



| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina                                                                       | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software)                                                                              | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                                                   | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 103000092799<br>103000092802           | Oki Teller Cash<br>Recycler G7<br>(GZ9321B)<br>Oki Teller Cash<br>Recycler G7<br>(GZ9321A) | TARM                    | OKI TG7-BRM 28.xx<br>OKI TG7-Recognition<br>(Euro) 4.00                                                                      | Oki Electric Industry<br>Co, Ltd<br>3-1 Futabacho,<br>Takasaki<br>370-8585<br>Gumma<br>Japan<br>www.oki.com                                                                                                        | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2018-02-20         | yes                                                                      | 52                                      |
| 102000092446<br>102000092457           | U-BUNDLE<br>U-BUNDLE_P                                                                     | BAM                     | 0.07                                                                                                                         | YOUGO srl<br>Strada Albareto 11<br>10012<br>Bollengo (TO)<br>Italy<br>info@yougo-<br>tech.com<br>www.yougo-<br>tech.com                                                                                            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2018-02-06         | no                                                                       | 52                                      |
| 101000092478                           | CPS1800                                                                                    | BPM                     | General: CPS<br>7.6.55-U 05-10-10,<br>Authentication: VME<br>7.0.0-p7 28-01-08<br>CONF: 7.0.3<br>IDS1, IDS2, IDSS:<br>6.1403 | 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 | 2018-02-06         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000065308<br>103000065319           | RBG-200<br>RZ-200                                                                          | TARM                    | HVD200<br>0503                                                                                                               | 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 | 2018-01-25         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina                     | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software)                               | Datos de contacto del fabricante                                                                                          | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Maquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 103000065342<br>103000065353           | RBG-200<br>RZ-200                        | TARM                    | HVD210<br>0503                                                                | 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 | 2018-01-25         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000092298                           | Vertera 6G                               | TARM                    | Coordinator: 03.01,<br>SDA II: 03.01, Model<br>Package:<br>536-87-0978 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 | 2018-01-23         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000092301                           | Vertera 6G                               | TARM                    | Coordinator: 04.00,<br>SDA II: 04.00, Model<br>Package:<br>536-87-0978 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 | 2018-01-23         | yes                                                                      | 52                                      |
| 104000092313                           | Vertera TM<br>Advanced<br>Authentication | TAM                     | Transport Package:<br>04.40, Detector:<br>15.15, Currency:<br>634.3412<br>V17 | 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 | 2018-01-23         | no                                                                       | 52                                      |
| 103000092323<br>103000092334           | Vertera TM Fitness<br>Sorting Compliant  | TARM                    | Transport Package:<br>04.40, Detector:                                        | Glory Global<br>Solutions                                                                                                 | ES1 All<br>Denominations                                        | 2018-01-23         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                       | Nombre de la máquina                                          | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software)                 | Datos de contacto del fabricante                                                                  | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Maquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                              | TCR TwinSafe Vertera TM - upgraded TCR ES for fitness sorting |                         | 15.15, Currency: 634.3412 V17                                   | Thomas-Edison-Platz 1<br>63263 Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com            | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                             |                    |                                                                          |                                         |
| 101000092161<br>101000092172<br>101000092183<br>101000092194 | K3HR<br>K4 Rev.3<br>K8 Rev.3<br>K12 Rev.3                     | BPM                     | JDU-65<br>EUR:AA06                                              | 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 | 2018-01-22         | yes                                                                      | 52                                      |
| 101000092207<br>101000092218<br>101000092229<br>101000092230 | K3<br>K4 Rev.4<br>K8 Rev.4<br>K12 Rev.4                       | BPM                     | JDU-64<br>EUR:AA06                                              | 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 | 2018-01-22         | yes                                                                      | 52                                      |
| 101000092241<br>101000092252<br>101000092263                 | K12<br>K4<br>K8                                               | BPM                     | JDU-62<br>EUR:CA05                                              | 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 | 2018-01-22         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000092287                                                 | Z1HR                                                          | TARM                    | JDU-65<br>EUR:AA06                                              | 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 | 2018-01-22         | yes                                                                      | 52                                      |
| 102000092117<br>102000092128<br>102000092139                 | DORS 800<br>Magner PRB<br>NVC Technosens                      | BAM                     | Controller: 1.0.6134<br>; Validator: 0.1.174 ;<br>Currency Base | DORS LLC<br>Federativnyi<br>prospect,5,build.2                                                    | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5                               | 2018-01-19         | no                                                                       | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina   | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software)                      | Datos de contacto del fabricante                                                                                                | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                        |                         | 0.18.70                                                              | Street 2<br>111399<br>Moscow<br>Russia<br>p.minin@systema.biz<br>www.dors.com                                                   | ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                                      |                    |                                                                          |                                         |
| 102000092140<br>102000092151           | DORS820<br>Magner PRB2 | BAM                     | Controller: 1.3.1021;<br>Validator: 0.3.80;<br>Currency Base: 0.2.14 | 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 | 2018-01-19         | no                                                                       | 52                                      |
| 102000092071                           | NC-6100                | BAM                     | EUR 001.203                                                          | Masterwork<br>Automodules<br>4F, 223, Chong Yang<br>Rd<br>115 Nangang<br>Taipei<br>Taiwan<br>www.automodules.com                | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2018-01-18         | no                                                                       | 52                                      |
| 101000092014                           | V&T-8800+              | BPM                     | V2.2                                                                 | 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<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2018-01-16         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000091889<br>103000091890           | RBG-200<br>RZ-200      | TARM                    | HVD-200<br>6607                                                      | 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           | 2018-01-12         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina     | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                    | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                          |                         |                                                 | Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                                             | ES2 50                                                          |                    |                                                                          |                                         |
| 103000091823<br>103000091834           | RBG-200<br>RZ-200        | TARM                    | HVD-200<br>0607                                 | 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 | 2018-01-11         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000091845<br>103000091856           | RBG-200<br>RZ-200        | TARM                    | HVD-210<br>0607                                 | 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 | 2018-01-11         | yes                                                                      | 52                                      |
| 101000091353                           | Ntegra Pro Fitness       | BPM                     | NTEGRA PRO<br>FITNESS BV<br>EUR_F : 1.7         | 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<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-22         | yes                                                                      | 52                                      |
| 101000091364                           | NTEGRA TS PRO<br>FITNESS | BPM                     | NTGRA PROFITNESS<br>BV<br>EUR_F : 1.7           | 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 | 2017-12-22         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                    | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | h.takagi@mail.glory.co.jp<br>http://www.glory-global.com                                                                            |                                                              |                    |                                                                          |                                         |
| 103000081488<br>103000081499           | RBG-200<br>RZ-200    | TARM                    | HVD-200<br>6605                                 | 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 | 2017-12-21         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000081503<br>103000081514           | RBG-200<br>RZ-200    | TARM                    | HVD-210<br>6605                                 | 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 | 2017-12-21         | yes                                                                      | 52                                      |
| 101000091319                           | Ntegra Fitness       | BPM                     | NTEGRA FITNESS BV<br>EUR_F:4.9                  | 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 | 2017-12-21         | yes                                                                      | 52                                      |
| 101000091320                           | Ntegra TS Fitness    | BPM                     | NTEGRA FITNESS BV<br>EUR_F:4.9                  | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,<br>Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN                                                             | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-21         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                         | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                    | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                                              |                                                                                              |                         |                                                 | h.takagi@mail.glory.co.jp<br>http://www.glory-global.com                                                                            |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 102000091285                                                                                                                 | NTEGRA STD                                                                                   | BAM                     | NTEGRA STD BV<br>EUR : 4.8.                     | 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<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-20         | no                                                                       | 52                                      |
| 102000091252                                                                                                                 | Ntegra PLUS                                                                                  | BAM                     | NTEGRA PLUS STD<br>BV<br>EUR : 1.6              | 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 | 2017-12-18         | no                                                                       | 52                                      |
| 103000090398<br>103000090401<br>103000090412<br>103000090423<br>103000090434<br>103000090445<br>103000090456<br>103000090467 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>CM18 DaVinci<br>CM18HC<br>CM18 DaVinciHC | TARM                    | RS32<br>ZF03.EUF005.04                          | Arca Technologies<br>srl<br>Corso Vercelli 332<br>10015<br>Ivrea<br>Italy<br>www.arca.com                                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-15         | yes                                                                      | 52                                      |
| 102000091241                                                                                                                 | NTEGRA COMPACT                                                                               | BAM                     | NTEGRA COMPACT<br>BV<br>EUR : 1.5               | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,<br>Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN<br>h.takagi@mail.glory.co.jp                                | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-15         | no                                                                       | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina                        | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                    | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Maquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                                             |                         |                                                 | co.jp<br>http://www.glory-global.com                                                                                                |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 102000091172                           | Ntegra TS STD                               | BAM                     | NTEGRA STD BV<br>EUR : 4.8                      | 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<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20           | 2017-12-13         | no                                                                       | 52                                      |
| 102000088667<br>102000088678           | HolenBecky HT-8020<br>HolenBecky<br>HT-8000 | BAM                     | C23 -1-                                         | 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 | 2017-12-11         | no                                                                       | 52                                      |
| 104000091130                           | CI-50_RBW-15X                               | TAM                     | HVE-2XX<br>0301                                 | 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<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-08         | no                                                                       | 52                                      |
| 103000091140                           | CI-50_RBW-15X                               | TARM                    | HVE-2XX<br>0301                                 | GLORY LTD.<br>1-3-1, Shimoteno,<br>Himeji<br>670-8567<br>Hyogo<br>JAPAN<br>h.takagi@mail.glory.co.jp                                | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-08         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                  | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | co.jp<br><a href="http://www.glory-global.com">http://www.glory-global.com</a>                                                                    |                                                              |                    |                                                                          |                                         |
| 101000058842                           | K-500 PRO            | BPM                     | Main: V4.73, Reco: V4.75                        | Kisan Electronics Co Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133, 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 | 2017-12-07         | yes                                                                      | 52                                      |
| 102000061995                           | K2                   | BAM                     | Main Ver. 2.0; Reco Ver.2.0                     | Kisan Electronics Co Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133, 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 | 2017-12-07         | no                                                                       | 52                                      |
| 102000062008                           | Newton V             | BAM                     | Main Ver. 7.6, Reco Ver. 7.7                    | Kisan Electronics Co Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133, 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 | 2017-12-07         | no                                                                       | 52                                      |
| 101000062018                           | Newton F             | BPM                     | Main Ver. 7.6, Reco Ver. 7.7(EUR)               | Kisan Electronics Co Ltd                                                                                                                          | ES1 All Denominations                                        | 2017-12-07         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                     | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | 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                             |                    |                                                                          |                                         |
| 102000062042                           | SC 8200V             | BAM                     | Main Ver. 7.6; Reco Ver. 7.7                    | Scan Coin AB<br>Jägershillgaten 26<br>SE-213 75<br>Malmö<br>Sweden<br>info@scancoin.se<br>www.scancoin.com                                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-07         | no                                                                       | 52                                      |
| 101000062052                           | SC 8200 F            | BPM                     | Main Ver. 7.6, Reco Ver. 7.7(EUR)               | Scan Coin AB<br>Jägershillgaten 26<br>SE-213 75<br>Malmö<br>Sweden<br>info@scancoin.se<br>www.scancoin.com                                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-07         | yes                                                                      | 52                                      |
| 102000063668                           | Newton 2 PLUS V      | BAM                     | main: 3.0; Reco: 3.0                            | 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<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-07         | no                                                                       | 52                                      |
| 102000064932                           | EP-100               | BAM                     | UI 1.1.0 , EUR 1.1.0                            | TBM Co., LTD.<br>A-806, 282 Hakeui-Ro, Dongan-Gu,<br>431-810                                                                                         | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                     | 2017-12-07         | no                                                                       | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                                                                    | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | Anyang-City,<br>Gyeonggi-Do,<br>KOREA<br>swyou.tbm@gmail.com                                                                                                                                                                        | ES2 20<br>ES2 50                                                |                    |                                                                          |                                         |
| 102000066854                           | SB-9                 | BAM                     | Main 01.10                                      | SBM Co, Ltd<br>858-2,<br>Gwanyangdong<br>Dongan-Gu<br>431-060<br>Anyang-City,<br>Gyeonggido<br>Korea<br>www.sbmkorea.com                                                                                                            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-07         | no                                                                       | 52                                      |
| 101000066864                           | SB-2000              | BPM                     | Main 01.14 IMG<br>01.14                         | SBM Co, Ltd<br>858-2,<br>Gwanyangdong<br>Dongan-Gu<br>431-060<br>Anyang-City,<br>Gyeonggido<br>Korea<br>www.sbmkorea.com                                                                                                            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-07         | yes                                                                      | 52                                      |
