



# Tipos de máquinas de tratamento de notas testados com êxito - Máquinas operadas por clientes

12 de janeiro de 2018

| Número de identificação da máquina                                                           | Nome da máquina                                                                                                | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)                     | Contacto do fabricante                                                                                           | Denominações de notas de euro processadas pela máquina       | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000081529<br>206000081530                                                                 | RBG-200<br>RZ-200                                                                                              | CRM       | HVD210<br>6605                                                     | 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 | 2017-12-21                  | yes                                                               | 52                                        |
| 205000091336                                                                                 | APS Compact                                                                                                    | CIM       | CASH RAY 90<br>UNX4-110-11-EU-07                                   | Unixfor S.A.<br>12 METAXA K.<br>17455 ALIMOS - ATHENS<br>Greece<br>unixfor@unixfor.gr<br>www.unixfor.com         | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-21                  | no                                                                | 52                                        |
| 206000090859<br>206000090860<br>206000090871<br>206000090882<br>206000090893                 | KePlus R10<br>KePlus RT10<br>KePlus F10<br>KePlus FT10<br>KePlus FX10                                          | CRM       | HOTS Zero BV Type 5<br>BVZ1007T000007                              | Keba AG<br>Gewerbepark Urfahr A-4041<br>Linz<br>Austria<br>www.keba.com                                          | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-19                  | yes                                                               | 52                                        |
| 207000091010<br>207000091021<br>207000091032<br>207000091043<br>207000091054<br>207000091065 | NCR SelfServ 32<br>NCR SelfServ 31<br>NCR SelfServ 34<br>NCR SelfServ 36<br>NCR SelfServ 38<br>NCR SelfServ 91 | CCM       | Standard DVM<br>Template version<br>DVM-STD-EUR<br>version 1.01.00 | 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 | 2017-12-19                  | no                                                                | 52                                        |
| 207000090907<br>207000090918<br>207000090929<br>207000090930<br>207000090941<br>207000090952 | NCR SelfServ 32<br>NCR SelfServ 31<br>NCR SelfServ 34<br>NCR SelfServ 36<br>NCR SelfServ 38<br>NCR SelfServ 91 | CCM       | Template version<br>EUR-IBVM-CN-11N                                | 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 | 2017-12-18                  | no                                                                | 52                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)      | Contacto do fabricante                                                                                              | Denominações de notas de euro processadas pela máquina       | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000090472<br>206000090483<br>206000090494<br>206000090508<br>206000090519<br>206000090520<br>206000090531                                                                                                 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>CM18 DaVinci<br>MyTeller                                                                                                                                      | CRM       | RS32<br>ZFC3.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 | 2017-12-15                  | yes                                                               | 52                                        |
| 205000090790<br>205000090803                                                                                                                                                                                 | Cash Star 5111<br>Cash Star 5110                                                                                                                                                                                  | CIM       | CashFlow SC series - SCNL83<br>523241421_SCN83_EUR1 | 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 | 2017-12-14                  | no                                                                | 51                                        |
| 206000078751<br>206000078762<br>206000078773<br>206000078784<br>206000078795<br>206000078808<br>206000078819<br>206000078820                                                                                 | KePlus R6se<br>KePlus X6se<br>KePlus R6<br>KePlus X6<br>KePlus D6<br>KePlus M6<br>Rondo<br>4cashcycle+ R4<br>Rondo<br>4cashcycle+ R5                                                                              | CRM       | ZERO BV Type 5<br>BVZ10EUT000013                    | Keba AG<br>Gewerbepark Urfahr A-4041<br>Linz<br>Austria<br>www.keba.com                                             | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-07                  | yes                                                               | 52                                        |
| 206000080072<br>206000080083<br>206000080094<br>206000080107<br>206000080118<br>206000080129<br>206000080130<br>206000080141<br>206000080152<br>206000080163<br>206000080174<br>206000080185<br>206000080196 | SafeCash R4<br>SafeCash SC<br>SafeCash RE<br>SafeCash R4-CI<br>SafeCash RC<br>SafeCash R4-CR<br>SafeCash R4-CO<br>SafeCash R5<br>SafeCash R5-CR<br>SafeCash R6<br>SafeCash R6-CR<br>SafeCash R7<br>SafeCash R7-CR | CRM       | BVZ10<br>BVZ10EUT000013                             | Gunnebo Cash Automation AB<br>Fabriksgatan 10<br>SE-41250<br>Goteborg<br>Sweden<br>www.gunnebo.com                  | 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 identificação da máquina                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                    | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)           | Contacto do fabricante                                                                                                    | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000083008<br>206000083053<br>206000083064<br>206000083075<br>206000083086<br>206000083097                                                                                                 | KePlus R6<br>KEBA KePlus D6<br>KEBA KePlus X6<br>KEBA KePlus M6<br>KEBA Rondo<br>4cashcycle+ R4<br>KEBA Rondo<br>4cashcycle+ R5                                                                    | CRM       | ZBV<br>HBV2MEUA000901                                    | Keba AG<br>Gewerbepark Urfahr<br>A-4041<br>Linz<br>Austria<br>www.keba.com                                                | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-07                  | yes                                                               | 52                                        |
| 206000086535<br>206000086546<br>206000086557<br>206000086568<br>206000086579<br>206000086580<br>206000086591<br>206000086604<br>206000086615<br>206000086626<br>206000086637<br>206000086648 | Personas 76 M-Series<br>Personas 74 M-Series<br>SelfServ 31<br>SelfServ 32<br>SelfServ 34<br>SelfServ 36<br>SelfServ 38<br>SelfServ 81<br>SelfServ 82<br>SelfServ 84<br>SelfServ 88<br>SelfServ 91 | CRM       | GBRU<br>GBNA with GBVE-II<br>EU0858                      | 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 | 2017-12-07                  | yes                                                               | 52                                        |
| 206000090336<br>206000090347                                                                                                                                                                 | SelfServ 83<br>SelfServ 87                                                                                                                                                                         | CRM       | BRM with HVD300<br>EUR00000195                           | 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 | 2017-12-07                  | yes                                                               | 52                                        |
| 206000090314                                                                                                                                                                                 | TellerInfinity                                                                                                                                                                                     | CRM       | SDA II<br>Model Package:<br>536-87-0978_34<br>version 18 | 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                                                               | 51                                        |
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    |           |                                                          |                                                                                                                           |                                                                 |                             |                                                                   |                                           |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina       | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 207000089733<br>207000089744<br>207000089755<br>207000089766<br>207000089777<br>207000089788<br>207000089799<br>207000089802<br>207000089813<br>207000089824<br>207000089835<br>207000089846<br>207000089857<br>207000089868<br>207000089879<br>207000089880<br>207000089891<br>207000089904<br>207000089915<br>207000089926<br>207000089937<br>207000089948<br>207000089959<br>207000089960<br>207000089971 | Cineo C2070<br>CS 2070<br>ProCash 3000<br>ProCash 2100xe<br>ProCash 2150xe<br>ProCash 2250xe<br>ProCash 2350xe<br>ProCash 3100xe<br>ProCash 4100<br>ProCash 8100<br>ProCash 8150<br>CINEO C2080<br>CINEO C2560<br>CINEO C2560DU<br>CINEO C2590<br>CINEO C4080<br>CINEO C2090<br>CINEO C2560PG<br>CS 2080<br>CS 2560<br>CS 2560DU<br>CS 2590<br>CS 4080<br>CS 2090<br>CS 2560PG | CCM       | LineXSA<br>XSAAEUR0228                         | 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 Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-05                  | no                                                                | 52                                        |
| 207000090268<br>207000090279<br>207000090280<br>207000090291<br>207000090304                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Diebold Opteva 740<br>Opteva Model 760<br>Opteva Model 750<br>Opteva Model 720<br>Rear Load<br>Opteva Model 720<br>Front Load                                                                                                                                                                                                                                                  | CCM       | CR90<br>Detector SW<br>11-EU-05                | 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 Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-12-05                  | no                                                                | 52                                        |
| 207000090543<br>207000090554<br>207000090565<br>207000090576                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Cineo C2070<br>CS 2070<br>ProCash 3000<br>ProCash 2100xe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | CCM       | LineXSA<br>XSAAEUR0229                         | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106                                                                                      | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                     | 2017-12-05                  | no                                                                | 52                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 207000090587<br>207000090598<br>207000090601<br>207000090612<br>207000090623<br>207000090634<br>207000090645<br>207000090656<br>207000090667<br>207000090678<br>207000090689<br>207000090690<br>207000090703<br>207000090714<br>207000090725<br>207000090736<br>207000090747<br>207000090758<br>207000090769<br>207000090770<br>207000090781 | ProCash 2150xe<br>ProCash 2250xe<br>ProCash 2350xe<br>ProCash 3100xe<br>ProCash 4100<br>ProCash 8100<br>ProCash 8150<br>CINEO C2080<br>CINEO C2560<br>CINEO C2560DU<br>CINEO C2590<br>CINEO C4080<br>CINEO C2090<br>CINEO C2560PG<br>CS 2080<br>CS 2560<br>CS 2560DU<br>CS 2590<br>CS 4080<br>CS 2090<br>CS 2560PG |           |                                                | Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com                                                                          | ES2 20<br>ES2 50                                                |                             |                                                                   |                                           |
| 206000090815                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ProCash 3100xe                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CRM       | Line XLA<br>XLAAEUR0241                        | 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 | 2017-12-05                  | yes                                                               | 52                                        |
