                                                              | TARM      | RS12<br>HF8A EUN028.18                                  | Arca Technologies<br>srl<br>Via Statale 17<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br><a href="http://www.arca.com">www.arca.com</a>                                                                                                                     | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-23                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                               | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 103000113384                       | CM18 Da Vinci   | TARM      | RS22<br>HJ8B EUN028.18                         | Arca Technologies srl<br>Via Statale 17<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br>www.arca.com                                                           | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-23                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000102232                       | K5              | BPM       | Main V3.02; Reco V3.02                         | Kisan Electronics Co Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.com<br>www.kisane.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000102266                       | NEWTON3-V       | BAM       | Main v1.2 Reco v1.2                            | Kisan Electronics Co Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.com<br>www.kisane.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-22                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000102334                       | NEWTON3-F       | BPM       | Main v1.2, Reco v1.2                           | Kisan Electronics Co Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea                                         | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-22                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                               | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | yshin21@kisane.com<br>www.kisane.com                                                                                                                 |                                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 101000102367                       | K3-A            | BPM       | Main: v1.2, Reco: v1.2                         | Kisan Electronics Co Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.com<br>www.kisane.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000102378                       | K5-A            | BPM       | Main: v1.2, Reco: v1.2                         | Kisan Electronics Co Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.com<br>www.kisane.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000102506                       | K6              | BPM       | Main: V1.2, Reco: V1.2                         | Kisan Electronics Co Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.com<br>www.kisane.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000111268                       | CM 18(T) plus   | TARM      | RS12<br>HF8A.EUN028.18                         | Ratiodata GmbH<br>Denecken Heide 4                                                                                                                   | ES1 All Denominations                                                              | 2020-01-22                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina         | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)                         | Contacto do fabricante                                                                                             | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                         |           |                                                                        | 30900<br>Weidemark<br>Germany<br>Uwe.Merker@ratiodata.de<br>www.ratiodata.de                                       | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                             |                             |                                                                   |                                           |
| 103000111315                       | CM 18(T) plus           | TARM      | RS22<br>HJ8B.EUN028.18                                                 | Ratiodata GmbH<br>Denecken Heide 4<br>30900<br>Weidemark<br>Germany<br>Uwe.Merker@ratiodata.de<br>www.ratiodata.de | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000111359                       | CM 18(T) plus           | TARM      | RS32<br>ZG04.EUG005.05                                                 | Ratiodata GmbH<br>Denecken Heide 4<br>30900<br>Weidemark<br>Germany<br>Uwe.Merker@ratiodata.de<br>www.ratiodata.de | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000111360                       | Direktsafe-TCM.8Fit     | TARM      | RS15<br>HR8A.EUN028.18                                                 | Ratiodata GmbH<br>Denecken Heide 4<br>30900<br>Weidemark<br>Germany<br>Uwe.Merker@ratiodata.de<br>www.ratiodata.de | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-22                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000127700<br>102000127711       | DORS 820<br>Magner PRB2 | BAM       | Controller: 1.3.1476<br>Validator: 0.3.116<br>Currency base:<br>0.2.90 | DORS LLC<br>Federativnyi<br>prospect,5,build.2<br>Street 2                                                         | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                                           | 2020-01-22                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                           | Nome da máquina                                                                  | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)                             | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                            | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                              |                                                                                  |           |                                                                            | 111399<br>Moscow<br>Russia<br>p.minin@systema.biz<br>www.dors.com                                                                                                                                 | ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                |                             |                                                                   |                                           |