| 101000076571                           | SB-5000              | BPM                     | Main 1.00; IMG 2.00                             | 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<br>KOREA (Republic)<br>sjpark5423@hyunda<br>imib.com<br>www.hyundaimib.co<br>m | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-07         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                                           | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 101000077958                           | Newton 2 PLUS        | BPM                     | Main Ver. 3.0, Reco Ver. 3.0                    | 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 | 2017-12-07         | yes                                                                      | 52                                      |
| 102000078299                           | SC 8220              | BAM                     | C23-2                                           | 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 | 2017-12-07         | no                                                                       | 52                                      |
| 102000082148                           | SB-7                 | BAM                     | 01.28                                           | Hyundai MIB International Co. Ltd.<br>3301, A Bld, 17,<br>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 | 2017-12-07         | no                                                                       | 52                                      |
| 101000083239                           | K5                   | BPM                     | Main V3.00; Reco V3.01                          | Kisan Electronics Co Ltd<br>273-1 Sungsoo-Dong<br>2GA 3 Dong<br>Sungdong-Gu 133,                                                                                                                           | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-07         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                     | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | 831 Seoul<br>South Korea<br>yshin21@kisane.com<br>www.kisane.com                                                                                     |                                                              |                    |                                                                          |                                         |
| 101000083240                           | Smart K3             | BPM                     | Main V3.0; Reco V3.1                            | 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 | 2017-12-07         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000090822                           | CM 18 Da Vinci       | TARM                    | RS 32<br>ZF03 EUF005.04                         | Arca Technologies srl<br>Corso Vercelli 332<br>10015<br>Ivrea<br>Italy<br>www.arca.com                                                               | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-07         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000091093                           | CI-10B_RBW-100       | TARM                    | HVE-100<br>B5                                   | 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 | 2017-12-07         | no                                                                       | 52                                      |
| 102000091105                           | GFS-100              | BAM                     | GFS-BV<br>2303                                  | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263<br>Neu-Isenburg                                                                             | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-07         | no                                                                       | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                       | Nombre de la máquina                       | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                    | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                              |                                            |                         |                                                 | Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                                                             |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 102000091116<br>102000092355<br>102000092366<br>102000092377 | GFS-120B<br>GFS-120S<br>GFS-120<br>GFS-110 | BAM                     | GFS-BV+MG<br>2303                               | 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<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-07         | no                                                                       | 52                                      |
| 103000091004                                                 | CI-100B_SDRB-100                           | TARM                    | HVE-100<br>B4                                   | 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 | 2017-12-06         | yes                                                                      | 52                                      |
| 104000091083                                                 | RBW-10A                                    | TAM                     | HVC-40<br>EUR58                                 | 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 | 2017-12-06         | no                                                                       | 52                                      |
| 101000088768                                                 | BPS C2                                     | BPM                     | EUR Version:<br>10.00.000                       | Giesecke & Devrient<br>GmbH<br>Prinzregentenstrasse<br>159<br>81607<br>München<br>Germany                                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-05         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                       | Nombre de la máquina                                                                 | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                          | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                              |                                                                                      |                         |                                                 | www.gi-de.com                                                                                                             |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 104000089580<br>104000089591                                                                                 | RZ-100<br>RZ-50                                                                      | TAM                     | HVC-40<br>58                                    | 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 | 2017-12-05         | no                                                                       | 52                                      |
| 101000089601                                                                                                 | USF-50                                                                               | BPM                     | 0310                                            | 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 | 2017-12-05         | yes                                                                      | 52                                      |
| 101000089612                                                                                                 | USF-51                                                                               | BPM                     | 0310                                            | 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 | 2017-12-05         | yes                                                                      | 52                                      |
| 101000089623<br>101000089634<br>101000089645<br>101000089656<br>101000089667<br>101000089678<br>101000091160 | USF-300<br>USF-100EU2<br>UW-500EU2<br>UW-600EU2<br>UW-700EU2<br>UW-800EU2<br>USF-120 | BPM                     | HVD-2xx<br>0310                                 | 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 | 2017-12-05         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000090979                                                                                                 | CI-10B_RBW-100                                                                       | TARM                    | HVE-100                                         | Glory Global                                                                                                              | ES1 All                                                         | 2017-12-05         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                                                                           | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                          | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                |                         | B4                                              | Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                 | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50            |                    |                                                                          |                                         |
| 104000090981                                                                                                                                                                 | CI-10B_RBW-100                                                                                                                                 | TAM                     | HVE-10<br>0F01                                  | 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 | 2017-12-05         | no                                                                       | 52                                      |
| 103000070840<br>103000070851<br>103000070862                                                                                                                                 | CASH RECYCLER<br>6611<br>CASH RECYCLER<br>PRO 6610<br>CASH RECYCLER<br>6610                                                                    | TARM                    | RS12<br>HFCM8005-EUN027.<br>17                  | 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 | 2017-12-04         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000070873<br>103000070884<br>103000070895<br>103000070908<br>103000070919<br>103000070920<br>103000070931<br>103000070942<br>103000070953<br>103000070964<br>103000070975 | 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 | TARM                    | RS12<br>HFCM8005-EUN027.<br>17                  | 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 | 2017-12-04         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000070986<br>103000070997<br>103000071000                                                                                                                                 | AST7000NT-R5<br>AST7000NT<br>AST7000-FT                                                                                                        | TARM                    | BV5000<br>BVCM110-EUR11300<br>6                 | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037                                                                                  | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5                               | 2017-12-04         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                                                                                       | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                         | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 103000071011<br>103000071022<br>103000071033<br>103000071044<br>103000071055<br>103000071066<br>103000071077<br>103000071088<br>103000071099                                                 | AST7000-FT ER<br>AST7016<br>AST7008W<br>AST7008WB<br>AST7008C<br>AST7008CB<br>AST7008H<br>AST7008HB<br>AST7008S                                            |                         |                                                 | Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it                                             | ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                                      |                    |                                                                          |                                         |
| 103000071102<br>103000071113<br>103000071124<br>103000071135<br>103000071146<br>103000071157<br>103000071168<br>103000071179<br>103000071180<br>103000071191<br>103000071204<br>103000071215 | 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                    | CashRay 90 F<br>011-08-01                       | 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 | 2017-12-04         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000071226<br>103000071271<br>103000071282<br>103000071293<br>103000071306<br>103000071317<br>103000071328<br>103000071339<br>103000071340<br>103000071351<br>103000071362<br>103000071373 | 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                    | CashRay 90 F<br>128-98-01                       | 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 | 2017-12-04         | yes                                                                      | 52                                      |
| 104000071502<br>104000071513<br>104000071524<br>104000071535<br>104000071546<br>104000071557                                                                                                 | AST7000NT-R5<br>AST7000NT<br>AST7000-FT<br>AST7000-FT ER<br>AST7016<br>AST7008W                                                                            | TAM                     | CashRay 90<br>011-08-01                         | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it                   | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-04         | no                                                                       | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                                                                                       | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                         | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 104000071568<br>104000071579<br>104000071580<br>104000071591<br>104000071604<br>104000071615                                                                                                 | AST7008WB<br>AST7008C<br>AST7008CB<br>AST7008H<br>AST7008HB<br>AST7008S                                                                                    |                         |                                                 | www.cimaspa.it                                                                                           |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 104000071626<br>104000071637<br>104000071648<br>104000071659<br>104000071660<br>104000071671<br>104000071682<br>104000071693<br>104000071706<br>104000071717<br>104000071728<br>104000071739 | 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>128-98-01                         | 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 | 2017-12-04         | no                                                                       | 52                                      |
| 102000071748<br>102000071759<br>102000071760<br>102000071771<br>102000071782<br>102000071793<br>102000071806<br>102000071817                                                                 | CDS707C<br>CDS707<br>CDS707CB<br>CDS707H<br>CDS707HB<br>CDS707W<br>CDS707WB<br>CDS707S                                                                     | BAM                     | CashRay 90<br>011-08-01                         | 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 | 2017-12-04         | no                                                                       | 52                                      |
| 102000071828<br>102000071839<br>102000071840<br>102000071851<br>102000071862<br>102000071873<br>102000071884<br>102000071895                                                                 | CDS707C<br>CDS707<br>CDS707CB<br>CDS707H<br>CDS707HB<br>CDS707S<br>CDS707WB<br>CDS707W                                                                     | BAM                     | CashRay 90<br>128-98-01                         | 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 | 2017-12-04         | no                                                                       | 52                                      |
| 102000071908<br>102000071919<br>102000071920<br>102000071931                                                                                                                                 | SDM500C<br>SDM500<br>SDM500W<br>SDM500H                                                                                                                    | BAM                     | BV5000<br>BVCM110-EUR11300<br>6                 | 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                     | 2017-12-04         | no                                                                       | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                                                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                                                                             | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                          | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Maquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 102000071942<br>102000071953<br>102000071964<br>102000071975<br>102000071986<br>102000071997<br>102000072000<br>102000072011<br>102000072022<br>102000072033<br>102000072044<br>102000072055                                 | SDM500CB<br>SDM500WB<br>SDM500HB<br>SDM500WM<br>SDM500HM<br>SDM500S<br>SDM500CL<br>SDM500WL<br>SDM500HL<br>SDM500SL<br>SDM500WML<br>SDM500HML    |                         |                                                 | Italy<br>info@cimaspa.it<br>www.cimaspa.it                                                                                | ES2 20<br>ES2 50                                                |                    |                                                                          |                                         |
| 101000072065<br>101000072214<br>101000072225<br>101000072236<br>101000072247<br>101000072258<br>101000072269<br>101000072270<br>101000072281<br>101000072292<br>101000072305<br>101000072316<br>101000072327<br>101000072338 | 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 | BPM                     | BV5000<br>BVCM110-EUR11300<br>6                 | 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 | 2017-12-04         | yes                                                                      | 52                                      |
| 104000076153<br>104000076164                                                                                                                                                                                                 | RZ-100<br>RZ-50                                                                                                                                  | TAM                     | HVC-40<br>56                                    | 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 | 2017-12-04         | no                                                                       | 52                                      |
| 103000076174<br>103000076185                                                                                                                                                                                                 | RZ-100<br>RZ-50                                                                                                                                  | TARM                    | HVC-40<br>40                                    | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1                                                                     | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                     | 2017-12-04         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                              | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                          | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                                                              |                                                                                                   |                         |                                                 | 63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                          | ES2 20<br>ES2 50                                                |                    |                                                                          |                                         |
| 101000076489<br>101000076504<br>101000076515<br>101000076526<br>101000076537<br>101000076548<br>101000076559                                 | USF-100EU<br>UW-500EU<br>UW-500EUD<br>UW-600EU<br>UW-600EUD<br>UWH-1000<br>UWH-1500               | BPM                     | HVD-1xx<br>7060                                 | 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 | 2017-12-04         | yes                                                                      | 52                                      |
| 102000082217<br>102000082729<br>102000082730<br>102000082741<br>102000082752<br>102000082763<br>102000082774<br>102000082785<br>102000082796 | CDS707C<br>CDS707WB<br>CDS707CB<br>CDS707W<br>CDS707<br>CDS707C<br>CDS707H<br>CDS707HB<br>CDS707S | BAM                     | CashRay 90<br>011-08-02                         | 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 | 2017-12-04         | no                                                                       | 52                                      |
| 102000082228<br>102000082809<br>102000082810<br>102000082821<br>102000082832<br>102000082843<br>102000082854<br>102000082865<br>102000082876 | CDS707C<br>CDS707WB<br>CDS707CB<br>CDS707W<br>CDS707<br>CDS707C<br>CDS707H<br>CDS707HB<br>CDS707S | BAM                     | CashRay 90<br>133-98-00                         | 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 | 2017-12-04         | no                                                                       | 52                                      |
| 103000082230<br>103000082285<br>103000082296<br>103000082309<br>103000082310<br>103000082321                                                 | AST7000NT-R5<br>AST7000NT<br>AST7000-FT<br>AST7000-FT-ER<br>AST7016<br>AST7008W                   | TARM                    | CashRay 90 F<br>011-08-02                       | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037<br>Mirandola (MO)<br>Italy<br>info@cimaspa.it                                    | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-04         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                                                                                       | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                         | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Maquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 103000082332<br>103000082343<br>103000082354<br>103000082365<br>103000082376<br>103000082387                                                                                                 | AST7008C<br>AST7008WB<br>AST7008CB<br>AST7008H<br>AST7008HB<br>AST7008S                                                                                    |                         |                                                 | www.cimaspa.it                                                                                           |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 103000082241<br>103000082398<br>103000082401<br>103000082412<br>103000082423<br>103000082434<br>103000082445<br>103000082456<br>103000082467<br>103000082478<br>103000082489<br>103000082490 | 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>133-98-00                       | 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 | 2017-12-04         | yes                                                                      | 52                                      |