| 206000071388<br>206000071399<br>206000071402<br>206000071413<br>206000071424<br>206000071435<br>206000071446<br>206000071457                                                                                                                                                                                                                 | AST7000NT-R5<br>AST7000NT<br>AST7000-FT<br>AST7000-FT ER<br>AST7016<br>AST7008W<br>AST7008WB<br>AST7008C                                                                                                                                                                                                           | CRM       | 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                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                            | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                   | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000071468<br>206000071479<br>206000071480<br>206000071491                                                                                                                                                                 | AST7008CB<br>AST7008H<br>AST7008HB<br>AST7008S                                                                                                             |           |                                                |                                                                                                          |                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 206000072072<br>206000072083<br>206000072094<br>206000072107<br>206000072118<br>206000072129<br>206000072130<br>206000072141<br>206000072152<br>206000072163<br>206000072174<br>206000072185<br>206000072196<br>206000072209 | SDM504S<br>SDM501S<br>SDM504C<br>SDM501C<br>SDM503<br>SDM503R<br>SDM503RC<br>SDM503RS<br>SDM503RH<br>8800S<br>8800C<br>8400S<br>8400C<br>CASHERE           | CRM       | 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                                        |
| 206000089322<br>206000089333<br>206000089344<br>206000089355<br>206000089366<br>206000089377<br>206000089388<br>206000089399<br>206000089402<br>206000089413<br>206000089424<br>206000089435                                 | 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 | CRM       | 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                                        |
| 206000089446<br>206000089457<br>206000089468<br>206000089479<br>206000089480<br>206000089491<br>206000089505<br>206000089516<br>206000089527                                                                                 | SDM504S<br>SDM501S<br>SDM504C<br>SDM501C<br>SDM503<br>SDM503R<br>SDM503RC<br>SDM503RS<br>SDM503RH                                                          | CRM       | 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                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                           | Nome da máquina                                | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                             | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000089538<br>206000089549<br>206000089550<br>206000089561<br>206000089572 | 8800S<br>8800C<br>8400S<br>8400C<br>CASHERE    |           |                                                |                                                                                                                                                                    |                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 206000090234<br>206000090245<br>206000090256                                 | ProCash 4000<br>ProCash 4000xs<br>ProCash 4100 | CRM       | LINE XLA-O<br>XLAAEUR0241                      | 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 | 2017-12-04                  | yes                                                               | 52                                        |
| 206000088695                                                                 | CM 18(T) plus(CRM)                             | CRM       | RS32H<br>ZGC3.EUG004.04                        | Ratiodata GmbH<br>Denecken Heide 4<br>30900<br>Weidemark<br>Germany<br>Uwe.Merker@ratiod<br>ata.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                                        |
| 206000065324<br>206000065335                                                 | RBG-200<br>RZ-200                              | CRM       | HVD210<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 | 2017-11-29                  | yes                                                               | 52                                        |
| 206000073379<br>206000088434                                                 | RBG-200<br>RZ-200                              | CRM       | HVD-210<br>0604                                | 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 | 2017-11-28                  | yes                                                               | 52                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                           | Nome da máquina                                                                      | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                  | Denominações de notas de euro processadas pela máquina       | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                              |                                                                                      |           |                                                | Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                                                                                 |                                                              |                             |                                                                   |                                           |
| 206000088365                                                 | CI Note Line Recycle                                                                 | CRM       | 11-EU-05                                       | CI Tech Components AG<br>Oberburgstrasse 10<br>3400<br>Burgdorf<br>Switzerland<br>info@citech.com<br>www.citech.com                                     | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-22                  | yes                                                               | 52                                        |
| 206000088423                                                 | SR1000                                                                               | CRM       | LG BV3<br>GAUL17111601                         | Sigma S.p.A.<br>Via Po 14<br>63017<br>Altidona (FM)<br>Italy<br>www.sigmaspa.com                                                                        | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-17                  | yes                                                               | 51                                        |
| 207000088322<br>207000088333<br>207000088344<br>207000088355 | Diebold Opteva 740<br>Diebold Opteva 760<br>Diebold Opteva 750<br>Diebold Opteva 720 | CCM       | Line XSD<br>Detector SW EUR28                  | 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 Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-10                  | no                                                                | 51                                        |
| 208000087333<br>208000087344                                 | Cineo C6010<br>CS 6010                                                               | COM       | MOVE-PWBA<br>MOVE_PWBA_EUR_1030                | 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 Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-09                  | yes                                                               | 51                                        |
|                                                              |                                                                                      |           |                                                |                                                                                                                                                         |                                                              |                             |                                                                   |                                           |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                             | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 208000087377<br>208000087388                                                                                                                                 | Cineo C6010<br>CS 6010                                                                                                                            | COM       | MOVE-PWCC<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-<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 | 2017-11-09                  | yes                                                               | 51                                        |
| 206000087397<br>206000087400<br>206000087411<br>206000087422<br>206000087433<br>206000087444<br>206000087455<br>206000087466<br>206000087477<br>206000087488 | 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 | CRM       | 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-<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 | 2017-11-09                  | yes                                                               | 51                                        |
| 206000087499<br>206000087503<br>206000087514<br>206000087525<br>206000087536<br>206000087547<br>206000087558<br>206000087569<br>206000087570<br>206000087581 | 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 | CRM       | 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-<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 | 2017-11-09                  | yes                                                               | 51                                        |
| 206000086671<br>206000086682                                                                                                                                 | SelfServ 83<br>SelfServ 87                                                                                                                        | CRM       | BRM with HVD300<br>EUR00000177                 | 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 | 2017-11-08                  | yes                                                               | 51                                        |



| Número de identificação da máquina                                                                           | Nome da máquina                                                                      | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 207000088242<br>207000088253<br>207000088264<br>207000088275                                                 | Diebold Opteva 740<br>Diebold Opteva 760<br>Diebold Opteva 750<br>Diebold Opteva 720 | CCM       | Detector SW<br>3360T0302620                    | 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                  | no                                                                | 51                                        |
| 206000067100<br>206000067111<br>206000067122<br>206000067133<br>206000067144<br>206000067155<br>206000067166 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>CM18 DaVinci<br>MyTeller         | CRM       | RS22<br>HJC3.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                                        |
| 206000067359<br>206000067360<br>206000067371<br>206000067382<br>206000067393<br>206000067406<br>206000067417 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>CM18 DaVinci<br>MyTeller         | CRM       | RS32<br>ZGC5.EUG000.00                         | 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                                        |
| 206000067532<br>206000067543<br>206000067554<br>206000067565<br>206000067576<br>206000067587<br>206000067598 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>CM18 DaVinci<br>MyTeller         | CRM       | RS32<br>ZGC3.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                                        |
| 206000067612<br>206000067623<br>206000067634<br>206000067645<br>206000067656<br>206000067667<br>206000067678 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>CM18 DaVinci<br>MyTeller         | CRM       | RS32<br>ZFC3.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                                        |
|                                                                                                              |                                                                                      |           |                                                |                                                                                                                                                            |                                                                 |                             |                                                                   |                                           |



| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                              | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                  | Denominações de notas de euro processadas pela máquina       | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000067689<br>206000067690<br>206000067703<br>206000067714<br>206000067725<br>206000067736<br>206000067747                                                                                                                                                 | CM18<br>CM18t<br>CM18b<br>CM18t Evo<br>CM18b Evo<br>CM18 DaVinci<br>MyTeller                                                                                                                                 | CRM       | RS32<br>ZFC5.EUF000.00                         | 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                                        |