| 102000127722<br>102000127733                                                                 | DORS 800<br>Magner PRB                                                           | BAM       | Controller:v<br>1.3.1476 Validator:v<br>0.1.206 Currency<br>base:v 0.18.80 | DORS LLC<br>Federativnyi<br>prospect,5,build.2<br>Street 2<br>111399<br>Moscow<br>Russia<br>p.minin@systema.biz<br>www.dors.com                                                                   | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-22                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000128654<br>102000128665<br>102000128676<br>102000128687                                 | iHunter<br>Magner150<br>Multicash iHunter<br>SGM-100                             | BAM       | V.45.7                                                                     | Hitachi Terminal<br>Solutions Korea Co.,<br>Ltd<br>7-6, 4-gil, Samsung<br>1-ro, Hwaseong-Si<br>445-170<br>Gyeonggi-do<br>South Korea<br>info@hitachi-<br>tsol.co.kr<br>www.hitachi-<br>tsol.co.kr | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-22                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000111553<br>102000111564<br>102000111575<br>102000111586<br>102000111597<br>102000111600 | ST-150<br>iHunter+<br>iHunter2.0<br>Magner 175<br>GBS ST-150<br>Multicash ST-150 | BAM       | 2019_02                                                                    | Hitachi Terminal<br>Solutions Korea Co.,<br>Ltd<br>7-6, 4-gil, Samsung<br>1-ro, Hwaseong-Si<br>445-170<br>Gyeonggi-do<br>South Korea<br>info@hitachi-<br>tsol.co.kr<br>www.hitachi-               | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-20                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                           | Nome da máquina                           | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                              |                                           |           |                                                | tsol.co.kr                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 101000127538<br>101000127549<br>101000127550<br>101000127561 | iH-210<br>BPS B2<br>BPS B2-2<br>Magner250 | BPM       | V 0.1.1                                        | Hitachi Terminal Solutions Korea Co., Ltd<br>7-6, 4-gil, Samsung 1-ro, Hwaseong-Si 445-170<br>Gyeonggi-do South Korea<br>info@hitachi-tsol.co.kr<br>www.hitachi-tsol.co.kr                                                 | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-20                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000127491                                                 | GFS-220F                                  | BPM       | GFS220F BV 0.4.0                               | Glory Global Solutions (International) Limited<br>Forest View Crockford Lane<br>Chineham Business Park<br>RG24 8QZ<br>Basingstoke United Kingdom<br>philippe.macon@fr.g<br>lory-global.com<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-16                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000114668<br>101000114679<br>101000114680                 | K4<br>K8<br>K12                           | BPM       | Fitness Sorter EUR:CA06                        | Laurel Bank Machines Co Ltd<br>1-1-2 Toranomom Minato-ku<br>Tokyo Japan<br>www.lbm.co.jp                                                                                                                                   | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-10                  | yes                                                               | 58                                        |
| 101000127117                                                 | Newton F                                  | BPM       | Main Ver. 7.9, Reco                            | Kisan Electronics Co                                                                                                                                                                                                       | ES1 All                                                                            | 2020-01-10                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                  | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                   |           | Ver. 7.11                                      | Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.com<br>www.kisane.com                         | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200            |                             |                                                                   |                                           |
| 101000127128                       | Newton 2 PLUS     | BPM       | Main Ver. 3.3, Reco<br>Ver. 3.3                | Kisan Electronics Co<br>Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.com<br>www.kisane.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-10                  | yes                                                               | 58                                        |
| 103000127131<br>103000127142       | RBG-200<br>RZ-200 | TARM      | HVD-210<br>6611                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                               | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-10                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000127072                       | Newton V          | BAM       | Main Ver. 7.9, Reco<br>Ver. 7.11               | Kisan Electronics Co<br>Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.com                   | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-09                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina           | Nome da máquina            | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                    | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------|----------------------------|-----------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                              |                            |           |                                                | m<br>www.kisane.com                                                                                                                                       |                                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 102000127083                                 | K2                         | BAM       | Main: v2.3; Reco: v2.3                         | Kisan Electronics Co Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.com<br>m<br>www.kisane.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-09                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000127094                                 | NEWTON-A                   | BAM       | Main: v1.3; Reco: v1.3                         | Kisan Electronics Co Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.com<br>m<br>www.kisane.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-09                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000127107                                 | Newton 2 PLUS V            | BAM       | Main: 3.3; Reco: 3.3                           | Kisan Electronics Co Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.com<br>m<br>www.kisane.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-09                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000114657<br>101000114704<br>101000114715 | K4 Rev.4<br>K3<br>K8 Rev.4 | BPM       | JDU-64<br>EUR:AA07                             | Laurel Bank<br>Machines Co Ltd<br>1-1-2 Toranomom                                                                                                         | ES1 All Denominations<br>ES2 5                                                     | 2020-01-08                  | yes                                                               | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                           | Nome da máquina                           | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                            | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 101000114726                                                 | K12 Rev.4                                 |           |                                                | Minato-ku<br>Tokyo<br>Japan<br>www.lbm.co.jp                                                      | ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                      |                             |                                                                   |                                           |