| 104000082253<br>104000082505<br>104000082516<br>104000082527<br>104000082538<br>104000082549<br>104000082550<br>104000082561<br>104000082572<br>104000082583<br>104000082594<br>104000082607 | AST7000NT-R5<br>AST7000NT<br>AST7000-CR<br>AST7000-CR ER<br>AST7016<br>AST7008W<br>AST7008C<br>AST7008WB<br>AST7008CB<br>AST7008H<br>AST7008HB<br>AST7008S | TAM                     | CashRay 90<br>011-08-02                         | 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 | 2017-12-04         | no                                                                       | 52                                      |
| 104000082264<br>104000082618<br>104000082629<br>104000082630<br>104000082641<br>104000082652<br>104000082663<br>104000082674<br>104000082685                                                 | AST7000NT-R5<br>AST7000NT<br>AST7000-CR<br>AST7000-CR ER<br>AST7016<br>AST7008W<br>AST7008C<br>AST7008WB<br>AST7008CB                                      | TAM                     | CashRay 90<br>133-98-00                         | 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 | 2017-12-04         | no                                                                       | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina       | Nombre de la máquina                                               | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                    | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 104000082696<br>104000082709<br>104000082710 | AST7008H<br>AST7008HB<br>AST7008S                                  |                         |                                                 |                                                                                                                     |                                                              |                    |                                                                          |                                         |
| 103000088771<br>103000088782<br>103000088793 | CASH RECYCLER 6611<br>CASH RECYCLER PRO 6610<br>CASH RECYCLER 6610 | TARM                    | CashRay 90 F<br>011-08-02                       | 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 | 2017-12-04         | yes                                                                      | 52                                      |
| 104000088807<br>104000088818<br>104000088829 | CASH RECYCLER 6611<br>CASH RECYCLER PRO 6610<br>CASH RECYCLER 6610 | TAM                     | CashRay 90<br>011-08-02                         | 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 | 2017-12-04         | no                                                                       | 52                                      |
| 104000088830                                 | CI-10B_RBW-100                                                     | TAM                     | HVE-100<br>B4                                   | 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 | 2017-12-04         | no                                                                       | 52                                      |
| 103000088840                                 | CI-100B_SDRB-100                                                   | TARM                    | HVE-100<br>B5                                   | 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 | 2017-12-04         | yes                                                                      | 52                                      |
| 104000088852                                 | CI-100B_SDRB-100                                                   | TAM                     | HVE-100<br>B5                                   | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz                                                                       | ES1 All Denominations<br>ES2 5                               | 2017-12-04         | no                                                                       | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                                                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                                                                             | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                         | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                  |                         |                                                 | 1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                    | ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                                      |                    |                                                                          |                                         |
| 102000088872<br>102000088883<br>102000088894                                                                                                                                                                                 | SDM-100C<br>SDM-100H<br>SDM-100S                                                                                                                 | BAM                     | BV1000<br>B1-EUR-102000                         | 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 | 2017-12-04         | no                                                                       | 52                                      |
| 101000088906<br>101000088917<br>101000088928<br>101000088939<br>101000088940<br>101000088951<br>101000088962<br>101000088973<br>101000088984<br>101000088995<br>101000089008<br>101000089019<br>101000089020<br>101000089031 | 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 | BPM                     | BV5000<br>BVCM111-EUR11400<br>7                 | 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 | 2017-12-04         | yes                                                                      | 52                                      |
| 102000089043<br>102000089054<br>102000089065<br>102000089076<br>102000089087<br>102000089098<br>102000089101<br>102000089112<br>102000089123<br>102000089134<br>102000089145<br>102000089156                                 | SDM500C<br>SDM500<br>SDM500W<br>SDM500H<br>SDM500CB<br>SDM500WB<br>SDM500HB<br>SDM500WM<br>SDM500HM<br>SDM500S<br>SDM500CL<br>SDM500WL           | BAM                     | BV5000<br>BVCM111-EUR11400<br>7                 | 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 | 2017-12-04         | no                                                                       | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                                                                                       | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                                                            | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 102000089167<br>102000089178<br>102000089189<br>102000089190                                                                                                                                 | SDM500HL<br>SDM500SL<br>SDM500WML<br>SDM500HML                                                                                                             |                         |                                                 |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 103000089204<br>103000089215<br>103000089226<br>103000089237<br>103000089248<br>103000089259<br>103000089260<br>103000089271<br>103000089282<br>103000089293<br>103000089306<br>103000089317 | 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>BVCM111-EUR11400<br>7                 | 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 | 2017-12-04         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000070544                                                                                                                                                                                 | CM 18(T) plus                                                                                                                                              | TARM                    | RS12<br>HF8A.EUN027.17                          | 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 | 2017-11-30         | yes                                                                      | 52                                      |
| 101000076560                                                                                                                                                                                 | SB-3000                                                                                                                                                    | BPM                     | Main: 1.00, IMG 2.00                            | 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<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 | 2017-11-30         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                       | Nombre de la máquina                       | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                          | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Maquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 103000070555                                                 | CM 18(T) plus                              | TARM                    | RS22<br>HJ8A.EUN027.17                          | 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 | 2017-11-29         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000070566                                                 | CM 18(T) plus                              | TARM                    | RS32<br>ZG03.EUG004.04                          | 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 | 2017-11-29         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000070577                                                 | Direktsafe-TCM.8Fit                        | TARM                    | RS15<br>HR8A.EUN027.17                          | 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 | 2017-11-29         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000073353<br>103000073364                                 | RZ-100<br>RZ-50                            | TARM                    | HVC-40<br>3E                                    | 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 | 2017-11-29         | yes                                                                      | 52                                      |
| 102000076812<br>102000076823<br>102000088736<br>102000088747 | GFS-120B<br>GFS-110<br>GFS-120<br>GFS-120S | BAM                     | GFS-BV+MG<br>1721                               | 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           | 2017-11-29         | no                                                                       | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                       | Nombre de la máquina                       | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                          | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                              |                                            |                         |                                                 | Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                                   | ES2 50                                                          |                    |                                                                          |                                         |
| 102000080738<br>102000081579<br>102000084823<br>102000084834 | GFS-120B<br>GFS-110<br>GFS-120S<br>GFS-120 | BAM                     | GFS-BV+MG<br>2201                               | 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 | 2017-11-29         | no                                                                       | 52                                      |
| 103000088555                                                 | RBU-10                                     | TARM                    | HV-84<br>J006G                                  | 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 | 2017-11-29         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000088715                                                 | CM18 Da Vinci                              | TARM                    | RS22<br>HJ8A EUN027.17                          | Arca Technologies<br>srl<br>Corso Vercelli 332<br>10015<br>Ivrea<br>Italy<br>www.arca.com                                 | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-29         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000088726                                                 | CM18 Da Vinci                              | TARM                    | RS12<br>HF8A EUN027.17                          | Arca Technologies<br>srl<br>Corso Vercelli 332<br>10015<br>Ivrea<br>Italy<br>www.arca.com                                 | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-29         | yes                                                                      | 52                                      |
| 101000088757                                                 | USF-200                                    | BPM                     | HVD-300<br>0016                                 | Glory Global<br>Solutions                                                                                                 | ES1 All<br>Denominations                                        | 2017-11-29         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                       | Nombre de la máquina                                                                 | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                    | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                              |                                                                                      |                         |                                                 | 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                          |                    |                                                                          |                                         |
| 101000088416<br>101000091182<br>101000091193<br>101000091206<br>101000091217                                 | UW-FX<br>UW-F4<br>UW-F8<br>UW-F12<br>UW-F16                                          | BPM                     | HVD-310<br>0016                                 | 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 | 2017-11-28         | yes                                                                      | 52                                      |
| 101000063952<br>101000064407<br>101000064429<br>101000064430<br>101000064441<br>101000064452<br>101000091159 | USF-300<br>USF-100EU2<br>UW-500EU2<br>UW-600EU2<br>UW-700EU2<br>UW-800EU2<br>USF-120 | BPM                     | HVD-2xx+MG<br>0307                              | 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 | 2017-11-27         | yes                                                                      | 52                                      |
| 101000063963                                                                                                 | USF-50                                                                               | BPM                     | 0307                                            | 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 | 2017-11-27         | yes                                                                      | 52                                      |
| 101000063974                                                                                                 | USF-51                                                                               | BPM                     | 0307                                            | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1                                                                     | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                     | 2017-11-27         | yes                                                                      | 52                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                       | Nombre de la máquina                                                                | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                          | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                              |                                                                                     |                         |                                                 | 63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                          | ES2 20<br>ES2 50                                                |                    |                                                                          |                                         |
| 101000063985<br>101000064463<br>101000064474<br>101000064485<br>101000064496<br>101000064500<br>101000064511 | USF-100EU<br>UW-500EU<br>UW-500EUD<br>UW-600EU<br>UW-600EUD<br>UWH-1000<br>UWH-1500 | BPM                     | HVD-1xx<br>7009                                 | 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 | 2017-11-27         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000073411<br>103000073422                                                                                 | RBG-200<br>RZ-200                                                                   | TARM                    | HVD-210<br>0604                                 | 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 | 2017-11-27         | yes                                                                      | 52                                      |
| 103000073488<br>103000073499                                                                                 | RBG-200<br>RZ-200                                                                   | TARM                    | HVD-200<br>0604                                 | 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 | 2017-11-27         | yes                                                                      | 52                                      |
| 102000088406                                                                                                 | GFR-220                                                                             | BAM                     | 1501                                            | 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 | 2017-11-27         | no                                                                       | 52                                      |



| Número de identificación de la máquina                                                                       | Nombre de la máquina                                                                   | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software)                   | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                 | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                              |                                                                                        |                         |                                                                   | Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                                                                          |                                                              |                    |                                                                          |                                         |
| 101000088392                                                                                                 | GDB-100                                                                                | BPM                     | HVD-300<br>Model package: 0015                                    | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263 Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                 | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-23         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000088564<br>101000088575<br>101000088586                                                                 | GA-QFJ2101<br>JBYD GA200<br>JBYD GA206                                                 | BPM                     | Master Version<br>FM1.44.EUR_B.13<br>Machine Version<br>EUR.02.03 | Shangai Guao Electronic Technology Co., Ltd.<br>6, Alley 1225 TonPu Road, PuTuo District<br>Shanghai<br>China<br>sales@gooao.cn<br>www.gu-ao.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-16         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000088597<br>101000088600<br>101000088611<br>101000088622<br>101000088633<br>101000088644<br>101000088655 | GA-QFJ4300<br>GA-4500<br>GA-QFJ3200<br>GA-3000<br>GA-QFJ6400<br>GA-5000<br>GA-QFJ10800 | BPM                     | FC6.39-EUR.4-4300                                                 | Shangai Guao Electronic Technology Co., Ltd.<br>6, Alley 1225 TonPu Road, PuTuo District<br>Shanghai<br>China<br>sales@gooao.cn<br>www.gu-ao.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-16         | yes                                                                      | 51                                      |
| 102000068366                                                                                                 | VandT 8800                                                                             | BAM                     | V2.1                                                              | 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 | 2017-11-14         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000086697                                                                                                 | V&T-9900 banknote                                                                      | BPM                     | V 1.0                                                             | V&T (Wei Ke)                                                                                                                                     | ES1 All                                                      | 2017-11-14         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina   | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                           | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        | sorter                 |                         |                                                 | 5F, Nm 170-1 Hsin-yi Road Sec 3<br>10658<br>Taipei City<br>Taiwan<br>www.vtc.com.tw                                                                        | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50            |                    |                                                                          |                                         |
| 104000087270<br>104000087281           | Cineo C6010<br>CS 6010 | TAM                     | MOVE-PWCA<br>MOVE_PWAA_EUR_1<br>030             | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-10         | no                                                                       | 51                                      |
| 104000087292<br>104000087305           | Cineo C6010<br>CS 6010 | TAM                     | MOVE-PWAA<br>MOVE_PWAA_EUR_1<br>030             | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-10         | no                                                                       | 51                                      |
| 103000087315<br>103000087326           | Cineo C6010<br>CS 6010 | TARM                    | MOVE-PWBA<br>MOVE_PWBA_EUR_1<br>030             | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-09         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000087359<br>103000087360           | Cineo C6010<br>CS 6010 | TARM                    | MOVE-PWCC<br>MOVE_PWBA_EUR_1                    | Wincor Nixdorf<br>International GmbH                                                                                                                       | ES1 All<br>Denominations                                        | 2017-11-09         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                                                                              | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                           | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                   |                         | 030                                             | Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com                                         | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                             |                    |                                                                          |                                         |