| 206000086410<br>206000086421<br>206000086432<br>206000086443<br>206000086454<br>206000086465<br>206000086476<br>206000086487<br>206000086498<br>206000086502<br>206000086513<br>206000086524                                                                 | Personas 76 M-Series<br>Personas 74 M-Series<br>SelfServ 31<br>SelfServ 32<br>SelfServ 34<br>SelfServ 36<br>SelfServ 38<br>SelfServ 81<br>SelfServ 82<br>SelfServ 84<br>SelfServ 88<br>SelfServ 91           | CRM       | GBRU<br>GBNA with GBVE<br>EU0858               | 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 | 2017-11-07                  | yes                                                               | 51                                        |
| 206000086955<br>206000086966<br>206000086977<br>206000086988<br>206000086999<br>206000087002<br>206000087013<br>206000087024<br>206000087035<br>206000087046<br>206000087057<br>206000087068<br>206000087079<br>206000087080<br>206000087091<br>206000087104 | Cineo C4060<br>CS 4060<br>CINEO C4040<br>CS 4040<br>CINEO C4080<br>CS 4080<br>CINEO C4560<br>CS 4560<br>CINEO C4580<br>CS 4580<br>CINEO C2090<br>CS 2090<br>CINEO C4090<br>CS 4090<br>CINEO C2080<br>CS 2080 | CRM       | MOVE_CWCA<br>MOVE_CWAA_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 Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-11-07                  | yes                                                               | 51                                        |
| 206000087115<br>206000087126                                                                                                                                                                                                                                 | Cineo C4060<br>CS 4060                                                                                                                                                                                       | CRM       | MOVE_CWAA<br>MOVE_CWAA_EUR_1                   | Wincor Nixdorf International GmbH                                                                                                                       | ES1 All Denominations                                        | 2017-11-07                  | yes                                                               | 51                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                    | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000087137<br>206000087148<br>206000087159<br>206000087160<br>206000087171<br>206000087182<br>206000087193<br>206000087206<br>206000087217<br>206000087228<br>206000087239<br>206000087240<br>206000087251<br>206000087262 | CINEO C4040<br>CS 4040<br>CINEO C4080<br>CS 4080<br>CINEO C4560<br>CS 4560<br>CINEO C4580<br>CS 4580<br>CINEO C2090<br>CS 2090<br>CINEO C4090<br>CS 4090<br>CINEO C2080<br>CS 2080                 |           | 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                             |                             |                                                                   |                                           |
| 206000086283<br>206000086294<br>206000086307<br>206000086318<br>206000086329<br>206000086330<br>206000086341<br>206000086352<br>206000086363<br>206000086374<br>206000086385<br>206000086396                                 | Personas 76 M-Series<br>Personas 74 M-Series<br>SelfServ 31<br>SelfServ 32<br>SelfServ 34<br>SelfServ 36<br>SelfServ 38<br>SelfServ 81<br>SelfServ 82<br>SelfServ 84<br>SelfServ 88<br>SelfServ 91 | CRM       | GBRU<br>GBNA with GBVM<br>EU0858               | 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 | 2017-11-06                  | yes                                                               | 51                                        |
| 207000086718<br>207000086729<br>207000086730<br>207000086741<br>207000086752<br>207000086763<br>207000086774<br>207000086785<br>207000086796<br>207000086809<br>207000086810                                                 | Cineo C2070<br>CS 2070<br>CINEO C2080<br>CS 2080<br>CINEO C2560<br>CS 2560<br>CINEO C2560DU<br>CS 2560DU<br>CINEO C2590<br>CS 2590<br>CINEO C4080                                                  | CCM       | MOVE_SWAA_EUR_1007                             | 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 | 2017-11-06                  | no                                                                | 51                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 207000086821<br>207000086832<br>207000086843<br>207000086854<br>207000086865<br>207000086876<br>207000086887<br>207000086898<br>207000086901<br>207000086912<br>207000086923<br>207000086934<br>207000086945                 | CS 4080<br>Diebold 7700<br>CS 7700<br>Diebold 7750<br>CS 7750<br>Diebold 7780<br>CS 7780<br>Diebold 7790<br>CS 7790<br>Diebold 7500<br>Diebold 7550<br>Diebold 9900<br>CS 9900                                                                                                                                                                     |           |                                                |                                                                                                                                                            |                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 206000088105<br>206000088116<br>206000088127<br>206000088138<br>206000088149<br>206000088150<br>206000088161<br>206000088172<br>206000088183<br>206000088194<br>206000088207<br>206000088218<br>206000088229<br>206000088230 | Diebold Opteva<br>328EF<br>Diebold 3030<br>Diebold Opteva<br>328EF/D<br>Diebold Opteva<br>328EF/C<br>Diebold Opteva<br>328 EF/S<br>Diebold Opteva<br>328<br>Diebold Opteva<br>324<br>Diebold Opteva<br>368<br>Diebold Opteva<br>378<br>Diebold Opteva<br>828<br>Diebold CS 828<br>Diebold Opteva<br>868<br>Diebold CS 868<br>Diebold Opteva<br>820 | CRM       | ZBV<br>HBV2MEUA010902                          | 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 | 2017-11-06                  | yes                                                               | 51                                        |
| 206000086090                                                                                                                                                                                                                 | Cash Star 7225                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CRM       | HOTS-BV ZBV                                    | Glory Global                                                                                                                                               | ES1 All                                                         | 2017-10-30                  | yes                                                               | 51                                        |



| Número de identificação da máquina                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                     | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                 | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000086103<br>206000086114                                                                                                                                 | Cash Star 7125<br>Cash Star 7010                                                                                                                                                                                    |           | HBV2MEUA000901                                 | 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            |                             |                                                                   |                                           |
| 206000086125<br>206000086136<br>206000086147                                                                                                                 | Cash Star 7225<br>Cash Star 7125<br>Cash Star 7010                                                                                                                                                                  | CRM       | HOTS-BV ZERO<br>BVZ10EUT000013                 | 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 | 2017-10-30                  | yes                                                               | 51                                        |
| 207000085682<br>207000086002<br>207000086013<br>207000086024<br>207000086035<br>207000086046<br>207000086057<br>207000086068<br>207000086079<br>207000086080 | SelfServ 32<br>NCR SelfServ 31<br>NCR SelfServ 34<br>NCR SelfServ 36<br>NCR SelfServ 38<br>NCR MIMO<br>NCR Personas 76<br>M-Series<br>NCR Personas 87<br>M-Series<br>NCR Personas 86<br>M-Series<br>NCR Personas 90 | CCM       | Template version<br>ABV EUR-40A-<br>M2-15N     | 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 | 2017-10-26                  | no                                                                | 51                                        |
| 206000085044<br>206000085475<br>206000085486<br>206000085497<br>206000085501<br>206000085512<br>206000085523<br>206000085534<br>206000085545                 | Monimax 8200<br>Monimax 8000A<br>Monimax 8000TA<br>Monimax 8000P<br>Monimax 8000PT<br>Monimax 8200T<br>Monimax 8200CL<br>Monimax 8200TA<br>Monimax 8300                                                             | CRM       | NH BCU53<br>V 01.00.12                         | Nautilus Hyosung<br>Inc<br>Suseo Bldg.,281 ,<br>Gwangpyeong-ro,<br>Gangnam-gu<br>135-884<br>Seoul<br>South Korea<br>www.nautilus.hyosu | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-10-25                  | yes                                                               | 51                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                                                 | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                    | Denominações de notas de euro processadas pela máquina       | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000085556<br>206000085567<br>206000085578<br>206000085589<br>206000085590<br>206000085603<br>206000085614<br>206000085625<br>206000085636<br>206000085647<br>206000085658<br>206000085669<br>206000085670                 | Monimax 8300T<br>Monimax 8600<br>Monimax 8600T<br>Monimax 8600R<br>Monimax 8600S<br>Monimax 8600ST<br>Monimax 8700<br>Monimax 8700T<br>Monimax 8800<br>Monimax 8800T<br>Monimax 8900<br>Monimax 8940<br>BranchSolution 8050                     |           |                                                | ng.com                                                                                                                                    |                                                              |                             |                                                                   |                                           |
| 206000085339<br>206000085340<br>206000085351<br>206000085362<br>206000085373<br>206000085384<br>206000085395<br>206000085408<br>206000085419<br>206000085420<br>206000085431<br>206000085442<br>206000085453<br>206000085464 | Monimax 8200<br>Monimax 8000A<br>Monimax 8000TA<br>Monimax 8200T<br>Monimax 8200CL<br>Monimax 8200TA<br>Monimax 8600<br>Monimax 8600T<br>Monimax 8600R<br>Monimax 8700<br>Monimax 8700T<br>Monimax 8800<br>Monimax 8800T<br>BranchSolution 8050 | CRM       | NH BCU24<br>V 01.00.13                         | 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 | 2017-10-25                  | yes                                                               | 51                                        |
| 206000085066<br>206000085135<br>206000085146<br>206000085157<br>206000085168                                                                                                                                                 | Monisafe 500<br>Monisafe500SE<br>Monisafe500S<br>Monisafe500H<br>Monisafe500R                                                                                                                                                                   | CRM       | 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                                        |



| Número de identificação da máquina                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                     | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)  | Contacto do fabricante                                                                                              | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 207000085170<br>207000085820<br>207000085831<br>207000085842<br>207000085853<br>207000085864<br>207000085875<br>207000085886<br>207000085897<br>207000085900 | SelfServ 32<br>NCR SelfServ 31<br>NCR SelfServ 34<br>NCR SelfServ 36<br>NCR SelfServ 38<br>NCR MIMO<br>NCR Personas 76<br>M-Series<br>NCR Personas 86<br>M-Series<br>NCR Personas 87<br>M-Series<br>NCR Personas 90 | CCM       | Template version HB<br>V+-EUR-<br>HVE100-CS-12N | 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 | 2017-10-24                  | no                                                                | 51                                        |
| 207000085181<br>207000085739<br>207000085740<br>207000085751<br>207000085762<br>207000085773<br>207000085784<br>207000085795<br>207000085808<br>207000085819 | SelfServ 32<br>NCR SelfServ 31<br>NCR SelfServ 34<br>NCR SelfServ 36<br>NCR SelfServ 38<br>NCR MIMO<br>NCR Personas 76<br>M-Series<br>NCR Personas 86<br>M-Series<br>NCR Personas 87<br>M-Series<br>NCR Personas 90 | CCM       | Template version HB<br>V-EUR-<br>HVE100-CS-12N  | 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 | 2017-10-24                  | no                                                                | 51                                        |