| 102000108240                                                 | X7                                        | BAM       | Denomination Sorter<br>EUR.BF01                | Laurel Bank<br>Machines Co Ltd<br>1-1-2 Toranomom<br>Minato-ku<br>Tokyo<br>Japan<br>www.lbm.co.jp | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-07                  | no                                                                | 58                                        |
| 102000114647                                                 | X8                                        | BAM       | Denomination Sorter<br>EUR CA01                | Laurel Bank<br>Machines Co Ltd<br>1-1-2 Toranomom<br>Minato-ku<br>Tokyo<br>Japan<br>www.lbm.co.jp | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-07                  | no                                                                | 58                                        |
| 101000114691<br>101000114737<br>101000114748<br>101000114759 | K4 Rev.3<br>K3HR<br>K8 Rev.3<br>K12 Rev.3 | BPM       | JDU-65<br>EUR:AA07                             | Laurel Bank<br>Machines Co Ltd<br>1-1-2 Toranomom<br>Minato-ku<br>Tokyo<br>Japan<br>www.lbm.co.jp | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2020-01-07                  | yes                                                               | 58                                        |
| 102000108239                                                 | X10V                                      | BAM       | Denomination Sorter<br>SL-MAIN_V03             | Laurel Bank<br>Machines Co Ltd<br>1-1-2 Toranomom<br>Minato-ku<br>Tokyo                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20                                 | 2020-01-06                  | no                                                                | 58                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                  | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                            | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                              |                                                                                                                  |           |                                                | Japan<br>www.lbm.co.jp                                                                                                                                                                            | ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                          |                             |                                                                   |                                           |
| 101000112962<br>101000112973<br>101000112984<br>101000112995<br>101000113008<br>101000113019<br>101000113020                 | ST-350<br>MAGNER350<br>ST-300<br>MAGNER300<br>iSORTER<br>ST-350N<br>ST-300N                                      | BPM       | V 1.2.3                                        | Hitachi Terminal<br>Solutions Korea Co.,<br>Ltd<br>7-6, 4-gil, Samsung<br>1-ro, Hwaseong-Si<br>445-170<br>Gyeonggi-do<br>South Korea<br>info@hitachi-<br>tsol.co.kr<br>www.hitachi-<br>tsol.co.kr | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-12-18                  | yes                                                               | 57                                        |
| 102000111461                                                                                                                 | ST-150NV                                                                                                         | BAM       | V 1.0.3                                        | Hitachi Terminal<br>Solutions Korea Co.,<br>Ltd<br>7-6, 4-gil, Samsung<br>1-ro, Hwaseong-Si<br>445-170<br>Gyeonggi-do<br>South Korea<br>info@hitachi-<br>tsol.co.kr<br>www.hitachi-<br>tsol.co.kr | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-12-17                  | no                                                                | 57                                        |
| 101000112882<br>101000112893<br>101000112906<br>101000112917<br>101000112928<br>101000112939<br>101000112940<br>101000112951 | iH-110F<br>iH-110FB<br>iH-110FS<br>New i-Hunter F<br>Magner 165F<br>Magner 165FB<br>Magner 165FS<br>Magner 150NF | BPM       | V 0.1.3                                        | Hitachi Terminal<br>Solutions Korea Co.,<br>Ltd<br>7-6, 4-gil, Samsung<br>1-ro, Hwaseong-Si<br>445-170<br>Gyeonggi-do<br>South Korea<br>info@hitachi-<br>tsol.co.kr<br>www.hitachi-               | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-12-17                  | yes                                                               | 57                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                           | Nome da máquina                                                                        | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                              |                                                                                        |           |                                                | tsol.co.kr                                                                                                                                                                 |                                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 101000114500<br>101000114511<br>101000114533<br>101000126764                                                 | ST-150NF<br>Magner 175FF<br>MultiCash<br>ST-150NF<br>i-Hunter 2.0 Dual<br>CIS-F        | BPM       | V1.0.3                                         | Hitachi Terminal Solutions Korea Co., Ltd<br>7-6, 4-gil, Samsung 1-ro, Hwaseong-Si 445-170<br>Gyeonggi-do South Korea<br>info@hitachi-tsol.co.kr<br>www.hitachi-tsol.co.kr | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-12-17                  | yes                                                               | 57                                        |
| 101000114555<br>101000114566<br>101000114577<br>101000114588<br>101000114599<br>101000114602                 | ST-150F<br>iHunter+F<br>iHunter2.0F<br>Magner 175F<br>GBS ST-150F<br>Multicash ST-150F | BPM       | 2019_02                                        | Hitachi Terminal Solutions Korea Co., Ltd<br>7-6, 4-gil, Samsung 1-ro, Hwaseong-Si 445-170<br>Gyeonggi-do South Korea<br>info@hitachi-tsol.co.kr<br>www.hitachi-tsol.co.kr | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-12-17                  | yes                                                               | 57                                        |
| 103000107206<br>103000107217<br>103000107228<br>103000107239<br>103000107240<br>103000107251<br>103000107262 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>Kendo CM18<br>CM18 DaVinci         | TARM      | RS12<br>HF8A.EUN028.18                         | Arca Technologies srl<br>Via Statale 17 10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br>www.arca.com                                                                                    | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-12-16                  | yes                                                               | 57                                        |