| 103000087690<br>103000087703<br>103000087714<br>103000087725<br>103000087736<br>103000087747<br>103000087758<br>103000087769<br>103000087770<br>103000087781 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 | TARM                    | MOVE-AWCC<br>MOVE_AWAA_EUR_1<br>030             | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-09         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000087792<br>103000087805<br>103000087816<br>103000087827<br>103000087838<br>103000087849<br>103000087850<br>103000087861<br>103000087872<br>103000087883 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050<br>CS 6030<br>CINEO C6030 | TARM                    | MOVE_CWAA<br>MOVE_CWAA_EUR_1<br>030             | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-08         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000087894<br>103000087907<br>103000087918<br>103000087929<br>103000087930<br>103000087941<br>103000087952<br>103000087963<br>103000087974                 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050                           | TARM                    | MOVE_CWCA<br>MOVE_CWAA_EUR_1<br>030             | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-08         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                         | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                          | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 103000087985                                                                                                                 | CINEO C6030<br>CS 6030                                                                       |                         |                                                 | nixdorf.com                                                                               |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 103000066490<br>103000066504<br>103000066515<br>103000066526                                                                 | CM14.8<br>CM24.8<br>CM24B<br>Kendo CM24                                                      | TARM                    | RS15<br>HR8A.EUN027.17                          | Arca Technologies<br>srl<br>Corso Vercelli 332<br>10015<br>Ivrea<br>Italy<br>www.arca.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-07         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000066537<br>103000066548<br>103000066559<br>103000066560                                                                 | CM14.8<br>CM24.8<br>CM24B<br>Kendo CM24                                                      | TARM                    | RS25<br>HY89.EUN027.17                          | Arca Technologies<br>srl<br>Corso Vercelli 332<br>10015<br>Ivrea<br>Italy<br>www.arca.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-07         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000066571<br>103000066582<br>103000066593<br>103000066606<br>103000066617<br>103000067969<br>103000088474<br>103000088485 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>CM18 DaVinci<br>CM18HC<br>CM18 DaVinciHC | TARM                    | RS32<br>ZG03.EUG004.04                          | Arca Technologies<br>srl<br>Corso Vercelli 332<br>10015<br>Ivrea<br>Italy<br>www.arca.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-07         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000066662<br>103000066673<br>103000066684<br>103000066695<br>103000066708<br>103000067958<br>103000088496<br>103000088500 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>CM18 DaVinci<br>CM18HC<br>CM18 DaVinciHC | TARM                    | RS32<br>ZF03.EUF004.04                          | Arca Technologies<br>srl<br>Corso Vercelli 332<br>10015<br>Ivrea<br>Italy<br>www.arca.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-07         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000066719<br>103000066720<br>103000066731<br>103000066742<br>103000066753<br>103000067947                                 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>CM18 DaVinci                             | TARM                    | RS32<br>ZF05.EUF000.00                          | Arca Technologies<br>srl<br>Corso Vercelli 332<br>10015<br>Ivrea<br>Italy                 | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-07         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                         | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                       | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 103000088511<br>103000088522                                                                                                 | CM18HC<br>CM18 DaVinciHC                                                                     |                         |                                                 | www.arca.com                                                                           |                                                              |                    |                                                                          |                                         |
| 103000066764<br>103000066775<br>103000066786<br>103000066797<br>103000066800<br>103000067936<br>103000088533<br>103000088544 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>CM18 DaVinci<br>CM18HC<br>CM18 DaVinciHC | TARM                    | RS32<br>ZG05.EUG000.00                          | Arca Technologies srl<br>Corso Vercelli 332<br>10015<br>Ivrea<br>Italy<br>www.arca.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-07         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000066877<br>103000066888<br>103000066899<br>103000066902<br>103000066913<br>103000066924<br>103000067925                 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>Kendo CM18<br>CM18 DaVinci               | TARM                    | RS12<br>HF8A.EUN027.17                          | Arca Technologies srl<br>Corso Vercelli 332<br>10015<br>Ivrea<br>Italy<br>www.arca.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-07         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000066935<br>103000066946<br>103000066957<br>103000066968<br>103000066979<br>103000066980<br>103000067914                 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>Kendo CM18<br>CM18 DaVinci               | TARM                    | RS22<br>HJ8A.EUN027.17                          | Arca Technologies srl<br>Corso Vercelli 332<br>10015<br>Ivrea<br>Italy<br>www.arca.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-07         | yes                                                                      | 51                                      |
| 104000067016<br>104000067027<br>104000067038<br>104000067049                                                                 | CSeXtra<br>SID<br>CSeXtraT<br>CSeXtraC                                                       | TAM                     | Sid Validator 1900-9<br>EUR1007                 | Arca Technologies srl<br>Corso Vercelli 332<br>10015<br>Ivrea<br>Italy<br>www.arca.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-07         | no                                                                       | 51                                      |
| 104000067050<br>104000067061<br>104000067072<br>104000067083                                                                 | CSeXtra<br>SID<br>CSeXtraT<br>CSeXtraC                                                       | TAM                     | Sid Validator 1900-18<br>EUR1007                | Arca Technologies srl<br>Corso Vercelli 332<br>10015<br>Ivrea<br>Italy<br>www.arca.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-07         | no                                                                       | 51                                      |
|                                                                                                                              |                                                                                              |                         |                                                 |                                                                                        |                                                              |                    |                                                                          |                                         |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                                                                              | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                        | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 103000069983                                                                                                                                                 | RBU-10                                                                                                                                            | TARM                    | HV-80<br>J006D                                  | Fujitsu Technology Solutions S.A.<br>Camino Cerro de los 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 | 2017-11-07         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000069994                                                                                                                                                 | RBU-10                                                                                                                                            | TARM                    | HV-84<br>J006D                                  | Fujitsu Technology Solutions S.A.<br>Camino Cerro de los 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 | 2017-11-07         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000087598<br>103000087601<br>103000087612<br>103000087623<br>103000087634<br>103000087645<br>103000087656<br>103000087667<br>103000087678<br>103000087689 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 | TARM                    | MOVE-AWCA<br>MOVE_AWAA_EUR_1<br>030             | Wincor Nixdorf International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-07         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000088009<br>103000088010<br>103000088021<br>103000088032<br>103000088043<br>103000088054<br>103000088065<br>103000088076<br>103000088087<br>103000088098 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050<br>CINEO C6030            | TARM                    | MOVE-AWAA<br>MOVE_AWAA_EUR_1<br>030             | Wincor Nixdorf International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-07         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                       | Nombre de la máquina                                                          | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                          | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                              | CS 6030                                                                       |                         |                                                 |                                                                                                                                                           |                                                              |                    |                                                                          |                                         |
| 102000086153                                                                 | Bimac B-666                                                                   | BAM                     | 6473                                            | Prema GmbH<br>Tychbodenstrasse 9<br>4663<br>Oftringen<br>Switzerland<br>sascha.steinmann@prema.ch<br>www.prema.ch                                         | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-02         | no                                                                       | 51                                      |
| 103000085051<br>103000085095<br>103000085108<br>103000085119<br>103000085120 | Monisafe 500<br>Monisafe500SE<br>Monisafe500S<br>Monisafe500H<br>Monisafe500R | TARM                    | NH BCU57<br>V 01.00.12                          | Nautilus Hyosung Inc<br>Suseo Bldg.,281 ,<br>Gwangpyeong-ro,<br>Gangnam-gu<br>135-884<br>Seoul<br>South Korea<br>www.nautilus.hyosung.com                 | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-24         | yes                                                                      | 51                                      |
| 102000085005                                                                 | LINCE-600                                                                     | BAM                     | IMAGE I65G                                      | Kobo Science & 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 Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-19         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000065395                                                                 | BPS 200                                                                       | BPM                     | EUR_V3.62.55                                    | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrasse 159<br>81607<br>München<br>Germany<br>www.gi-de.com                                                      | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-18         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000065408                                                                 | BPS C4                                                                        | BPM                     | EUR 1.36.205                                    | Giesecke & Devrient                                                                                                                                       | ES1 All                                                      | 2017-10-18         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                       | Nombre de la máquina                                                                    | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                             | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                              |                                                                                         |                         |                                                 | GmbH<br>Prinzregentenstrasse 159<br>81607<br>München<br>Germany<br>www.gi-de.com                             | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50         |                    |                                                                          |                                         |
| 101000065578                                                                                 | BPS 200                                                                                 | BPM                     | EUR_V3.62.05                                    | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrasse 159<br>81607<br>München<br>Germany<br>www.gi-de.com         | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-18         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000065589                                                                                 | BPS C4                                                                                  | BPM                     | EUR 1.36.255                                    | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrasse 159<br>81607<br>München<br>Germany<br>www.gi-de.com         | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-18         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000084968                                                                                 | BPS C1-F                                                                                | BPM                     | EUR_F02.102                                     | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrasse 159<br>81607<br>München<br>Germany<br>www.gi-de.com         | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-18         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000065453<br>101000065464<br>101000065475<br>101000065486<br>101000065497<br>101000065501 | ST-150F<br>iHunter+F<br>iHunter 2.0F<br>Magner 175F<br>GBS ST-150F<br>Multicash ST-150F | BPM                     | 2016_08                                         | Hitachi Terminal Solutions Korea Co., Ltd<br>7-6, 4-gil, Samsung 1-ro, Hwaseong-Si<br>445-170<br>Gyeonggi-do | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-17         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                  | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | South Korea<br>info@hitachi-tsol.co.kr<br>www.hitachi-tsol.co.kr                                  |                                                              |                    |                                                                          |                                         |
| 102000065591                           | Numeron D            | BAM                     | EUR_V5.09._D                                    | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrasse 159<br>81607 München<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-17         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000065604                           | Numeron DU           | BAM                     | EUR_V5.09._DU                                   | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrasse 159<br>81607 München<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-17         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000065614                           | Numeron F            | BPM                     | EUR_V5.09._F                                    | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrasse 159<br>81607 München<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-17         | yes                                                                      | 51                                      |
| 102000065626                           | Numeron T            | BAM                     | EUR_V5.09._T                                    | Giesecke & Devrient GmbH<br>Prinzregentenstrasse 159<br>81607 München<br>Germany<br>www.gi-de.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-17         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000065637                           | Numeron TU           | BAM                     | EUR_V5.09._TU                                   | Giesecke & Devrient                                                                               | ES1 All                                                      | 2017-10-17         | no                                                                       | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                       | Nombre de la máquina                                 | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                                  | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                              |                                                      |                         |                                                 | GmbH<br>Prinzregentenstrasse 159<br>81607<br>München<br>Germany<br>www.gi-de.com                                                                                                                  | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50            |                    |                                                                          |                                         |
| 102000065648<br>102000065659<br>102000065660<br>102000065671 | iHunter<br>Magner150<br>Multicash iHunter<br>SGM-100 | BAM                     | V 45.4                                          | 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 | 2017-10-17         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000084935                                                 | BPS 1000 - 20<br>BN/sec                              | BPM                     | EUR_V2.41                                       | Giesecke & Devrient<br>GmbH<br>Prinzregentenstrasse 159<br>81607<br>München<br>Germany<br>www.gi-de.com                                                                                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-17         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000084946                                                 | BPS B1                                               | BPM                     | EUR_002.113                                     | Giesecke & Devrient<br>GmbH<br>Prinzregentenstrasse 159<br>81607<br>München<br>Germany<br>www.gi-de.com                                                                                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-17         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000084957                                                 | BPS M3                                               | BPM                     | EUR 0.13.000                                    | Giesecke & Devrient<br>GmbH<br>Prinzregentenstrasse                                                                                                                                               | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5                               | 2017-10-17         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina    | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                            | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                         |                         |                                                 | e 159<br>81607<br>Munchen<br>Germany<br>www.gi-de.com                                                       | ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                                      |                    |                                                                          |                                         |
| 102000085083                           | X7                      | BAM                     | Denomination Sorter<br>EUR.BE02                 | 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 | 2017-10-17         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000066238                           | BPS M7                  | BPM                     | EUR_V2.40                                       | 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 | 2017-10-16         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000066249<br>101000066250           | BPS M7 RBSS<br>BPS M5   | BPM                     | EUR_V2.40                                       | 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 | 2017-10-16         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000084924                           | BPS 1000 - 30<br>BN/sec | BPM                     | EUR_V2.41                                       | 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 | 2017-10-16         | yes                                                                      | 51                                      |
| 102000085072                           | X8                      | BAM                     | Denomination Sorter<br>EUR BA02                 | Laurel Bank<br>Machines Co Ltd                                                                              | ES1 All<br>Denominations                                        | 2017-10-16         | no                                                                       | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina           | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                   | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Maquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                                |                         |                                                 | 1-1-2 Toranomon<br>Minato-ku<br>Tokyo<br>Japan<br>www.lbm.co.jp                                                                                    | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                             |                    |                                                                          |                                         |