| 207000085192<br>207000085911<br>207000085922<br>207000085933<br>207000085944<br>207000085955<br>207000085966<br>207000085977<br>207000085988<br>207000085999 | SelfServ 32<br>NCR SelfServ 31<br>NCR SelfServ 34<br>NCR SelfServ 36<br>NCR SelfServ 38<br>NCR MIMO<br>NCR Personas 76<br>NCR Personas 86<br>M-Series<br>NCR Personas 87<br>M-Series<br>NCR Personas 90             | CCM       | Template version<br>MBV EUR-40A-<br>M2-14N      | 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 | 2017-10-24                  | no                                                                | 51                                        |
| 206000084190                                                                                                                                                 | Oki ATM-Recycler                                                                                                                                                                                                    | CRM       | OKI RG7-BRM 7.xx                                | Oki Electric Industry                                                                                               | ES1 All                                                         | 2017-10-05                  | yes                                                               | 51                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000084214                                                                                                                                                                                                                 | G7 (GZ9241F)<br>Oki ATM-Recycler<br>G7 (GZ9241R)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           | OKI RG7-Recognition<br>(Euro) 6.02             | Co, Ltd<br>3-1 Futabacho,<br>Takasaki<br>370-8585<br>Gumma<br>Japan<br>www.oki.com                                                                         | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50            |                             |                                                                   |                                           |
| 206000084668<br>206000084679<br>206000084680<br>206000084691<br>206000084704<br>206000084715<br>206000084726<br>206000084737<br>206000084748<br>206000084759<br>206000084760<br>206000084771<br>206000084782<br>206000084793 | Diebold Opteva<br>328EF<br>Diebold 3030<br>Diebold Opteva<br>328EF/D<br>Diebold Opteva<br>328EF/C<br>Diebold Opteva<br>328 EF/S<br>Diebold Opteva<br>328<br>Diebold Opteva<br>324<br>Diebold Opteva<br>368<br>Diebold Opteva<br>378<br>Diebold Opteva<br>828<br>Diebold CS 828<br>Diebold Opteva<br>868<br>Diebold CS 868<br>Diebold Opteva<br>820 | CRM       | ZBV<br>HBV2MEUA000901                          | 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 | 2017-09-25                  | yes                                                               | 51                                        |
| 206000083838<br>206000083849<br>206000083850<br>206000083861<br>206000083872<br>206000083883<br>206000083894                                                                                                                 | Cineo C4060<br>CS 4060<br>CINEO C4040<br>CS 4040<br>CINEO C4080<br>CS 4080<br>CINEO C4560                                                                                                                                                                                                                                                          | CRM       | MOVE_CWAA<br>MOVE_CWAA_EUR_1<br>029            | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-                                      | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-09-21                  | yes                                                               | 51                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                            | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000083907<br>206000083918<br>206000083929<br>206000083930<br>206000083941<br>206000083952<br>206000083963<br>206000083974<br>206000083985                 | CS 4560<br>CINEO C4580<br>CS 4580<br>CINEO C2090<br>CS 2090<br>CINEO C4090<br>CS 4090<br>CINEO C2080<br>CS 2080            |           |                                                | nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com                                                                                                                      |                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 208000083998<br>208000084001                                                                                                                                 | Cineo C6010<br>CS 6010                                                                                                     | COM       | MOVE-PWBA<br>MOVE_PWBA_EUR_1<br>029            | 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 | 2017-09-21                  | yes                                                               | 51                                        |
| 208000084012<br>208000084023                                                                                                                                 | Cineo C6010<br>CS 6010                                                                                                     | COM       | MOVE-PWCC<br>MOVE_PWBA_EUR_1<br>029            | 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 | 2017-09-21                  | yes                                                               | 51                                        |
| 206000084225<br>206000084236<br>206000084247<br>206000084258<br>206000084269<br>206000084270<br>206000084281<br>206000084292<br>206000084305<br>206000084316 | Diebold Opteva 378<br>Diebold Opteva 368<br>Diebold Opteva 828<br>CS 828<br>Diebold Opteva 868<br>CS 868<br>Diebold Opteva | CRM       | BVZ10<br>Detector SW<br>BVZ10EUT010012         | 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 | 2017-09-21                  | yes                                                               | 51                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                             | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000084327<br>206000084338<br>206000084349<br>206000084350<br>206000084361<br>206000084372<br>206000084383<br>206000084394<br>206000084407<br>206000084418<br>206000084429<br>206000084430                                                                 | 820<br>Diebold 9900<br>CS 9900<br>Diebold 3700<br>CS 3700<br>Diebold 3750<br>CS 3750<br>Diebold 3550<br>CS 3550<br>Diebold 3030<br>Diebold Opteva<br>328 EF/S<br>Diebold Opteva<br>328<br>Diebold Opteva<br>328EF<br>Diebold Opteva<br>328 EF/D<br>Diebold Opteva<br>328EF/C<br>Diebold Opteva<br>324 |           |                                                |                                                                                                                                                                    |                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 206000083565<br>206000083576<br>206000083587<br>206000083598<br>206000083601<br>206000083612<br>206000083623<br>206000083634<br>206000083645<br>206000083656<br>206000083667<br>206000083678<br>206000083689<br>206000083690<br>206000083703<br>206000083714 | Cineo C4060<br>CS 4060<br>CINEO C4040<br>CS 4040<br>CINEO C4080<br>CS 4080<br>CINEO C4560<br>CS 4560<br>CINEO C4580<br>CS 4580<br>CINEO C2090<br>CS 2090<br>CINEO C4090<br>CS 4090<br>CINEO C2080<br>CS 2080                                                                                          | CRM       | MOVE_CWCA<br>MOVE_CWAA_EUR_1<br>029            | 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 | 2017-09-20                  | yes                                                               | 51                                        |
| 206000084441                                                                                                                                                                                                                                                 | Diebold Opteva 378                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CRM       | BVZ10                                          | Wincor Nixdorf                                                                                                                                                     | ES1 All                                                         | 2017-09-20                  | yes                                                               | 51                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                   | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000084452<br>206000084463<br>206000084474<br>206000084485<br>206000084496<br>206000084500<br>206000084511<br>206000084522<br>206000084533<br>206000084544<br>206000084555<br>206000084566<br>206000084577<br>206000084588<br>206000084599<br>206000084602<br>206000084613<br>206000084624<br>206000084635<br>206000084646<br>206000084657 | Diebold Opteva 368<br>Diebold Opteva 828<br>CS 828<br>Diebold Opteva 868<br>CS 868<br>Diebold Opteva 820<br>Diebold 9900<br>CS 9900<br>Diebold 3700<br>CS 3700<br>Diebold 3750<br>CS 3750<br>Diebold 3550<br>CS 3550<br>Diebold 3030<br>Diebold Opteva 328EF<br>Diebold Opteva 328EF/D<br>Diebold Opteva 328EF/C<br>Diebold Opteva 328 EF/S<br>Diebold Opteva 328<br>Diebold Opteva 324 |           | Detector SW<br>BVZ10EUT000012                  | 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            |                             |                                                                   |                                           |
| 206000083406<br>206000083417<br>206000083428<br>206000083439<br>206000083440<br>206000083451<br>206000083462<br>206000083473                                                                                                                                                                                                                 | Cineo C4060<br>CS 4060<br>CINEO C4040<br>CS 4040<br>CINEO C4080<br>CS 4080<br>CINEO C4560<br>CS 4560                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CRM       | MOVE_CWCA<br>MOVE_CWAA_EUR_1028                | 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 identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                              | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000083484<br>206000083495<br>206000083509<br>206000083510<br>206000083521<br>206000083532<br>206000083543<br>206000083554                                                                                                                                 | CINEO C4580<br>CS 4580<br>CINEO C2090<br>CS 2090<br>CINEO C4090<br>CS 4090<br>CINEO C2080<br>CS 2080                                                                                                         |           |                                                | www.wincor-nixdorf.com                                                                                                                                     |                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 206000083199<br>206000083257<br>206000083268<br>206000083279<br>206000083280<br>206000083291<br>206000083304<br>206000083315<br>206000083326<br>206000083337<br>206000083348<br>206000083359<br>206000083360<br>206000083371<br>206000083382<br>206000083393 | Cineo C4060<br>CS 4060<br>CINEO C4040<br>CS 4040<br>CINEO C4080<br>CS 4080<br>CINEO C4580<br>CS 4580<br>CINEO C4560<br>CS 4560<br>CINEO C2090<br>CS 2090<br>CINEO C4090<br>CS 4090<br>CINEO C2080<br>CS 2080 | CRM       | MOVE_CWAA<br>MOVE_CWAA_EUR_1<br>028            | 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                                        |
| 206000068156<br>206000068167<br>206000068178<br>206000068189<br>206000068190<br>206000068203<br>206000068214<br>206000068225<br>206000068236<br>206000068247                                                                                                 | 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                                                            | CRM       | 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                                        |
| 206000069829<br>206000069830<br>206000069841<br>206000069852                                                                                                                                                                                                 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>CINEO C6020<br>CS 6020                                                                                                                                                             | CRM       | MOVE-CWCA<br>MOVE_CWAA_EUR_1<br>024            | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106                                                                                      | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                     | 2017-08-30                  | yes                                                               | 51                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                              | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000069863<br>206000069874<br>206000069885<br>206000069896<br>206000069909<br>206000069910                                                                                                                                                                 | CINEO C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>CINEO C6050<br>CS 6050<br>CINEO C6030<br>CS 6030                                                                                                                |           |                                                | Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com                                                                          | ES2 20<br>ES2 50                                                |                             |                                                                   |                                           |