| 103000107422<br>103000107433<br>103000107444<br>103000107455                                                 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo                                                    | TARM      | RS32<br>ZF06.EUF002.02                         | Arca Technologies srl<br>Via Statale 17 10012                                                                                                                              | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                                           | 2019-12-16                  | yes                                                               | 57                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                           | Nome da máquina                                                                              | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                  | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 103000107466<br>103000107477<br>103000107488<br>103000107499                                                                 | CM18b Evo<br>CM18 DaVinci<br>CM18HC<br>CM18 DaVinciHC                                        |           |                                                | Bollengo (TO)<br>Italy<br>www.arca.com                                                                  | ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                |                             |                                                                   |                                           |
| 103000107581<br>103000107592<br>103000107605<br>103000107616<br>103000107627<br>103000107638<br>103000107649<br>103000107650 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>CM18 DaVinci<br>CM18HC<br>CM18 DaVinciHC | TARM      | RS32<br>ZG06.EUG001.02                         | Arca Technologies<br>srl<br>Via Statale 17<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br>www.arca.com           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-12-16                  | yes                                                               | 57                                        |
| 103000117435<br>103000117446<br>103000117457<br>103000117468<br>103000117479<br>103000117480<br>103000117491<br>103000117505 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>CM18 DaVinci<br>CM18HC<br>CM18 DaVinciHC | TARM      | RS32<br>ZG06.EUG002.02                         | Arca Technologies<br>srl<br>Via Statale 17<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br>www.arca.com           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-12-16                  | yes                                                               | 57                                        |
| 101000126354                                                                                                                 | V&T-9900                                                                                     | BPM       | V2.5                                           | V&T (Wei Ke)<br>5F, Nm 170-1 Hsin-<br>yi Road Sec 3<br>10658<br>Taipei City<br>Taiwan<br>www.vtc.com.tw | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-12-11                  | yes                                                               | 57                                        |
| 101000126376                                                                                                                 | V&T-8800+                                                                                    | BPM       | V2.5                                           | V&T (Wei Ke)<br>5F, Nm 170-1 Hsin-<br>yi Road Sec 3<br>10658<br>Taipei City<br>Taiwan                   | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                       | 2019-12-10                  | yes                                                               | 57                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina                             | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                          | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|---------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                                             |           |                                                | www.vtc.com.tw                                                                                                                                  | ES2 100<br>ES2 200                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 102000103779<br>102000103780       | HolenBecky HT-8020<br>HolenBecky<br>HT-8000 | BAM       | C24                                            | Itinternet-European<br>Distribution<br>Via S. Merli 64/66<br>29122<br>Piacenza<br>Italy<br>www.itinternet-security<br>systems.com               | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-12-06                  | no                                                                | 57                                        |
| 103000126174                       | RBU-10                                      | TARM      | HV-80<br>J007G                                 | Fujitsu Technology<br>Solutions S.A.<br>Camino Cerro de los<br>Gamos 1<br>28224<br>Pozuelo de Alarcón,<br>Madrid<br>Spain<br>www.es.fujitsu.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-12-03                  | yes                                                               | 57                                        |
| 103000126196                       | RBU-10                                      | TARM      | HV-84<br>J007G                                 | Fujitsu Technology<br>Solutions S.A.<br>Camino Cerro de los<br>Gamos 1<br>28224<br>Pozuelo de Alarcón,<br>Madrid<br>Spain<br>www.es.fujitsu.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-12-03                  | yes                                                               | 57                                        |
| 101000103609                       | JL8010-71                                   | BPM       | 8010711801<br>V801071.18.01                    | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-<br>Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany                                                            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-27                  | yes                                                               | 57                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina           | Nome da máquina                                     | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                   | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 103000113589<br>103000113909                 | iCash 30<br>iCash 10B                               | TARM      | HVC-200<br>Nationcode 37,<br>Version 6         | Diebold Nixdorf<br>Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixd<br>orf.com<br>www.dieboldnixdorf.<br>com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-27                  | yes                                                               | 57                                        |