| 102000084208                           | VC10000                        | BAM                     | MAIN 14T IMAGE<br>157                           | HBW Cash Solutions<br>GmbH<br>Justinus-Kerner-<br>Strasse 32<br>73770<br>Denkenhof<br>Germany<br>www.hbw-cs.de                                     | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-11         | no                                                                       | 51                                      |
| 104000084186                           | 1-Cash Deposit Safe<br>DP-5100 | TAM                     | DP-5100<br>1.58                                 | Double Power<br>Europe GmbH<br>Hajo-Rüter-Str. 19<br>65239<br>Hochheim<br>Germany<br>pk@doublepowereur<br>ope.com<br>www.doublepowere<br>urope.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-05         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000084162                           | ProNote 1.5                    | BAM                     | 5.2                                             | Procoin GmbH<br>Silostrasse 31/33a<br>65929<br>Frankfurt am Main<br>Germany<br>info@procoin.eu<br>www.procoin.de                                   | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-29         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000084172                           | ProNote-F+                     | BPM                     | Reco: 1.36F                                     | Procoin GmbH<br>Silostrasse 31/33a<br>65929<br>Frankfurt am Main<br>Germany<br>info@procoin.eu<br>www.procoin.de                                   | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-29         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000084038                           | Cineo C6040                    | TARM                    | MOVE-AWCA                                       | Wincor Nixdorf                                                                                                                                     | ES1 All                                                         | 2017-09-21         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                                                                              | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                           | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 103000084049<br>103000084050<br>103000084061<br>103000084072<br>103000084083<br>103000084094<br>103000084107<br>103000084118<br>103000084129                 | CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030                |                         | MOVE_AWAA_EUR_1029                              | International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com                   | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50            |                    |                                                                          |                                         |
| 103000083721<br>103000083732<br>103000083743<br>103000083754<br>103000083765<br>103000083776<br>103000083787<br>103000083798<br>103000083801<br>103000083812 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 | TARM                    | MOVE-AWAA<br>MOVE_AWAA_EUR_1029                 | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-20         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000070167<br>103000070178                                                                                                                                 | ProCash 6000<br>ProCash 6100                                                                                                                      | TARM                    | RS15<br>HR8A, EUN027                            | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-19         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000070189<br>103000070190                                                                                                                                 | ProCash 6000xe<br>ProCash 6100xe                                                                                                                  | TARM                    | RS15<br>HR8A, EUN027                            | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-19         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                       | Nombre de la máquina                                                             | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                           | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                              |                                                                                  |                         |                                                 | www.wincor-nixdorf.com                                                                                                                                     |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 103000070511<br>103000083823                                                                 | CINEO C6060<br>CINEO C6060 T                                                     | TARM                    | RS32<br>ZG03, EUG004.04                         | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-19         | yes                                                                      | 51                                      |
| 104000070497                                                                                 | iCash 10                                                                         | TAM                     | Nationcode 37,<br>Version 83(53hex)             | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-18         | no                                                                       | 51                                      |
| 103000073898<br>103000073901<br>103000073912<br>103000073923                                 | iCash 50<br>iCash 100<br>ProCash 6300<br>ProCash 6300 Mini                       | TARM                    | Nationcode 37,<br>Version 63 (3Fhex)            | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-18         | yes                                                                      | 51                                      |
| 102000064044<br>102000065524<br>102000065535<br>102000065546<br>102000065557<br>102000065568 | ST-150<br>iHunter+<br>iHunter2.0<br>Magner 175<br>GBS ST-150<br>Multicash ST-150 | BAM                     | 2016_08                                         | Hitachi Terminal<br>Solutions Korea Co.,<br>Ltd<br>7-6, 4-gil, Samsung<br>1-ro, Hwaseong-Si<br>445-170                                                     | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-14         | no                                                                       | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                       | Nombre de la máquina                                                          | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                          | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                              |                                                                               |                         |                                                 | Gyeonggi-do<br>South Korea<br>info@hitachi-tsol.co.kr<br>www.hitachi-tsol.co.kr                                                                                                           |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 102000065410<br>102000065421<br>102000065432<br>102000065443<br>102000083218<br>102000083229 | iH-110<br>iH-110 S<br>iH-110 B<br>Magner 165<br>Magner 165 S<br>Magner 165 BC | BAM                     | 0.1.2                                           | 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-tsol.co.kr<br>www.hitachi-tsol.co.kr | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-14         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000083182                                                                                 | JetScan iFX2 i427<br>TS2                                                      | BPM                     | EUR 6.40 CFF 6.35                               | Cummins-Allison<br>Corp<br>891 Feehandville<br>Drive<br>IL 60056<br>MT. Prospect<br>USA<br>www.cumminsallison.com                                                                         | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-14         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000083160                                                                                 | JetScan iFX1 i427<br>TS1                                                      | BPM                     | EUR 6.40 CFF 6.30                               | Cummins-Allison<br>Corp<br>891 Feehandville<br>Drive<br>IL 60056<br>MT. Prospect<br>USA<br>www.cumminsallison.com                                                                         | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-13         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000083171                                                                                 | JetScan iFX2 i427<br>TS1                                                      | BPM                     | EUR 6.40 CFF 6.30                               | Cummins-Allison<br>Corp                                                                                                                                                                   | ES1 All<br>Denominations                                        | 2017-09-13         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina                   | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                            | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                                        |                         |                                                 | 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                          |                    |                                                                          |                                         |
| 102000082945<br>102000082956           | Jetscan iFX1 i224<br>Jetscan iFX1 i204 | BAM                     | EURO REVISION 6.40                              | 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 | 2017-09-12         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000082967<br>102000082978           | Jetscan iFX1 i226<br>Jetscan iFX1 i206 | BAM                     | EURO REVISION 6.40                              | 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 | 2017-09-12         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000082989<br>102000082990           | JetScan iFX1 i406<br>JetScan iFX1 i426 | BAM                     | EUR 6.40                                        | 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 | 2017-09-12         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000083047<br>102000083105           | Jetscan iFX2 i226<br>Jetscan iFX2 i206 | BAM                     | EURO REVISION 6.40                              | Cummins-Allison Corp<br>891 Feehandville Drive                                                              | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                     | 2017-09-12         | no                                                                       | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                            | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | IL 60056<br>MT. Prospect<br>USA<br>www.cumminsallison.com                                                   | ES2 20<br>ES2 50                                             |                    |                                                                          |                                         |
| 102000083138                           | Jetscan iFX3 i236    | BAM                     | EURO REVISION 6.40                              | 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 | 2017-09-12         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000083149                           | Jetscan iFX3 i238    | BAM                     | EURO REVISION 6.40                              | 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 | 2017-09-12         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000083150                           | JetScan iFX3 i436    | BAM                     | EUR 6.40                                        | 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 | 2017-09-12         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000082205                           | IBS-1000             | BPM                     | Detection Unit<br>CM-1051<br>APL_DB:100101.EUR  | Toshiba Corporation<br>1-1, Shibauru<br>1-chrome, Minato-ku<br>105-8001<br>Tokio<br>Japan                   | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-08         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                       | Nombre de la máquina                                                                          | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                   | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                              |                                                                                               |                         |                                                 | www.toshiba.co.jp                                                                                                  |                                                              |                    |                                                                          |                                         |
| 102000082182                                                                                                 | Rapidcount X 500                                                                              | BAM                     | 3.1.2.0                                         | Ratiotec GmbH & Co KG<br>Max Keith Strasse 66<br>D-45136 Essen<br>Germany<br>www.ratio-tec.de                      | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-07         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000084140                                                                                                 | Rapidcount X 500                                                                              | BAM                     | 3.2.2.0                                         | Ratiotec GmbH & Co KG<br>Max Keith Strasse 66<br>D-45136 Essen<br>Germany<br>www.ratio-tec.de                      | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-07         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000082159                                                                                                 | PRC 928                                                                                       | BAM                     | I 664 M 6262                                    | Procoin GmbH<br>Silostrasse 31/33a 65929<br>Frankfurt am Main<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 | 2017-09-06         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000082171                                                                                                 | ProNote-F                                                                                     | BAM                     | Reco: 1.36V                                     | Procoin GmbH<br>Silostrasse 31/33a 65929<br>Frankfurt am Main<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 | 2017-09-06         | no                                                                       | 51                                      |
| 103000069529<br>103000069530<br>103000069541<br>103000069552<br>103000069563<br>103000069574<br>103000069585 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact | TARM                    | MOVE-AWAA<br>MOVE_AWAA_EUR_1024                 | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1 33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor- | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-31         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                                                                              | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                           | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 103000069596<br>103000069609<br>103000069610                                                                                                                 | CINEO C6050<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030                                                                                                  |                         |                                                 | nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com                                                                                                                      |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 103000069621<br>103000069632<br>103000069643<br>103000069654<br>103000069665<br>103000069676<br>103000069687<br>103000069698<br>103000069701<br>103000069712 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 | TARM                    | MOVE-AWCA<br>MOVE_AWAA_EUR_1<br>024             | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-31         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000068254<br>103000068265<br>103000068276<br>103000068287<br>103000068298<br>103000068301<br>103000068312<br>103000068323<br>103000068334<br>103000068345 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050<br>CS 6030<br>CINEO C6030 | TARM                    | MOVE_CWAA<br>MOVE_CWAA_EUR_1<br>024             | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-30         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000069723<br>103000069734<br>103000069745<br>103000069756<br>103000069767<br>103000069778<br>103000069789<br>103000069790<br>103000069803<br>103000069814 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 | TARM                    | MOVE_CWCA<br>MOVE_CWAA_EUR_1<br>024             | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-30         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000070065                                                                                                                                                 | Cineo C6010                                                                                                                                       | TARM                    | MOVE-PWBA                                       | Wincor Nixdorf                                                                                                                                             | ES1 All                                                         | 2017-08-29         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina   | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                           | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 103000070076                           | CS 6010                |                         | MOVE_PWBA_EUR_1024                              | International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com                   | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50            |                    |                                                                          |                                         |
| 104000070088<br>104000070099           | Cineo C6010<br>CS 6010 | TAM                     | MOVE-PWCA<br>MOVE_PWAA_EUR_1024                 | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-29         | no                                                                       | 51                                      |
| 103000070145<br>103000070156           | Cineo C6010<br>CS 6010 | TARM                    | MOVE-PWCC<br>MOVE_PWBA_EUR_1024                 | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-29         | yes                                                                      | 51                                      |
| 104000070102<br>104000070113           | Cineo C6010<br>CS 6010 | TAM                     | MOVE-PWAA<br>MOVE_PWAA_EUR_1024                 | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-28         | no                                                                       | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software)                               | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                                              | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 101000065157                           | CPS 1800 17 14       | BPM                     | CPS 7.6.74-r CONF 7.5.4 VME 7.0.0-c5 IDS 1 6.14150 IDS 2 6.14150 IDSS 6.14150 | 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<br>k.delarue.com<br>www.delarue.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-24         | yes                                                                      | 51                                      |
| 102000082126                           | JetScan 150          | BAM                     | EURO REVISION 3.0.50.0.                                                       | Cummins-Allison Corp<br>891 Feehandville Drive<br>IL 60056<br>MT. Prospect<br>USA<br>www.cumminsallison.com                                                                                                   | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-22         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000082034                           | Eagle Eye 7          | BPM                     | V1.04                                                                         | 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 | 2017-08-16         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000063781                           | JL8010-71            | BPM                     | V801071.16.02                                                                 | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany                                                                                                                              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-14         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000063849                           | JL8010-42R           | BPM                     | V801042R.16.02                                                                | Julong Europe GmbH                                                                                                                                                                                            | ES1 All                                                         | 2017-08-14         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                 | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany                       | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50            |                    |                                                                          |                                         |
| 101000063850                           | JL8010-71R           | BPM                     | V801071R.16.02                                  | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-14         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000063883                           | JL206FR              | BPM                     | V206FR.16.02                                    | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-14         | yes                                                                      | 51                                      |
| 102000063895                           | JL206GVS             | BAM                     | V206GVS.16.02                                   | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-14         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000063908                           | JL206VS              | BAM                     | V206VS.16.02                                    | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-14         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000063929                           | JL8010-71S           | BPM                     | V801071S.16.02                                  | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325                         | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                     | 2017-08-14         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                     | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Maquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | Frankfurt<br>Germany                                                                 | ES2 20<br>ES2 50                                                |                    |                                                                          |                                         |