| 206000068429<br>206000068430<br>206000068441<br>206000068452<br>206000068463<br>206000068474<br>206000068485<br>206000068496<br>206000068500<br>206000068511<br>206000068522<br>206000068533<br>206000068544<br>206000068555<br>206000068566<br>206000068577 | Cineo C4060<br>CS 4060<br>CINEO C4040<br>CS 4040<br>CINEO C4080<br>CS 4080<br>CINEO C4560<br>CS 4560<br>CINEO C4580<br>CS 4580<br>CINEO C2090<br>CS 2090<br>CINEO C4090<br>CS 4090<br>CINEO C2080<br>CS 2080 | CRM       | 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 | 2017-08-29                  | yes                                                               | 51                                        |
| 208000070038<br>208000070049                                                                                                                                                                                                                                 | Cineo C6010<br>CS 6010                                                                                                                                                                                       | COM       | MOVE-PWBA<br>MOVE_PWBA_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 | 2017-08-29                  | yes                                                               | 51                                        |
| 208000070129<br>208000070130                                                                                                                                                                                                                                 | Cineo C6010<br>CS 6010                                                                                                                                                                                       | COM       | MOVE-PWCC<br>MOVE_PWBA_EUR_1<br>024            | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany                                                              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-29                  | yes                                                               | 51                                        |



| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                              | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)                      | Contacto do fabricante                                                                                                                                  | Denominações de notas de euro processadas pela máquina       | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                              |           |                                                                     | info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com                                                                                               |                                                              |                             |                                                                   |                                           |
| 206000068851<br>206000068862<br>206000068873<br>206000068884<br>206000068895<br>206000068908<br>206000068919<br>206000068920<br>206000068931<br>206000068942<br>206000068953<br>206000068964<br>206000068975<br>206000068986<br>206000068997<br>206000069000 | Cineo C4060<br>CS 4060<br>CINEO C4040<br>CS 4040<br>CINEO C4080<br>CS 4080<br>CINEO C4560<br>CS 4560<br>CINEO C4580<br>CS 4580<br>CINEO C2090<br>CS 2090<br>CINEO C4090<br>CS 4090<br>CINEO C2080<br>CS 2080 | CRM       | MOVE_CWCA<br>MOVE_CWAA_EUR_1024                                     | 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 Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-08-28                  | yes                                                               | 51                                        |
| 207000081973<br>207000081984<br>207000081995<br>207000082008<br>207000082019<br>207000082020                                                                                                                                                                 | NCR SelfServ 32<br>NCR SelfServ 31<br>NCR SelfServ 34<br>NCR SelfServ 36<br>NCR SelfServ 38<br>NCR SelfServ 91                                                                                               | CCM       | Standard DVM<br>Template version<br>DVM_UNI_EUR<br>version 02.00.01 | 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 | 2017-08-17                  | no                                                                | 51                                        |
| 207000081917<br>207000082042<br>207000082053<br>207000082064<br>207000082075<br>207000082086                                                                                                                                                                 | NCR SelfServ 32<br>NCR SelfServ 31<br>NCR SelfServ 34<br>NCR SelfServ 36<br>NCR SelfServ 38<br>NCR SelfServ 91                                                                                               | CCM       | Template version<br>EUR-IBVM-CN-10N                                 | 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 | 2017-08-16                  | no                                                                | 51                                        |
| 206000081460<br>206000081471                                                                                                                                                                                                                                 | RBG-200<br>RZ-200                                                                                                                                                                                            | CRM       | HVD200<br>6605                                                      | Glory Global Solutions<br>Thomas-Edison-Platz 1                                                                                                         | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                     | 2017-07-03                  | yes                                                               | 51                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                         | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |                                                | 63263<br>Neu-Isenburg<br>Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                               | ES2 20<br>ES2 50                                                |                             |                                                                   |                                           |
| 208000081279                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ARGO G60                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | COM       | BV10<br>EU17                                   | TRITON Systems of<br>Delaware, LLC<br>21405 B Street<br>MS 39560<br>Long Beach<br>USA<br>sales@triton.com<br>www.tritonatm.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-06-13                  | yes                                                               | 51                                        |
| 206000080744<br>206000080755<br>206000080766<br>206000080777<br>206000080788<br>206000080799<br>206000080802<br>206000080813<br>206000080824<br>206000080835<br>206000080846<br>206000080857<br>206000080868<br>206000080879<br>206000080880<br>206000080891<br>206000080904<br>206000080915<br>206000080926<br>206000080937<br>206000080948<br>206000080959 | Opteva 378<br>Opteva 368<br>Opteva 828<br>CS 828<br>Opteva 868<br>CS 868<br>Opteva 820<br>Diebold 9900<br>CS 9900<br>Diebold 3700<br>CS 3700<br>Diebold 3750<br>CS 3750<br>Diebold 3550<br>CS 3550<br>Diebold 3030<br>Opteva 328EF<br>Opteva 328EF/D<br>Opteva 328EF/C<br>Opteva 328 EF/S<br>Opteva 328<br>Opteva 324 | CRM       | BVZ10<br>BVZ10EUT010013                        | Diebold Inc.<br>5995 Mayfair Road<br>44720-8077<br>North Canton, Ohio<br>USA<br>www.diebold.com                                | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-06-08                  | yes                                                               | 51                                        |
| 206000080971<br>206000080982<br>206000080993<br>206000081006                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Opteva 378<br>Opteva 368<br>Opteva 828<br>CS 828                                                                                                                                                                                                                                                                      | CRM       | BVZ10<br>BVZ10EUT000013                        | Diebold Inc.<br>5995 Mayfair Road<br>44720-8077<br>North Canton, Ohio                                                          | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                     | 2017-06-07                  | yes                                                               | 51                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                                                                   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                              | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000081017<br>206000081028<br>206000081039<br>206000081040<br>206000081051<br>206000081062<br>206000081073<br>206000081084<br>206000081095<br>206000081108<br>206000081119<br>206000081120<br>206000081131<br>206000081142<br>206000081153<br>206000081164<br>206000081175<br>206000081186 | Opteva 868<br>CS 868<br>Opteva 820<br>Diebold 9900<br>CS 9900<br>Diebold 3700<br>CS 3700<br>Diebold 3750<br>CS 3750<br>Diebold 3550<br>CS 3550<br>Diebold 3030<br>Opteva 328EF<br>Opteva 328EF/D<br>Opteva 328EF/C<br>Opteva 328 EF/S<br>Opteva 328<br>Opteva 324 |           |                                                | USA<br>www.diebold.com                                                                                              | ES2 20<br>ES2 50                                                |                             |                                                                   |                                           |
| 206000080323<br>206000080334<br>206000080345<br>206000080356<br>206000080367<br>206000080378<br>206000080389<br>206000080390<br>206000080403<br>206000080414<br>206000080425<br>206000080700                                                                                                 | Personas 76 M-Series<br>SelfServ 31<br>SelfServ 32<br>SelfServ 34<br>SelfServ 36<br>SelfServ 38<br>SelfServ 81<br>SelfServ 82<br>SelfServ 88<br>SelfServ 84<br>SelfServ 91<br>Personas 74 M-Series                                                                | CRM       | GBRU<br>GBNA with GBVE<br>EU0654IB             | 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 | 2017-05-31                  | yes                                                               | 51                                        |
| 206000080436<br>206000080447<br>206000080458<br>206000080469<br>206000080470<br>206000080481<br>206000080492                                                                                                                                                                                 | Personas 76 M-Series<br>SelfServ 31<br>SelfServ 32<br>SelfServ 34<br>SelfServ 36<br>SelfServ 38                                                                                                                                                                   | CRM       | GBRU<br>GBNA with GBVE-II<br>EU0654IB          | 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 | 2017-05-31                  | yes                                                               | 51                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                            | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                              | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000080506<br>206000080517<br>206000080528<br>206000080539<br>206000081266                                                                                                                 | SelfServ 81<br>SelfServ 82<br>SelfServ 88<br>SelfServ 91<br>SelfServ 84<br>Personas 74<br>M_Series                                                                                                         |           |                                                |                                                                                                                     |                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 206000076372<br>206000076383                                                                                                                                                                 | SelfServ 83<br>SelfServ 87                                                                                                                                                                                 | CRM       | BRM with HVD300<br>EUR00000111                 | 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 | 2017-05-22                  | yes                                                               | 51                                        |