| 104000102428<br>104000122763                 | CI-10B_RBW-100<br>CI-5B_RBW-50                      | TAM       | HVE-10<br>1101                                 | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,<br>Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN<br>h.takagi@mail.glory.<br>co.jp<br>http://www.glory-<br>global.com              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-26                  | no                                                                | 57                                        |
| 104000108377                                 | RBW-10A                                             | TAM       | HVC-40B<br>EUR5C                               | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com                            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-26                  | no                                                                | 57                                        |
| 104000108446<br>104000126028<br>104000126039 | CI-50_RBW-15X<br>CI-100B_SDRB-100<br>CI-10B_RBW-100 | TAM       | HVE-2XX<br>0601                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com                            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-26                  | no                                                                | 57                                        |
|                                              |                                                     |           |                                                |                                                                                                                                                          |                                                                                       |                             |                                                                   |                                           |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                           | Nome da máquina                                            | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                               | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 104000113615                                                 | iCash 10                                                   | TAM       | HVC-40<br>Nation Code 37, Ver 92               | Diebold Nixdorf Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com        | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-26                  | no                                                                | 57                                        |
| 103000113830<br>103000113841<br>103000113852<br>103000113863 | iCash 50<br>iCash 100<br>ProCash 6300<br>ProCash 6300 Mini | TARM      | Nationcode 37, Version 69                      | Diebold Nixdorf Systems GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.de@dieboldnixdorf.com<br>www.dieboldnixdorf.com        | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-26                  | yes                                                               | 57                                        |
| 101000125978                                                 | Newton F                                                   | BPM       | Main Ver. 7.8, Reco Ver. 7.10(EUR)             | Kisan Electronics Co Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.com<br>www.kisane.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-26                  | yes                                                               | 57                                        |
| 102000125980                                                 | Newton V                                                   | BAM       | Main Ver. 7.8, Reco Ver. 7.10                  | Kisan Electronics Co Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,<br>831 Seoul<br>South Korea                                         | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-26                  | no                                                                | 57                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina           | Nome da máquina                                                           | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                           | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                              |                                                                           |           |                                                | yshin21@kisane.com<br>www.kisane.com                                                                                                                                             |                                                                                       |                             |                                                                   |                                           |
| 102000125991                                 | NX2                                                                       | BAM       | Main: NX-V2.0.01<br>Image: NX-V2.0.01          | NexBill<br>#704 JnK Digital<br>Tower<br>111Digital-ro 26th<br>gil<br>Guro-gu<br>152-053<br>Seoul<br>Republic of Korea<br>stephen@nexbill.co.<br>kr<br>kaliming@nexbill.co.<br>kr | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-26                  | no                                                                | 57                                        |
| 103000108456<br>103000126390<br>103000126403 | CI-50_RBW-15X<br>CI-10B_RBW-100<br>HVE-2XX<br>CI-100B_SDRB-100<br>HVE-2XX | TARM      | HVE-2XX<br>0601                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com                                                    | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-25                  | yes                                                               | 57                                        |
| 103000121965<br>103000126083                 | CI-100B_SDRB-100<br>CI-10B_RBW-100<br>HVE-100                             | TARM      | HVE-100<br>B8                                  | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com                                                    | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-25                  | yes                                                               | 57                                        |
| 104000126095<br>104000126108                 | CI-100B_SDRB-100<br>CI-10B_RBW-100<br>HVE-100                             | TAM       | HVE-100<br>B8                                  | Glory Global<br>Solutions<br>(International)<br>Limited                                                                                                                          | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                                           | 2019-11-25                  | no                                                                | 57                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                             | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | Forest View<br>Crockford Lane<br>Chineham Business Park<br>RG24 8QZ<br>Basingstoke<br>United Kingdom<br>philippe.macon@fr.g<br>lory-global.com<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com | ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                                |                             |                                                                   |                                           |