| 102000063942                           | JL206GVR             | BAM                     | V206GVR.16.02                                   | 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 | 2017-08-14         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000063805                           | JL3031S              | BPM                     | V3031S.16.02                                    | 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 | 2017-08-11         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000063816                           | JL8000R              | BPM                     | V8000R.16.02                                    | 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 | 2017-08-11         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000063838                           | JL8000S              | BPM                     | V8000S.16.02                                    | 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 | 2017-08-11         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000063861                           | JL305ES              | BPM                     | V305ES.16.02                                    | 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 | 2017-08-11         | yes                                                                      | 51                                      |
|                                        |                      |                         |                                                 |                                                                                      |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                 | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Maquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 102000063919                           | JL206VR              | BAM                     | V206VR.16.02                                    | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-11         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000063930                           | JL8010-42S           | BPM                     | V801042S.16.02                                  | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-11         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000063769                           | JL8000               | BPM                     | V8000.16.02                                     | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-10         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000063770                           | JL3031R              | BPM                     | V3031R.16.02                                    | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-10         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000063827                           | JL8010-42            | BPM                     | V801042.16.02                                   | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-10         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000063872                           | JL305ER              | BPM                     | V305ER.16.02                                    | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36                                  | ES1 All Denominations<br>ES2 5                               | 2017-08-10         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                           | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                          | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                                              |                                                                                                |                         |                                                 | 60325<br>Frankfurt<br>Germany                                                                                             | ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                                      |                    |                                                                          |                                         |
| 101000081807                                                                                                                 | USF-50                                                                                         | BPM                     | 0402                                            | 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 | 2017-08-01         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000081818                                                                                                                 | USF-51                                                                                         | BPM                     | 0402                                            | 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 | 2017-08-01         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000081829<br>101000081830<br>101000081841<br>101000081852<br>101000081863<br>101000081874<br>101000081885<br>101000081896 | USF-100EU<br>USF-120<br>UW-500EU<br>UW-500EUD<br>UW-600EU<br>UW-600EUD<br>UWH-1000<br>UWH-1500 | BPM                     | HVD-1XX<br>0401                                 | 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 | 2017-08-01         | yes                                                                      | 51                                      |
| 102000081740                                                                                                                 | EB-20                                                                                          | BAM                     | V 0.1.3                                         | e-Banking Tech Co,<br>Ltd<br>A-1104 Digital<br>Empire 906-1,<br>Gwanyangdong<br>431-060<br>Dongangu, Anyang-              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-07-27         | no                                                                       | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina       | Nombre de la máquina                                                                                              | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software)                               | Datos de contacto del fabricante                                                                                 | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Maquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                              |                                                                                                                   |                         |                                                                               | si<br>Korea<br>www.ebankingtech.com                                                                              |                                                              |                    |                                                                          |                                         |
| 102000081773                                 | CashConcepts CCE 5200                                                                                             | BAM                     | V 0.1.3                                                                       | CashConcepts Europe GmbH<br>Kemtener Strasse 99<br>88131 Lindau<br>Germany<br>www.cashconcepts.com               | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-07-26         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000081615<br>102000081626<br>102000081637 | SDM-100C<br>SDM-100H<br>SDM-100S                                                                                  | BAM                     | BV1000<br>B1-EUR101000                                                        | Cima S.p.A.<br>Via di Mezzo 2/4<br>41037 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 | 2017-07-25         | no                                                                       | 51                                      |
| 103000065206                                 | Vertera 6G                                                                                                        | TARM                    | Coordinator: 03.01,<br>SDA II: 03.01, Model<br>Package:<br>536-87-0978 v17    | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263 Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-07-12         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000081547<br>103000081558                 | Vertera TM Fitness<br>Sorting Compliant<br>TCR TwinSafe<br>Vertera TM -<br>upgraded TCR ES for<br>fitness sorting | TARM                    | Transport Package:<br>04.40, Detector:<br>15.15, Currency:<br>634.3412<br>V16 | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263 Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-07-12         | yes                                                                      | 51                                      |
|                                              |                                                                                                                   |                         |                                                                               |                                                                                                                  |                                                              |                    |                                                                          |                                         |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina                                         | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software)                   | Datos de contacto del fabricante                                                                                    | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 104000081560                           | Vertera TM Advanced Authentication                           | TAM                     | Transport Package: 04.40, Detector: 15.15, Currency: 634.3412 V16 | 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 | 2017-07-12         | no                                                                       | 51                                      |
| 103000064283<br>103000064363           | Vertera TM Fitness Sorting Compliant TCR TwinSafe Vertera TM | TARM                    | Transport Package: 04.40, Detector: 15.15, Currency: 634.3412 V15 | 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 | 2017-07-11         | yes                                                                      | 51                                      |
| 104000064295                           | Vertera TM Advanced Authentication                           | TAM                     | Transport Package: 04.40, Detector: 15.15, Currency: 634.3412 V15 | 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 | 2017-07-11         | no                                                                       | 51                                      |
| 103000065217                           | Vertera 6G                                                   | TARM                    | Coordinator: 03.00, SDA II: 03.00, Model Package: 536-87-0978 v17 | 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 | 2017-07-11         | yes                                                                      | 51                                      |
| 102000081580                           | BankInStore                                                  | BAM                     | SWL2R2216N-130425                                                 | Cespro S.R.L.<br>Via Baldanzese 162                                                                                 | ES1 All Denominations                                        | 2017-07-05         | no                                                                       | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                       | Nombre de la máquina                                                          | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                                  | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                              |                                                                               |                         | CP160005                                        | 50041<br>Calenzano (Fi)<br>Italy<br>www.cespro.it                                                                                                                                                 | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                             |                    |                                                                          |                                         |
| 101000061040<br>101000061051<br>101000061062<br>101000061073 | ST-150NF<br>Magner 175FF<br>iHunter 2.0 Dual<br>CISF<br>MultiCash<br>ST-150NF | BPM                     | V1.0.2                                          | 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 | 2017-06-29         | yes                                                                      | 51                                      |
| 102000061085<br>102000061096<br>102000061109<br>102000061110 | ST-150NV<br>Magner 175V<br>iHunter 2.0 Dual<br>CIS<br>MultiCash<br>ST-150NV   | BAM                     | V 1.0.2                                         | 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 | 2017-06-27         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000081373                                                 | RISORGIMENTO                                                                  | BPM                     | C23                                             | Aldo Biancone s.r.l.<br>Via di Quattro Rubbie<br>45<br>00118<br>Roma<br>Italy<br>biancone@biancone.<br>com<br>www.biancone.com                                                                    | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-06-23         | yes                                                                      | 51                                      |
|                                                              |                                                                               |                         |                                                 |                                                                                                                                                                                                   |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                            | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 102000059899                           | CCE 5000             | BAM                     | C 23                                            | CashConcepts Europe GmbH<br>Kemtener Strasse 99<br>88131 Lindau<br>Germany<br>www.cashconcepts.com                                                                          | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-06-21         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000081293                           | DP-8130              | BPM                     | C23-1-                                          | 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 | 2017-06-21         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000068141                           | CI-10B               | TARM                    | HVE-200 0202                                    | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263 Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                            | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-06-14         | yes                                                                      | 51                                      |
| 104000081332                           | CI-10B               | TAM                     | HVE-200 0202                                    | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263 Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                            | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-06-14         | no                                                                       | 51                                      |
| 103000068130                           | CI-100B              | TARM                    | HVE-200                                         | Glory Global                                                                                                                                                                | ES1 All                                                      | 2017-06-13         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         | 02                                              | Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1<br>63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                       | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50            |                    |                                                                          |                                         |
| 104000081343                           | CI-100B              | TAM                     | HVE-200<br>02                                   | 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 | 2017-06-13         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000076662                           | SL-250F              | BPM                     | SL-MAIN-V01                                     | 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 | 2017-06-07         | yes                                                                      | 51                                      |
| 104000065069                           | CI-10B               | TAM                     | HVE-10<br>0E01                                  | 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 | 2017-06-02         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000065088                           | USF-200              | BPM                     | HVD-300<br>0008                                 | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1                                                                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                     | 2017-06-02         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                          | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | 63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                          | ES2 20<br>ES2 50                                                |                    |                                                                          |                                         |
| 103000065091                           | CI-10B               | TARM                    | HVE-100<br>B4                                   | 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 | 2017-06-01         | yes                                                                      | 51                                      |
| 104000065116                           | CI-10B               | TAM                     | HVE-100.<br>B4                                  | 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 | 2017-06-01         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000080679                           | NC-8500              | BPM                     | EUR002.011                                      | Masterwork<br>Automodules<br>4F, 223, Chong Yang<br>Rd<br>115 Nangang<br>Taipei<br>Taiwan<br>www.automodules.com          | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-06-01         | yes                                                                      | 51                                      |
| 102000061633                           | NC-5103              | BAM                     | EUR 002.206                                     | Masterwork<br>Automodules<br>4F, 223, Chong Yang<br>Rd<br>115 Nangang<br>Taipei                                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-05-31         | no                                                                       | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                    | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Maquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | Taiwan<br>www.automodules.com                                                                                       |                                                              |                    |                                                                          |                                         |
| 104000065058                           | RBW-10A              | TAM                     | HVC-40<br>EUR53                                 | 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 | 2017-05-31         | no                                                                       | 51                                      |
| 104000065149                           | CI-100B              | TAM                     | HVE-100.<br>B4                                  | 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 | 2017-05-31         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000081192                           | GFS-100              | BAM                     | GFS-BV<br>2201                                  | 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 | 2017-05-31         | no                                                                       | 51                                      |
| 104000081207                           | RBW-15X              | TAM                     | HVE-2XX<br>0202                                 | 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 | 2017-05-31         | no                                                                       | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                 | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | tions.com                                                                                                        |                                                              |                    |                                                                          |                                         |
| 103000065079                           | CI-100B              | TARM                    | HVE-100 B4                                      | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263 Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-05-30         | yes                                                                      | 51                                      |
| 103000076243                           | RBW-15X              | TARM                    | HVE-2XX 0202                                    | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1<br>63263 Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-05-30         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000080281                           | NC-7101              | BPM                     | EUR002.102                                      | 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 | 2017-05-30         | yes                                                                      | 51                                      |
| 102000080306                           | NC-6100              | BAM                     | EUR 001.202                                     | 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 | 2017-05-30         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000080316                           | NC-6500              | BPM                     | EUR 001.109                                     | Masterwork                                                                                                       | ES1 All                                                      | 2017-05-30         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                     | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | Automodules<br>4F, 223, Chong Yang Rd<br>115 Nangang<br>Taipei<br>Taiwan<br>www.automodules.com                                                      | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50            |                    |                                                                          |                                         |