| 206000078706<br>206000078717<br>206000078728<br>206000078739<br>206000078740                                                                                                                 | KePlus R10<br>KePlus RT10<br>KePlus F10<br>KePlus FT10<br>KePlus FX10                                                                                                                                      | CRM       | HOTS Zero BV Type<br>5<br>BVZ10EUT000013       | Keba AG<br>Gewerbepark Urfahr<br>A-4041<br>Linz<br>Austria<br>www.keba.com                                          | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-05-22                  | yes                                                               | 51                                        |
| 206000079763<br>206000079774<br>206000079785<br>206000079796<br>206000079809<br>206000079810<br>206000079821<br>206000079832<br>206000080551<br>206000080562<br>206000080573<br>206000080584 | Personas 76 M-<br>Series<br>Personas 74 M-<br>Series<br>SelfServ 31<br>SelfServ 32<br>Selfserv 34<br>SelfServ 36<br>SelfServ 38<br>SelfServ 91<br>SelfServ 81<br>SelfServ 82<br>SelfServ 84<br>SelfServ 88 | CRM       | GBRU<br>GBNA with GBVE-II<br>EU0654            | 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 | 2017-05-22                  | yes                                                               | 51                                        |
| 205000078692                                                                                                                                                                                 | APS Compact NL                                                                                                                                                                                             | CIM       | 11-EU-03<br>UNX4-210-11-EU-03                  | Unixfor S.A.<br>12 METAXA K.<br>17455                                                                               | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5                               | 2017-05-10                  | no                                                                | 50                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                    | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                               | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                    |           |                                                | ALIMOS - ATHENS<br>Greece<br>unixfor@unixfor.gr<br>www.unixfor.com                                                   | ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50                                      |                             |                                                                   |                                           |
| 206000079843<br>206000079854<br>206000079865<br>206000079876<br>206000079887<br>206000079898<br>206000079901<br>206000079912<br>206000080631<br>206000080642<br>206000080653<br>206000080664 | Personas 76 M-Series<br>Personas 74 M-Series<br>SelfServ 31<br>SelfServ 32<br>SelfServ 34<br>SelfServ 36<br>SelfServ 38<br>SelfServ 91<br>SelfServ 81<br>SelfServ 82<br>SelfServ 84<br>SelfServ 88 | CRM       | GBRU<br>GBNA with GBVE<br>EU0654               | 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 | 2017-04-27                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000079694<br>206000079707<br>206000079718<br>206000079729<br>206000079730<br>206000079741<br>206000079752<br>206000080595<br>206000080608<br>206000080619<br>206000080620<br>206000080711 | Personas 76 M-Series<br>Personas 74 M-Series<br>SelfServ 31<br>SelfServ 32<br>SelfServ 34<br>SelfServ 36<br>SelfServ 38<br>SelfServ 81<br>SelfServ 82<br>SelfServ 84<br>SelfServ 88<br>SelfServ 91 | CRM       | GBRU<br>GBNA with GBVM<br>EU0654               | 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 | 2017-04-26                  | yes                                                               | 50                                        |
| 207000078898<br>207000078901<br>207000078912<br>207000078923<br>207000078934<br>207000078945<br>207000078956                                                                                 | Cineo C2070<br>CS 2070<br>ProCash 3000<br>ProCash 2100xe<br>ProCash 2150xe<br>ProCash 2250xe<br>ProCash 2350xe                                                                                     | CCM       | LineXSA<br>XSAAEUR0225                         | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-04-19                  | no                                                                | 50                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                                                              | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 207000078967<br>207000078978<br>207000078989<br>207000078990<br>207000079003<br>207000079014<br>207000079025<br>207000079036<br>207000079047<br>207000079058<br>207000079069<br>207000079070<br>207000079081<br>207000079092<br>207000079105<br>207000079116<br>207000079127<br>207000079138 | ProCash 3100xe<br>ProCash 4100<br>ProCash 8100<br>ProCash 8150<br>CINEO C2080<br>CINEO C2560<br>CINEO C2560DU<br>CINEO C2590<br>CINEO C4080<br>CINEO C2090<br>CINEO C2560PG<br>CS 2080<br>CS 2560<br>CS 2560DU<br>CS 2590<br>CS 4080<br>CS 2090<br>CS 2560PG |           |                                                | nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com                                                                                                                      |                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 208000079630<br>208000079641                                                                                                                                                                                                                                                                 | Cineo C6010<br>CS 6010                                                                                                                                                                                                                                       | COM       | MOVE-PWCC<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-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-04-19                  | yes                                                               | 50                                        |
| 208000079618<br>208000079629                                                                                                                                                                                                                                                                 | Cineo C6010<br>CS 6010                                                                                                                                                                                                                                       | COM       | 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-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                                        |
| 206000080005                                                                                                                                                                                                                                                                                 | SmartPay VTS                                                                                                                                                                                                                                                 | CRM       | V22004A099                                     | Printec S.A.                                                                                                                                               | ES1 All                                                         | 2017-04-12                  | yes                                                               | 50                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                              | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                         | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                              |           |                                                | 7-7A, Poseidonos Ave. & Lokridos Str. 18344 Moschato, Athens GREECE e.vasiliadou@printecgroup.com www.printecgroup.com                         | Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50            |                             |                                                                   |                                           |
| 206000078374<br>206000078385<br>206000078396<br>206000078409<br>206000078410<br>206000078421<br>206000078432<br>206000078443<br>206000078454<br>206000078465<br>206000078476<br>206000078487<br>206000078498<br>206000078502<br>206000078513<br>206000078524 | Cineo C4060<br>CS 4060<br>CINEO C4040<br>CS 4040<br>CINEO C4080<br>CS 4080<br>CINEO C4560<br>CS 4560<br>CINEO C4580<br>CS 4580<br>CINEO C2090<br>CS 2090<br>CINEO C4090<br>CS 4090<br>CINEO C2080<br>CS 2080 | CRM       | MOVE_CWAA<br>MOVE_CWAA_EUR_1027                | 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<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-30                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000078307<br>206000078329<br>206000078330                                                                                                                                                                                                                 | ProCash 4000<br>ProCash 4000xs<br>ProCash 4100                                                                                                                                                               | CRM       | LINE XLA-O<br>XLAAEUR0239                      | 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<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-29                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000078682                                                                                                                                                                                                                                                 | ProCash 3100xe                                                                                                                                                                                               | CRM       | Line XLA-O<br>XLAAEUR0239                      | Wincor Nixdorf International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1 33106                                                                                | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                     | 2017-03-29                  | yes                                                               | 50                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                              | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                              |           |                                                | Paderborn<br>Germany<br>info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com                                                                          | ES2 20<br>ES2 50                                                |                             |                                                                   |                                           |
| 206000078842<br>206000078853<br>206000078864<br>206000078875                                                                                                                                                                                                 | HCM N11<br>HCM N12<br>RCS 500<br>RCS 900                                                                                                                                                                     | CRM       | ZERO-BV (BVZ10)<br>BVZ10EUT00012               | 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 | 2017-03-29                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000078363<br>206000078535<br>206000078546<br>206000078557<br>206000078568<br>206000078579<br>206000078580<br>206000078591<br>206000078604<br>206000078615<br>206000078626<br>206000078637<br>206000078648<br>206000078659<br>206000078660<br>206000078671 | Cineo C4060<br>CS 4060<br>CINEO C4040<br>CS 4040<br>CINEO C4080<br>CS 4080<br>CINEO C4560<br>CS 4560<br>CINEO C4580<br>CS 4580<br>CINEO C2090<br>CS 2090<br>CINEO C4090<br>CS 4090<br>CINEO C2080<br>CS 2080 | CRM       | MOVE_CWCA<br>MOVE_CWAA_EUR_1<br>027            | 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 | 2017-03-28                  | yes                                                               | 50                                        |