| 102000125935                       | BIMAC B-666     | BAM       | 6481                                           | Prema GmbH<br>Tychbodenstrasse 9<br>4663<br>Oftringen<br>Switzerland<br>sascha.steinmann@<br>prema.ch<br>www.prema.ch                                                              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-22                  | no                                                                | 57                                        |
| 101000106533                       | USF-200         | BPM       | HVD-300<br>0021                                | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com                                                      | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-20                  | yes                                                               | 57                                        |
| 103000109856<br>103000109867       | RZ-100<br>RZ-50 | TARM      | HVC-40<br>44                                   | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com                                                      | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-20                  | yes                                                               | 57                                        |
|                                    |                 |           |                                                |                                                                                                                                                                                    |                                                                                       |                             |                                                                   |                                           |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                           | Nome da máquina                            | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                             | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 104000110188<br>104000110199                                 | RZ-100<br>RZ-50                            | TAM       | HVC-40<br>5C                                   | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com                                      | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-20                  | no                                                                | 57                                        |
| 102000126208                                                 | GFS-100                                    | BAM       | GFS-BV<br>2703                                 | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com                                      | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-20                  | no                                                                | 57                                        |
| 102000126219<br>102000126220<br>102000126231<br>102000126242 | GFS-120B<br>GFS-110<br>GFS-120<br>GFS-120S | BAM       | GFS-BV+MG<br>2703                              | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,<br>Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN<br>h.takagi@mail.glory.<br>co.jp<br>http://www.glory-<br>global.com                        | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-20                  | no                                                                | 57                                        |
| 102000126253                                                 | GFS-120B                                   | BAM       | GFS-BV+MG<br>2721                              | Glory Global<br>Solutions<br>(International)<br>Limited<br>Forest View<br>Crockford Lane<br>Chineham Business<br>Park<br>RG24 8QZ<br>Basingstoke<br>United Kingdom | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-20                  | no                                                                | 57                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                              | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | philippe.macon@fr.glory-global.com<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                                  |                                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 102000102518                       | GFS-120B        | BAM       | GFS-BV+MG 2521                                 | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,<br>Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN<br>h.takagi@mail.glory.co.jp<br>http://www.glory-global.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-18                  | no                                                                | 57                                        |
| 102000125116                       | HE-9100         | BAM       | C-24                                           | Hilton Europe S.L.<br>Principe de Vergara 5-bajo dcha.<br>28001<br>Madrid<br>Spain<br>www.hiltoneurope.com                          | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-08                  | no                                                                | 57                                        |
| 102000125047                       | BPS B1          | BAM       | EUR_002.115                                    | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrasse 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com                                | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-11-06                  | no                                                                | 57                                        |
| 103000121727                       | Z1HR            | TARM      | JDU-65<br>EUR:AA07                             | Laurel Bank Machines Co Ltd<br>1-1-2 Toranomon<br>Minato-ku<br>Tokyo<br>Japan                                                       | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                       | 2019-07-30                  | yes                                                               | 57                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                                                                          | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | www.lbm.co.jp                                                                                                                                                                                                   | ES2 100<br>ES2 200                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 102000119777                       | KX-8700         | BAM       | CIS: SX06C<br>V003.000                         | Zhejiang kaixun mechanical and electrical Co., Ltd.<br>35 Bada Road<br>Linyang Industrial Zone<br>325207<br>Rui'an<br>China<br>kxjd@kaixun.com<br>www.kaixun.com                                                | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-07-09                  | no                                                                | 57                                        |