| 102000058854                           | NC-6100              | BAM                     | EUR 001.201                                     | Masterwork<br>Automodules<br>4F, 223, Chong Yang Rd<br>115 Nangang<br>Taipei<br>Taiwan<br>www.automodules.com                                        | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-05-29         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000061609                           | NC-7101              | BPM                     | EUR002.101                                      | Masterwork<br>Automodules<br>4F, 223, Chong Yang Rd<br>115 Nangang<br>Taipei<br>Taiwan<br>www.automodules.com                                        | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-05-29         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000061961                           | Smart K3             | BPM                     | Main Ver.3.0; Reco Ver.3.0                      | 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<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-05-29         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000062030                           | K5                   | BPM                     | Main Ver. 3.0, Reco                             | Kisan Electronics Co                                                                                                                                 | ES1 All                                                         | 2017-05-29         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         | Ver. 3.0                                        | 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            |                    |                                                                          |                                         |
| 102000067423                           | SB-7                 | BAM                     | 01.27                                           | SBM Co, Ltd<br>858-2,<br>Gwanyangdong<br>Dongan-Gu<br>431-060<br>Anyang-City,<br>Gyeonggido<br>Korea<br>www.sbmkorea.com        | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-05-29         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000076936<br>102000076947           | GFS-120B<br>GFS-110  | BAM                     | GFS-BV+MG<br>2101                               | 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 | 2017-05-29         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000076958                           | GFS-100              | BAM                     | GFS-BV<br>2101                                  | 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 | 2017-05-29         | no                                                                       | 51                                      |
| 102000064395                           | Ntegra Plus          | BAM                     | NTEGRA PLUS STD                                 | Glory Global                                                                                                                    | ES1 All                                                         | 2017-05-25         | no                                                                       | 50                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software)         | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                                                                 | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Maquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         | BV<br>EUR : 1.5                                         | 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 | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50            |                    |                                                                          |                                         |
| 103000080728                           | Cahsphenix THR 250   | TARM                    | Cashphenix_EUR_10<br>0606_A2 01E-03<br>FW 4F8<br>SW 3N6 | 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.co<br>m                                                                                          | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-05-25         | yes                                                                      | 51                                      |
| 104000073991<br>104000074004           | RBG-200<br>RZ-200    | TAM                     | HVD-200<br>0604                                         | 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 | 2017-05-22         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000059821                           | Xrange               | BPM                     | Detector set - Euro<br>standard<br>SP XP00004 V1 Iss B  | Cash Processing<br>Solutions Ltd<br>De La Rue House,<br>Jays Close, Viables,<br>Basingstoke<br>Hampshire<br>RG22 4BS                                                                                                             | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-05-19         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                                                                                 | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | Viabes Kingdom<br>United Kingdom<br>martin.hobhouse@uk.delarue.com<br>www.delarue.com                                                                                                                                                            |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 101000064613                           | Ntegra Plus Fitness  | BPM                     | NTEGRA PLUS<br>FITNESS BV<br>EUR_F : 1.6        | 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 | 2017-05-18         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000064635                           | Ntegra Pro Fitness   | BPM                     | NTEGRA PRO<br>FITNESS BV<br>EUR_F : 1.6         | 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 | 2017-05-18         | no                                                                       | 51                                      |
| 103000070533                           | RBU-10               | TARM                    | HV-84<br>J006F                                  | Glory Global<br>Solutions<br>Thomas-Edison-Platz<br>1                                                                                                                                                                                            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                     | 2017-05-18         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina    | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software)                    | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                                                                             | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                         |                         |                                                                    | 63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                                                                                                                                             | ES2 20<br>ES2 50                                                |                    |                                                                          |                                         |
| 102000080226<br>102000080237           | DORS 820<br>Magner PRB2 | BAM                     | Controller 1.1.1039e<br>Validator 0.1.145e<br>Currency base 0.1.20 | DORS LLC<br>Federativnyi 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 | 2017-05-18         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000063086                           | Ntegra Fitness          | BPM                     | NTEGRA FITNESS BV<br>EUR_F:4.6                                     | 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 | 2017-05-17         | yes                                                                      | 51                                      |
| 101000063133                           | Ntegra TS Fitness       | BPM                     | NTEGRA FITNESS BV<br>EUR_F:4.6                                     | Glory Global<br>Solutions<br>(International)<br>Limited<br>Forest View<br>Crockford Lane<br>Chineham Business<br>Park<br>RG24 8QZ                                                                                                            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-05-17         | yes                                                                      | 51                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina       | Nombre de la máquina                                                  | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                                                                                 | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                              |                                                                       |                         |                                                 | Basingstoke<br>United Kingdom<br>philippe.macon@fr.g<br>lory-global.com<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com                                                                                                                                      |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 104000073979<br>104000073980                 | RBG-200<br>RZ-200                                                     | TAM                     | HVD-210<br>0604                                 | 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 | 2017-05-17         | no                                                                       | 51                                      |
| 101000080269                                 | Ntegra TS Pro<br>Fitness                                              | BPM                     | NTEGRA PRO<br>FITNESS BV<br>EUR_F : 1.6         | 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 | 2017-05-16         | yes                                                                      | 51                                      |
| 102000079928<br>102000080248<br>102000080259 | BankInStore<br>BankInStore -<br>Board Italo Z10<br>Valorizzatrice-DAS | BAM                     | CIS IR<br>AMIS-710207-A4<br>CP142510            | Cespro S.R.L.<br>Via Baldanzese 162<br>50041<br>Calenzano (Fi)<br>Italy<br>www.cespro.it                                                                                                                                                         | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-05-05         | no                                                                       | 50                                      |
| 102000059968                                 | BellCount S715                                                        | BAM                     | 001.201                                         | BellCon Aps                                                                                                                                                                                                                                      | ES1 All                                                         | 2017-05-03         | no                                                                       | 50                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                                                                                 | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | Messingvei 64A<br>8940<br>Randers SV<br>Denmark<br>www.bellcon.com                                                                                                                                                                               | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50            |                    |                                                                          |                                         |
| 102000079951                           | BellCount S515       | BAM                     | V3.9_S1.1                                       | BellCon Aps<br>Messingvei 64A<br>8940<br>Randers SV<br>Denmark<br>www.bellcon.com                                                                                                                                                                | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-05-03         | no                                                                       | 50                                      |
| 102000063112                           | Ntegra STD           | BAM                     | NTEGRA STD BV<br>EUR:4.7                        | 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 | 2017-04-26         | no                                                                       | 50                                      |
| 102000063145                           | NTEGRA TS STD        | BAM                     | NTEGRA STD BV<br>EUR:4.7                        | 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 | 2017-04-24         | no                                                                       | 50                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                                                                              | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                    | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                   |                         |                                                 | philippe.macon@fr.glory-global.com<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                                                  |                                                              |                    |                                                                          |                                         |
| 103000079246<br>103000079257<br>103000079268<br>103000079279<br>103000079280<br>103000079291<br>103000079304<br>103000079315<br>103000079326<br>103000079337 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 | TARM                    | MOVE-AWAA<br>MOVE_AWAA_EUR_1026                 | Wincor Nixdorf International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 133106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-04-19         | yes                                                                      | 50                                      |
| 103000079348<br>103000079359<br>103000079360<br>103000079371<br>103000079382<br>103000079393<br>103000079406<br>103000079417<br>103000079428<br>103000079439 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 | TARM                    | MOVE-AWCC<br>MOVE_AWAA_EUR_1026                 | Wincor Nixdorf International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 133106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-04-19         | yes                                                                      | 50                                      |
| 103000079598<br>103000079601                                                                                                                                 | Cineo C6010<br>CS 6010                                                                                                                            | TARM                    | MOVE-PWCC<br>MOVE_PWBA_EUR_1026                 | Wincor Nixdorf International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 133106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-04-19         | yes                                                                      | 50                                      |
| 103000079144<br>103000079155                                                                                                                                 | Cineo C6040<br>CS 6040                                                                                                                            | TARM                    | MOVE-AWCA<br>MOVE_AWAA_EUR_1                    | Wincor Nixdorf International GmbH                                                                                                                   | ES1 All Denominations                                        | 2017-04-18         | yes                                                                      | 50                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                                                    | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                           | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 103000079166<br>103000079177<br>103000079188<br>103000079199<br>103000079202<br>103000079213<br>103000079224<br>103000079235 | CINEO C6020<br>CS 6020<br>CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030 |                         | 026                                             | Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com                                         | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                             |                    |                                                                          |                                         |
| 103000079440<br>103000079451                                                                                                 | ProCash 6000<br>ProCash 6100                                                                                            | TARM                    | RS25<br>HY89, EUN027                            | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-04-18         | yes                                                                      | 50                                      |
| 104000079533<br>104000079544                                                                                                 | Cineo C6010<br>CS 6010                                                                                                  | TAM                     | MOVE-PWAA<br>MOVE_PWAA_EUR_1<br>026             | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-04-18         | no                                                                       | 50                                      |
| 104000079555<br>104000079566                                                                                                 | Cineo C6010<br>CS 6010                                                                                                  | TAM                     | MOVE-PWCA<br>MOVE_PWAA_EUR_1<br>026             | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-04-18         | no                                                                       | 50                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina   | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                   | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Maquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 103000079576<br>103000079587           | Cineo C6010<br>CS 6010 | TARM                    | MOVE-PWBA<br>MOVE_PWBA_EUR_1<br>026             | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-<br>nixdorf.com<br>www.wincor-<br>nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-04-18         | yes                                                                      | 50                                      |
| 101000059547                           | JL305E                 | BPM                     | 305E1601<br>V305E.16.01                         | 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 | 2017-04-06         | yes                                                                      | 50                                      |
| 101000059558                           | JL305                  | BPM                     | 3051601<br>V305.16.01                           | 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 | 2017-04-06         | yes                                                                      | 50                                      |
| 101000078835                           | JL8000S-EU             | BPM                     | 8000EU1601<br>V8000SEU.16.01                    | 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 | 2017-04-06         | yes                                                                      | 50                                      |
| 101000059503                           | JL303                  | BPM                     | 3031601<br>V303.16.01                           | 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 | 2017-04-05         | yes                                                                      | 50                                      |
|                                        |                        |                         |                                                 |                                                                                                                                                                    |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                 | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 101000059570                           | JL3031               | BPM                     | 30311601<br>V3031.16.01                         | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-04-05         | yes                                                                      | 50                                      |
| 101000059499                           | JL5010               | BPM                     | 50101601<br>V5010.16.01                         | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-04-04         | yes                                                                      | 50                                      |
| 101000059514                           | JL206F               | BPM                     | 206F1601<br>V206F.16.01                         | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-04-04         | yes                                                                      | 50                                      |
| 102000059526                           | JL206GV              | BAM                     | 206GV1601<br>V206GV.16.01                       | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-04-04         | no                                                                       | 50                                      |
| 102000059537                           | JL206V               | BAM                     | 206V1601<br>V206V.16.01                         | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36<br>60325<br>Frankfurt<br>Germany | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-04-04         | no                                                                       | 50                                      |
| 101000059569                           | JL302                | BPM                     | 3021601<br>V302.16.01                           | Julong Europe GmbH<br>Friedrich-Ebert-Anlage 36                                  | ES1 All Denominations<br>ES2 5                               | 2017-04-04         | yes                                                                      | 50                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina             | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software)                                | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                   | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                                  |                         |                                                                                | 60325<br>Frankfurt<br>Germany                                                                                                                                      | ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                                      |                    |                                                                          |                                         |