| 207000039561<br>207000039572<br>207000039583<br>207000039594<br>207000039607<br>207000039618                                                                                                                                                                 | DT-7000H34N<br>DT-7000H34ND<br>DT-7000H34NC<br>DT-7000H34NL<br>DT-7000H34NLR<br>DT-7000H48ND                                                                                                                 | CCM       | VC2004A011                                     | 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           | 2017-03-21                  | yes                                                               | 50                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                          | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                            | Denominações de notas de euro processadas pela máquina       | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000077497<br>206000077501<br>206000077512<br>206000077523<br>206000077534<br>206000077545<br>206000077556<br>206000077567                                                                 | NCR Personas M Series 76<br>NCR Personas M Series 74<br>NCR SelfServ 31<br>NCR SelfServ 32<br>NCR SelfServ 34<br>NCR SelfServ 36<br>NCR SelfServ 38<br>NCR SelfServ 91                                   | CRM       | GBRU<br>GBNA with GBVE<br>EUA248IB             | 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 | 2017-03-21                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000077727<br>206000077738<br>206000077749<br>206000077750<br>206000077761<br>206000077772<br>206000077783<br>206000077794<br>206000077807<br>206000077818<br>206000077829<br>206000077830 | DT-7000P5800<br>DT-7000P5800L<br>DT-7000P5800N<br>DT-7000P5800NL<br>DT-7000P5801<br>DT-7000P5801L<br>DT-7000P5801N<br>DT-7000P5801NL<br>DT-7000P6800<br>DT-7000P6800L<br>DT-7000P6800N<br>DT-7000P6800NL | CRM       | SNV-001<br>V2204A099                           | GRG Banking Equipment Co Ltd<br>9 Kelin Road Science City<br>510663<br>Guangzhou, District Luogang<br>China<br>www.grgbanking.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-21                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000077625<br>206000077636                                                                                                                                                                 | DT-7000i58<br>DT-7000i58T                                                                                                                                                                                | CRM       | ENV1.00000<br>Mb11000010                       | GRG Banking Equipment Co Ltd<br>9 Kelin Road Science City<br>510663<br>Guangzhou, District Luogang<br>China<br>www.grgbanking.com | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20           | 2017-03-20                  | yes                                                               | 50                                        |
| 205000078011<br>205000078022<br>205000078033<br>205000078044<br>205000078055<br>205000078066<br>205000078077                                                                                 | DT-7000P2800L<br>DT-7000P2800<br>DT-7000P2801<br>DT-7000P2801L<br>DT-7000P2801N<br>DT-7000P2801NL<br>DT-7000P2802                                                                                        | CIM       | SNV-001<br>V22004A099                          | GRG Banking Equipment Co Ltd<br>9 Kelin Road Science City<br>510663<br>Guangzhou, District Luogang                                | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-20                  | yes                                                               | 50                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                        | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                               | Denominações de notas de euro processadas pela máquina       | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 205000078088<br>205000078099<br>205000078102                                                                                 | DT-7000P2802L<br>DT-7000P2803<br>DT-7000P2803L                                                                                         |           |                                                | China<br>www.grgbanking.com                                                                                                          |                                                              |                             |                                                                   |                                           |
| 206000077419<br>206000077431<br>206000077442<br>206000077453<br>206000077603<br>206000077614                                 | DT-7000H68N<br>DT-7000H68NL<br>DT-7000H68NLR<br>DT-7000H68NX<br>DT-7000H68V<br>Virtual Teller Machine(VTM)/Videokasse                  | CRM       | SNV-001<br>V22004A099                          | 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 Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-17                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000076997<br>206000077204<br>206000077215<br>206000077226<br>206000077237<br>206000077248<br>206000077259<br>206000077260 | Personas 76 M-Series<br>Personas 74 M-Series<br>SelfServ 31<br>SelfServ 32<br>SelfServ 34<br>SelfServ 36<br>SelfServ 38<br>SelfServ 91 | CRM       | GBRU<br>GBNA with GBVE-II<br>EUA550            | 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 Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-16                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000076986<br>206000077271<br>206000077282<br>206000077293<br>206000077306<br>206000077317<br>206000077328<br>206000077339 | Personas 76 M-Series<br>Personas 74 M-Series<br>SelfServ 31<br>SelfServ 32<br>SelfServ 34<br>SelfServ 36<br>SelfServ 38<br>SelfServ 91 | CRM       | GBRU<br>GBNA with GBVE<br>EUA550               | 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 Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-15                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000076975<br>206000077340<br>206000077351<br>206000077362<br>206000077373                                                 | Personas 76 M-Series<br>Personas 74 M-Series<br>SelfServ 31                                                                            | CRM       | GBRU<br>GBNA with GBVM<br>EUA550               | NCR Financial<br>Solutions Group Ltd<br>3 Fulton Road<br>DD2 4SW Tayside<br>Dundee                                                   | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20           | 2017-03-14                  | yes                                                               | 50                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                           | Nome da máquina                                                                                                         | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)                  | Contacto do fabricante                                                                                                                                                      | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000077384<br>206000077395                                                                                 | SelfServ 32<br>SelfServ 34<br>SelfServ 36<br>SelfServ 38                                                                |           |                                                                 | United Kingdom<br>www.ncr.com                                                                                                                                               | ES2 50                                                          |                             |                                                                   |                                           |
| 206000076418<br>206000076429<br>206000076430<br>206000076441<br>206000076452<br>206000076463<br>206000076474 | Personas 76 M-Series<br>Personas 74 M-Series<br>SelfServ 31<br>SelfServ 32<br>SelfServ 34<br>SelfServ 36<br>SelfServ 38 | CRM       | GBRU<br>GBNA with GBVM<br>EUA348                                | 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 | 2017-03-07                  | yes                                                               | 50                                        |
| 205000076725                                                                                                 | CSH-410                                                                                                                 | CIM       | CR90<br>11-EU-01                                                | INNOVA BILISIM<br>COZUMLERI A.S<br>ITU Ayazaga<br>Kampusu Teknokent<br>Ari 4 Binasi<br>34469<br>Maslak, Istanbul<br>Turkey<br>atomus@innova.co<br>m.tr<br>www.innova.com.tr | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-02                  | no                                                                | 50                                        |
| 205000076736                                                                                                 | SmartPay Lobby                                                                                                          | CIM       | CR90<br>11-EU-01                                                | Printec S.A.<br>7-7A, Poseidonos<br>Ave. & Lokridos Str.<br>18344<br>Moschato, Athens<br>GREECE<br>e.vasiliadou@printec<br>group.com<br>www.printecgroup.c<br>om            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-03-02                  | no                                                                | 50                                        |
| 206000076010<br>206000076021                                                                                 | Oki ATM-Recycler<br>G7 (GZ9241F)<br>Oki ATM-Recycler<br>G7 (GZ9241R)                                                    | CRM       | OKI RG-7 BRM 6.F2<br>6.F3<br>OKI RG7-Recognition<br>(Euro) 6.00 | Oki Electric Industry<br>Co, Ltd<br>3-1 Futabacho,<br>Takasaki                                                                                                              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10                     | 2017-02-15                  | yes                                                               | 50                                        |



| Número de identificação da máquina                                                           | Nome da máquina                                                                                                | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                              | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                              |                                                                                                                |           |                                                | 370-8585<br>Gumma<br>Japan<br>www.oki.com                                                                           | ES2 20<br>ES2 50                                                |                             |                                                                   |                                           |
| 206000076112                                                                                 | Wincash - SD960                                                                                                | CRM       | SNV-001<br>V22004A097                          | Sigma S.p.A.<br>Via Po 14<br>63017<br>Altidona (FM)<br>Italy<br>www.sigmaspa.com                                    | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-02-15                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000076123                                                                                 | Wincash - SD960                                                                                                | CRM       | SNV-001<br>V22004A098                          | Sigma S.p.A.<br>Via Po 14<br>63017<br>Altidona (FM)<br>Italy<br>www.sigmaspa.com                                    | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-02-15                  | yes                                                               | 50                                        |
| 207000076135<br>207000076146                                                                 | Wincash - SD800<br>FASTCASH                                                                                    | CCM       | CashRay 90<br>11-EU-01                         | Sigma S.p.A.<br>Via Po 14<br>63017<br>Altidona (FM)<br>Italy<br>www.sigmaspa.com                                    | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-02-15                  | no                                                                | 50                                        |
| 207000075953<br>207000075964<br>207000075975<br>207000075986<br>207000075997<br>207000076000 | NCR SelfServ 32<br>NCR SelfServ 31<br>NCR SelfServ 34<br>NCR SelfServ 36<br>NCR SelfServ 38<br>NCR SelfServ 91 | CCM       | Template version<br>EUR-IBVM-CN-09N            | 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 | 2017-02-14                  | no                                                                | 50                                        |