| 101000119366                       | V Series        | BPM       | Standard Software Version<br>V01.03.02         | Cash Processing Solutions Ltd<br>De La Rue House,<br>Jays Close, Viables,<br>Basingstoke<br>Hampshire<br>RG22 4BS<br>Viables Kingdom<br>United Kingdom<br>martin.hobhouse@u<br>k.delarue.com<br>www.delarue.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-06-18                  | yes                                                               | 56                                        |
| 104000119165                       | SPS-700         | TAM       | 13-08-02                                       | Suzo international<br>NL. B.V. / Suzohapp<br>Rijnzathe 12<br>3454PV<br>De Meern<br>Netherlands<br>info@suzohapp.nl<br>eu.suzohapp.com                                                                           | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-06-03                  | no                                                                | 56                                        |
| 101000118731                       | CM200V          | BPM       | W81004A317                                     | GRG Banking<br>Equipment Co Ltd<br>9 Kelin Road Science                                                                                                                                                         | ES1 All Denominations<br>ES2 5                                                     | 2019-05-20                  | yes                                                               | 56                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                           | Nome da máquina                                                                                   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                              |                                                                                                   |           |                                                | City<br>510663<br>Guangzhou, District<br>Luogang<br>China<br>www.grgbanking.com                                                            | ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200                                      |                             |                                                                   |                                           |
| 103000118766                                                                                 | DT-7000TCR71                                                                                      | TARM      | UNV-010<br>V28004A007                          | GRG Banking<br>Equipment Co Ltd<br>9 Kelin Road Science<br>City<br>510663<br>Guangzhou, District<br>Luogang<br>China<br>www.grgbanking.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-05-20                  | yes                                                               | 56                                        |
| 104000118585<br>104000118596<br>104000118609<br>104000118610<br>104000118621<br>104000118632 | DT-7000P2600<br>DT-7000P2600E<br>DT-7000P2600N<br>DT-7000P2600S<br>DT-7000P2600L<br>DT-7000P2600C | TAM       | M71004A038                                     | GRG Banking<br>Equipment Co Ltd<br>9 Kelin Road Science<br>City<br>510663<br>Guangzhou, District<br>Luogang<br>China<br>www.grgbanking.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-05-17                  | no                                                                | 56                                        |
| 102000118641                                                                                 | CA-10                                                                                             | BAM       | M71004A038                                     | GRG Banking<br>Equipment Co Ltd<br>9 Kelin Road Science<br>City<br>510663<br>Guangzhou, District<br>Luogang<br>China<br>www.grgbanking.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-05-17                  | no                                                                | 56                                        |
| 101000118719                                                                                 | CM100V                                                                                            | BPM       | M71004A038                                     | GRG Banking                                                                                                                                | ES1 All                                                                               | 2019-05-17                  | yes                                                               | 56                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                           | Nome da máquina                                         | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                               | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 101000118720                                                                                 | CM100VA                                                 |           |                                                | Equipment Co Ltd<br>9 Kelin Road Science City<br>510663<br>Guangzhou, District Luogang<br>China<br>www.grgbanking.com                                                | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200            |                             |                                                                   |                                           |
| 101000118526<br>101000118651<br>101000118662<br>101000118673<br>101000118684<br>101000118695 | CM400<br>CM300<br>CM600<br>CM800<br>CM3000<br>CM-NLU-G1 | BPM       | V43004A316                                     | GRG Banking<br>Equipment Co Ltd<br>9 Kelin Road Science City<br>510663<br>Guangzhou, District Luogang<br>China<br>www.grgbanking.com                                 | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-05-16                  | yes                                                               | 56                                        |
| 102000118355<br>102000118366<br>102000118468                                                 | U-BUNDLE<br>U-BUNDLE_P<br>U-BUNDLE_2400                 | BAM       | 0.10                                           | YOUGO srl<br>Strada Albareto 11<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br>info@yougo-tech.com<br>www.yougo-tech.com                                                      | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-05-09                  | no                                                                | 56                                        |