| 103000078882                           | TRAIDIS AB3+                     | TARM                    | HW : 1.x<br>V22004A099                                                         | Traidis<br>1 Avenue de<br>Président Pompidou<br>92508<br>Rueil Malmaison<br>Cedex<br>France<br>www.traidis.com                                                     | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-04-04         | yes                                                                      | 50                                      |
| 101000056839                           | CPS1800                          | BPM                     | CPS:7.6.74R32,<br>CONF:7.0.2,<br>VME:7.0.0-k2E.<br>IDS:6.1405,<br>Shape:6.1405 | De La Rue<br>International Ltd<br>De La Rue House,<br>Jays Close, Viabes<br>Basingstoke<br>RG22 4BS<br>Basingstoke<br>United Kingdom<br>www.delarue.com            | ES1 50<br>ES2 20<br>ES2 50                                      | 2017-03-29         | yes                                                                      | 50                                      |
| 103000078347<br>103000078358           | ProCash 6100xe<br>ProCash 6000xe | TARM                    | RS25<br>HY89, EUN027                                                           | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-<br>nixdorf.com<br>www.wincor-<br>nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-28         | yes                                                                      | 50                                      |
| 101000077992                           | Ntegra Fitness                   | BPM                     | NTEGRA FITNESS BV<br>EUR_F:4.8                                                 | 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 | 2017-03-27         | yes                                                                      | 50                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                                                 | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Maquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | Park<br>RG24 8QZ<br>Basingstoke<br>United Kingdom<br>philippe.macon@fr.g<br>lory-global.com<br>www.gloryglobalsolu<br>tions.com                                                                                  |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 102000077711                           | Safescan 2985-SX     | BAM                     | S24-11                                          | Safescan B.V.<br>Aluminiumstraat 65<br>2718 RB<br>Zoetermeer<br>Netherlands<br>info@safescan.com<br>www.safescan.com                                                                                             | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-24         | no                                                                       | 50                                      |
| 102000077573                           | 8 PLUS               | BAM                     | 3.02.0                                          | ZHEJIANG HENRY<br>ELECTRONIC CO<br>11 Bldg Section B<br>Shoes Ind. Zone<br>Eco. Development<br>Area<br>Pingyang<br>325401<br>Zhejiang<br>P.R. China<br>sales@henry-<br>tech.com<br>http://www.henry-<br>tech.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-23         | no                                                                       | 50                                      |
| 101000079654                           | BPS M3               | BPM                     | EUR 0.11.004                                    | 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 | 2017-03-23         | yes                                                                      | 50                                      |
| 101000077060                           | DP-8200              | BPM                     | C12-1-                                          | Shenzhen Double                                                                                                                                                                                                  | ES1 All                                                         | 2017-03-17         | yes                                                                      | 50                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                 | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | Power Electronics 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                       | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50            |                    |                                                                          |                                         |
| 101000077856                           | CM100V               | BPM                     | M71004A014                                      | 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 | 2017-03-17         | yes                                                                      | 50                                      |
| 102000077107                           | DP-8120              | BAM                     | C23-1-                                          | 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 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-16         | no                                                                       | 50                                      |
| 103000077482                           | Autodis 2000         | TARM                    | 2.9.8                                           | Traidis<br>1 Avenue de<br>Président Pompidou<br>92508<br>Rueil Malmaison<br>Cedex<br>France<br>www.traidis.com                                                                   | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-16         | yes                                                                      | 50                                      |
| 101000077845                           | CM200V               | BPM                     | W81004A312                                      | GRG Banking                                                                                                                                                                      | ES1 All                                                         | 2017-03-16         | yes                                                                      | 50                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                       | Nombre de la máquina                                    | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                       | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                              |                                                         |                         |                                                 | 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            |                    |                                                                          |                                         |
| 101000077878<br>101000077889<br>101000077890<br>101000077903<br>101000077914<br>101000077925 | CM400<br>CM300<br>CM-NLU-G1<br>CM600<br>CM800<br>CM3000 | BPM                     | V43004A312                                      | 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 | 2017-03-16         | yes                                                                      | 50                                      |
| 102000077027                                                                                 | P30                                                     | BAM                     | P-2.1.0 14.2.3                                  | Plus Banking<br>Machines Co Ltd<br>Dangсандонг-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 | 2017-03-15         | no                                                                       | 50                                      |
| 102000077094                                                                                 | N9                                                      | BAM                     | C23-1-                                          | Money Scan Ltd<br>281 Allensbank<br>Road, Heath<br>CF14 3RA<br>Cardiff, Wales<br>United Kingdom<br>www.moneyscan.co.uk                 | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-15         | no                                                                       | 50                                      |
| 102000076641                                                                                 | LXD-50                                                  | BAM                     | X5IMG-EU1-02-26                                 | Lidix Co Ltd<br>505 Kolon Digital                                                                                                      | ES1 All<br>Denominations                                        | 2017-03-14         | no                                                                       | 50                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                                                | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | Tower Billant 222-7,<br>Guro-Dong, Goro-Gu<br>152-777<br>Seoul<br>Korea<br>www.lidix.co.kr                                      | ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                             |                    |                                                                          |                                         |
| 102000076652                           | SL-250               | BAM                     | SL-MAIN-V01                                     | 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 | 2017-03-14         | no                                                                       | 50                                      |
| 102000076674                           | ML-2V                | BAM                     | ML-MAIN-V03                                     | 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 | 2017-03-14         | no                                                                       | 50                                      |
| 101000076684                           | ML-2F                | BPM                     | ML-MAIN-V03                                     | 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 | 2017-03-14         | yes                                                                      | 50                                      |
| 102000076710                           | BCS-160              | BAM                     | 1.Main<br>Board:010502 2.IMG<br>Board:020502    | Suzhou Ribao<br>Technology Co., Ltd<br>No.299, YuanQi Rd<br>Yuanhe Technology<br>Park<br>Xiangcheng<br>215133<br>Suzhou         | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-10         | no                                                                       | 50                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina                                                       | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software)                               | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                                                   | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                                                                            |                         |                                                                               | China<br>info@nippo.com.cn<br>www.ribaotechnology.com                                                                                                                                                              |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 102000076801                           | GFS-100                                                                    | BAM                     | GFS-BV<br>1721                                                                | 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 | 2017-03-10         | no                                                                       | 50                                      |
| 103000076835                           | TCR TwinSafe<br>Vertera TM.ERF -<br>upgraded TCR TS for<br>fitness sorting | TARM                    | Transport Package:<br>01.19, Detector:<br>15.15, Currency:<br>634.3412<br>V15 | 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 | 2017-03-10         | yes                                                                      | 50                                      |
| 101000076775                           | COBRA                                                                      | BPM                     | Detector set - Euro<br>standard<br>Software Package<br>SW400308 v1.5          | 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 | 2017-03-09         | yes                                                                      | 50                                      |
| 102000076969                           | BCS-150E                                                                   | BAM                     | 01.001.03.0                                                                   | Suzhou Ribao<br>Technology Co., Ltd<br>No.299, YuanQi Rd<br>Yuanhe Technology                                                                                                                                      | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                     | 2017-03-09         | no                                                                       | 50                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                       | Nombre de la máquina                                             | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software)                                                        | Datos de contacto del fabricante                                                                                                                                                                                 | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                              |                                                                  |                         |                                                                                                        | Park Xiangcheng<br>215133<br>Suzhou<br>China<br>info@nippo.com.cn<br>www.ribaotechnology.com                                                                                                                     | ES2 20<br>ES2 50                                                |                    |                                                                          |                                         |
| 101000076401                                                                                 | DLR7000 17 14                                                    | BPM                     | ECM Console<br>02.02.850 DLR 7000<br>Console 03.06.850<br>IDS1 6.14150 IDS2<br>6.14150 IDSS<br>6.14150 | Cash Processing<br>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<br>k.delarue.com<br>www.delarue.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-03         | yes                                                                      | 50                                      |
| 101000076252<br>101000076263<br>101000076274<br>101000076285<br>101000076296<br>101000076309 | ST-350<br>MAGNER350<br>ST-300<br>MAGNER300<br>iSORTER<br>ST-350N | BPM                     | V1.2.2                                                                                                 | 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 | 2017-02-22         | yes                                                                      | 50                                      |
| 102000076311                                                                                 | RACER 1                                                          | BAM                     | 28EUR01                                                                                                | KOA CO., LTD.<br>6-31-33<br>Sagamigaoka<br>Zama, Kanagawa,<br>252-001<br>Japan<br>ogi@koagiken.co.jp                                                                                                             | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-02-22         | no                                                                       | 50                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                                                                                                                       | Nombre de la máquina                                                                                                                              | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software)     | Datos de contacto del fabricante                                                                                                               | Denominaciones de billetes en euros que procesa              | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                   |                         |                                                     | www.koagiken.co.jp                                                                                                                             |                                                              |                    |                                                                          |                                         |
| 102000076208                                                                                                                                                 | EP-100                                                                                                                                            | BAM                     | V:170215                                            | TBM Co., LTD.<br>A-806, 282 Hakeui-Ro, Dongan-Gu, 431-810 Anyang-City, Gyeonggi-Do, KOREA<br>swyou.tbm@gmail.com                               | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-02-20         | no                                                                       | 50                                      |
| 103000076038<br>103000076049                                                                                                                                 | Oki Teller Cash Recycler G7 (GZ9321B)<br>Oki Teller Cash Recycler G7 (GZ9321A)                                                                    | TARM                    | OKI TG7-BRM 1.00<br>OKI TG7-Recognition (Euro) 3.00 | Oki Electric Industry Co, Ltd<br>3-1 Futabacho, Takasaki 370-8585 Gumma Japan<br>www.oki.com                                                   | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-02-15         | yes                                                                      | 50                                      |
| 103000075208<br>103000075219<br>103000075220<br>103000075231<br>103000075242<br>103000075253<br>103000075264<br>103000075275<br>103000075286<br>103000075297 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>Cineo C6020<br>CS 6020<br>Cineo C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>Cineo C6050<br>Cineo C6030<br>CS 6030<br>CS 6050 | TARM                    | MOVE_CWAA<br>MOVE_CWAA_EUR_1026                     | Wincor Nixdorf International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1 33106 Paderborn Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-02-07         | yes                                                                      | 50                                      |
| 103000075300<br>103000075311<br>103000075322<br>103000075333<br>103000075344<br>103000075355<br>103000075366<br>103000075377                                 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>Cineo C6020<br>CS 6020<br>Cineo C6040<br>Compact<br>Cineo C6050<br>CS 6040 Compact                                      | TARM                    | MOVE_CWCA<br>MOVE_CWAA_EUR_1026                     | Wincor Nixdorf International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1 33106 Paderborn Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com                           | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-02-06         | yes                                                                      | 50                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina                       | Nombre de la máquina                      | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante                                                                             | Denominaciones de billetes en euros que procesa                 | Fecha de la prueba | Maquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 103000075388<br>103000075399                                 | CS 6050<br>Cineo C6030<br>CS 6030         |                         |                                                 | www.wincor-nixdorf.com                                                                                       |                                                                 |                    |                                                                          |                                         |
| 101000075171                                                 | K3                                        | BPM                     | JDU-64<br>EUR:AA04                              | 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 | 2017-02-03         | no                                                                       | 50                                      |
| 101000075104<br>101000075115<br>101000075126                 | K8<br>K4<br>K12                           | BPM                     | Fitness sorter<br>EUR:CA04                      | 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 | 2017-02-02         | yes                                                                      | 50                                      |
| 101000075137<br>101000075148<br>101000075159<br>101000075160 | K3HR<br>K4 Rev.3<br>K8 Rev.3<br>K12 Rev.3 | BPM                     | JDU-65<br>EUR:AA04                              | 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 | 2017-02-02         | yes                                                                      | 50                                      |
| 102000074945                                                 | JL206GFV                                  | BAM                     | V206GFV.16.01                                   | 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 | 2017-02-01         | no                                                                       | 50                                      |
| 103000075093                                                 | THR 150                                   | TARM                    | Hart-CPU-Key<br>40F-19S                         | Hart Monetic SA<br>Adva Camino de<br>Locortao 34<br>28700<br>San Sebastián de los<br>Reyes (Madrid)<br>Spain | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-02-01         | yes                                                                      | 50                                      |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificación de la máquina | Nombre de la máquina | Categoría de la máquina | Identificación (hardware/versiones de software) | Datos de contacto del fabricante | Denominaciones de billetes en euros que procesa | Fecha de la prueba | Máquina con capacidad de selección de billetes aptos para la circulación | Versión del paquete de prueba utilizada |
|----------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                        |                      |                         |                                                 | www.hartmonetic.com              |                                                 |                    |                                                                          |                                         |

Sin perjuicio de las restricciones establecidas en el apartado (i) de la cláusula de exención de responsabilidad, tanto la prueba como sus resultados tendrán validez en todos los Estados miembros de la zona del euro. Por tanto, el fabricante de una máquina que haya superado la prueba realizada por un BCN no tendrá que repetirla en los otros BCN de los Estados miembros pertenecientes a la zona del euro.