| 102000120827                                                                                 | ND7000                                                  | BAM       | 1.00.49                                        | Beijing Royal<br>Aviaton Tech Co, Ltd<br>Room 905, Fudi Mansion, No 9,<br>Anningzhuang West Street<br>100085<br>Hadian District,<br>Beijing<br>China<br>www.banking- | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-05-07                  | no                                                                | 56                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina                  | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)                      | Contacto do fabricante                                                                                                                                                    | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                             | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|----------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                                  |           |                                                                     | machine.com                                                                                                                                                               |                                                                                    |                             |                                                                   |                                           |
| 102000118082                       | VC 10000                         | BAM       | 1.00.49                                                             | HBW Cash Solutions GmbH<br>Jurastrasse 1<br>73119<br>Zell<br>Germany<br>Info@hbw-cs.de<br>www.hbw-cs.de                                                                   | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-05-06                  | no                                                                | 56                                        |
| 102000118311                       | SC-8100                          | BAM       | EUR 002.002                                                         | Scan Coin AB<br>Jägershillgaten 26<br>SE-213 75<br>Malmö<br>Sweden<br>info@scancoin.se<br>www.scancoin.com                                                                | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-05-02                  | no                                                                | 56                                        |
| 102000116865                       | Safescan 2985-SX                 | BAM       | S28-31                                                              | Safescan B.V.<br>Heliumstraat 14<br>2718 SL<br>Zoetermeer<br>Holland<br>info@safescan.com<br>www.safescan.com                                                             | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-03-27                  | no                                                                | 56                                        |
| 103000117093                       | TCR Twinsafe Vertera ERF Upgrade | TARM      | Hardware- Pk 01.19<br>Detector 15.15<br>Software 634.3412<br>Ver 19 | Cash Processing Solutions Ltd<br>De La Rue House,<br>Jays Close, Viabes,<br>Basingstoke<br>Hampshire<br>RG22 4BS<br>Viabes Kingdom<br>United Kingdom<br>martin.hobhouse@u | ES1 5<br>ES1 10<br>ES1 20<br>ES1 50<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50         | 2019-03-26                  | yes                                                               | 56                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                           | Nome da máquina                                                                   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                               | Denominações de notas de euro processadas pela máquina                                | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                              |                                                                                   |           |                                                | k.delarue.com<br>www.delarue.com                                                                                                                     |                                                                                       |                             |                                                                   |                                           |
| 103000116309<br>103000116310<br>103000116321<br>103000116332<br>103000116343 | MONiSAFE 500<br>MONiSAFE 500SE<br>MONiSAFE 500S<br>MONiSAFE 500H<br>MONiSAFE 500R | TARM      | NH BCU57M<br>V 01.00.13                        | Hyosung TNS Inc<br>Suseo Bldg.,281 ,<br>Gwangpyeong-ro,<br>Gangnam-gu<br>135-884<br>Seoul<br>South Korea<br>hyunji.jo@hyosung.com<br>www.hyosung.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-03-21                  | yes                                                               | 56                                        |
| 103000116207<br>103000116218<br>103000116229<br>103000116230<br>103000116241 | MONiSAFE 500<br>MONiSAFE 500SE<br>MONiSAFE 500S<br>MONiSAFE 500H<br>MONiSAFE 500R | TARM      | NH BCU57<br>V 01.00.13                         | Hyosung TNS Inc<br>Suseo Bldg.,281 ,<br>Gwangpyeong-ro,<br>Gangnam-gu<br>135-884<br>Seoul<br>South Korea<br>hyunji.jo@hyosung.com<br>www.hyosung.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100<br>ES2 200 | 2019-03-20                  | yes                                                               | 56                                        |
| 102000114794                                                                 | Eagle Eye 10                                                                      | BAM       | 3.90                                           | PULOON Technology<br>23-10, Hyoryeong-ro<br>60 gil<br>Seocho-gu<br>137-866<br>Seoul<br>Korea<br>sales2@puloon.co.kr<br>www.puloon.co.kr              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                       | 2019-03-13                  | no                                                                | 56                                        |
| 101000114771<br>101000114782                                                 | Eagle Eye 7<br>Magner 155                                                         | BPM       | 3.56                                           | PULOON Technology<br>23-10, Hyoryeong-ro<br>60 gil<br>Seocho-gu<br>137-866<br>Seoul<br>Korea                                                         | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50<br>ES2 100            | 2019-03-12                  | yes                                                               | 56                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina | Nome da máquina | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                  | Denominações de notas de euro processadas pela máquina | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------|-----------------|-----------|------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                    |                 |           |                                                | sales2@puloon.co.kr<br>www.puloon.co.kr | ES2 200                                                |                             |                                                                   |                                           |

Sem prejuízo do disposto no n.º 1 da declaração de exoneração de responsabilidade, os testes e respetivos resultados são válidos em todos os países da área do euro. Se um tipo de máquina de tratamento de notas de determinado fabricante tiver sido testado com êxito por um BCN, esse tipo de máquina não terá de ser submetido a novo teste pelo BCN de outro país da área do euro.