| 206000075406<br>206000075417<br>206000075428<br>206000076190                                 | Cineo C6060<br>CS 6060<br>CS 6060 T<br>Cineo C6060 T                                                           | CRM       | RS32<br>ZGC3, EUG004.04                        | Wincor Nixdorf<br>International GmbH<br>Heinz-Nixdorf-Ring 1<br>33106<br>Paderborn<br>Germany                       | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-02-08                  | yes                                                               | 50                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                              | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                              |           |                                                | info.banking@wincor-nixdorf.com<br>www.wincor-nixdorf.com                                                                                                  |                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 206000075598<br>206000075601<br>206000075612<br>206000075623<br>206000075634<br>206000075645<br>206000075656<br>206000075667<br>206000075678<br>206000075689<br>206000075690<br>206000075703<br>206000075714<br>206000075725<br>206000075736<br>206000075747 | Cineo C4060<br>CS 4060<br>Cineo C4040<br>CS 4040<br>Cineo C4080<br>CS 4080<br>Cineo C4560<br>CS 4560<br>Cineo C4580<br>CS 4580<br>Cineo C2090<br>CS 2090<br>Cineo C4090<br>CS 4090<br>Cineo C2080<br>CS 2080 | CRM       | MOVE_CWCA<br>MOVE_CWAA_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 | 2017-02-07                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000075758<br>206000075769<br>206000075770<br>206000075770<br>206000075781<br>206000075792<br>206000075805<br>206000075816<br>206000075827<br>206000075838<br>206000075849                                                                                 | 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                                                            | CRM       | MOVE_CWAA<br>MOVE_CWAA_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 | 2017-02-07                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000075850<br>206000075861<br>206000075872<br>206000075883<br>206000075894<br>206000075907<br>206000075918<br>206000075929                                                                                                                                 | Cineo C6040<br>CS 6040<br>Cineo C6020<br>CS 6020<br>Cineo C6040<br>Compact<br>CS 6040 Compact<br>Cineo C6050                                                                                                 | CRM       | MOVE_CWCA<br>MOVE_CWAA_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                           | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-02-07                  | yes                                                               | 50                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                     | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000075930<br>206000075941                                                                                                                                                                                                                                 | CS 6050<br>Cineo C6030<br>CS 6030                                                                                                                                                                                 |           |                                                | www.wincor-nixdorf.com                                                                                                                                     |                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 206000075439<br>206000075440<br>206000075451<br>206000075462<br>206000075473<br>206000075484<br>206000075495<br>206000075509<br>206000075510<br>206000075521<br>206000075532<br>206000075543<br>206000075554<br>206000075565<br>206000075576<br>206000075587 | Cineo C4060<br>CS 4060<br>Cineo C4040<br>CS 4040<br>Cineo C4080<br>CS 4080<br>Cineo C4560<br>CS 4560<br>Cineo C4580<br>CS 4580<br>Cineo C2090<br>CS 2090<br>Cineo C4090<br>CS 4090<br>Cineo C2080<br>CS 2080      | CRM       | MOVE_CWAA<br>MOVE_CWAA_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 | 2017-02-06                  | yes                                                               | 50                                        |
| 205000068371                                                                                                                                                                                                                                                 | CDS9                                                                                                                                                                                                              | CIM       | Orchard Version<br>09.02.xx                    | 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 | 2017-02-01                  | no                                                                | 50                                        |
| 206000074757<br>206000074768<br>206000074779<br>206000074780<br>206000074791<br>206000074804<br>206000074815<br>206000074826<br>206000074837<br>206000074848<br>206000074859<br>206000074860<br>206000074871                                                 | SafeCash R4<br>SafeCash SC<br>SafeCash RE<br>SafeCash RC<br>SafeCash R4-CI<br>SafeCash R4-CR<br>SafeCash R4-CO<br>SafeCash R5<br>SafeCash R5-CR<br>SafeCash R6<br>SafeCash R6-CR<br>SafeCash R7<br>SafeCash R7-CR | CRM       | ZBV Type 4a<br>HBV2MEUA000900                  | Gunnebo Cash<br>Automation AB<br>Fabriksgatan 10<br>SE-41250<br>Goteborg<br>Sweden<br>www.gunnebo.com                                                      | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-01-31                  | yes                                                               | 50                                        |



| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                   | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                  | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000074622<br>206000074633<br>206000074644<br>206000074655<br>206000074666<br>206000074677<br>206000074688<br>206000074699<br>206000074702<br>206000074713<br>206000074724<br>206000074735<br>206000074746 | SafeCash R4<br>SafeCash SC<br>SafeCash RE<br>SafeCash RC<br>SafeCash R4-CI<br>SafeCash R4-CR<br>SafeCash R4-CO<br>SafeCash R5<br>SafeCash R5-CR<br>SafeCash R6<br>SafeCash R6-CR<br>SafeCash R7<br>SafeCash R7-CR | CRM       | BVZ10<br>BVZ10EUT000012                        | Gunnebo Cash<br>Automation AB<br>Fabriksgatan 10<br>SE-41250<br>Goteborg<br>Sweden<br>www.gunnebo.com                   | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-01-30                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000075031<br>206000075042<br>206000075053                                                                                                                                                                 | Series 100 ATM<br>Model 20<br>Series 100 ATM<br>Model 21<br>Series 100 ATM<br>Model 22                                                                                                                            | CRM       | GBRU<br>GBNA with GBVM<br>EU7578               | Fujitsu Frontech<br>Limited<br>1766 Yanokuchi,<br>Inagi-shi<br>206-855<br>Tokyo<br>Japan<br>www.frontech.fujitsu.com/en | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-01-30                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000075064<br>206000075075<br>206000075086                                                                                                                                                                 | Serie 8000 Model<br>8148<br>Serie 8000 Model<br>8048R<br>Serie 8000 Model<br>8028R                                                                                                                                | CRM       | GBRU<br>GBNA with GBVM<br>EU7578               | FUJITSU TEN ESPANA<br>S.A<br>Cesar Vallejo n° 16<br>29004<br>Malaga<br>Spain<br>www.ftesa.es                            | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-01-30                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000074973<br>206000074984<br>206000074995                                                                                                                                                                 | Series 100 ATM<br>Model 20<br>Series 100 ATM<br>Model 21<br>Series 100 ATM<br>Model 22                                                                                                                            | CRM       | GBRU<br>GBNA with BV100<br>EU7578              | Fujitsu Frontech<br>Limited<br>1766 Yanokuchi,<br>Inagi-shi<br>206-855<br>Tokyo<br>Japan<br>www.frontech.fujitsu.com/en | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-01-27                  | yes                                                               | 50                                        |
|                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                   |           |                                                |                                                                                                                         |                                                                 |                             |                                                                   |                                           |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina           | Nome da máquina                                                                       | Categoria | Identificação (hardware e versões de software)      | Contacto do fabricante                                                                                               | Denominações de notas de euro processadas pela máquina       | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 206000075008<br>206000075019<br>206000075020 | Serie 8000 model 8148<br>Serie 8000 model 8048R<br>Serie 8000 model 8028R             | CRM       | GBRU<br>GBNA with BV100<br>EU7578                   | FUJITSU TEN ESPANA S.A<br>Cesar Vallejo nº 16<br>29004<br>Malaga<br>Spain<br>www.ftesa.es                            | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-01-27                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000074882<br>206000074893<br>206000074906 | Series 100 ATM Model 20<br>Series 100 ATM Model 21<br>Series 100 ATM Model 22         | CRM       | GBRU<br>GBNA with BV100E<br>EU7578                  | Fujitsu Frontech Limited<br>1766 Yanokuchi,<br>Inagi-shi<br>206-855<br>Tokyo<br>Japan<br>www.frontech.fujitsu.com/en | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-01-26                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000074917<br>206000074928<br>206000074939 | Serie 8000 ATM Model 8148<br>Serie 8000 ATM Model 8048R<br>Serie 8000 ATM Model 8028R | CRM       | GBRU<br>GBNA with BV100E<br>EU7578                  | FUJITSU TEN ESPANA S.A<br>Cesar Vallejo nº 16<br>29004<br>Malaga<br>Spain<br>www.ftesa.es                            | ES1 All Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-01-26                  | yes                                                               | 50                                        |
| 205000074471<br>205000074482                 | Cash Star 5111<br>Cash Star 5110                                                      | CIM       | CashFlow SC series - SCNL83<br>523243420_SCN83_EUR1 | 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 | 2017-01-25                  | no                                                                | 50                                        |
| 206000074449<br>206000074450<br>206000074461 | Cash Star 7225<br>Cash Star 7125<br>Cash Star 7010                                    | CRM       | HOTS-BV ZBV<br>HBV2MEUA000900                       | 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 | 2017-01-24                  | yes                                                               | 50                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                  | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                                                | Germany<br>www.gloryglobalsolutions.com                                                                                 |                                                                 |                             |                                                                   |                                           |
| 207000074598<br>207000074601<br>207000074612                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Series 100 ATM<br>Model 20<br>Series 100 ATM<br>Model 21<br>Series 100 ATM<br>Model 22                                                                                                                                                                                                                                   | CCM       | G60 with BV10<br>EU16AA                        | Fujitsu Frontech<br>Limited<br>1766 Yanokuchi,<br>Inagi-shi<br>206-855<br>Tokyo<br>Japan<br>www.frontech.fujitsu.com/en | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-01-24                  | no                                                                | 50                                        |
| 206000074085<br>206000074096<br>206000074109<br>206000074110<br>206000074121<br>206000074132<br>206000074143<br>206000074154<br>206000074165<br>206000074176<br>206000074187<br>206000074198<br>206000074201<br>206000074212<br>206000074223<br>206000074234<br>206000074245<br>206000074256<br>206000074267<br>206000074278<br>206000074289<br>206000074290 | Opteva 378<br>Opteva 368<br>Opteva 828<br>CS 828<br>Opteva 868<br>CS 868<br>Opteva 820<br>Diebold 9900<br>CS 9900<br>Diebold 3700<br>CS 3700<br>Diebold 3750<br>CS 3750<br>Diebold 3550<br>CS 3550<br>Diebold 3030<br>Opteva 328 EF<br>Opteva 328 EF/D<br>Opteva 328 EF/C<br>Opteva 328 EF/S<br>Opteva 328<br>Opteva 324 | CRM       | BVZ10EUT010012                                 | Diebold Inc.<br>5995 Mayfair Road<br>44720-8077<br>North Canton, Ohio<br>USA<br>www.diebold.com                         | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-01-19                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000074018<br>206000074029<br>206000074030<br>206000074041<br>206000074052                                                                                                                                                                                                                                                                                 | KePlus R10<br>KePlus RT10<br>KePlus F10<br>KePlus FT10<br>KePlus FX10                                                                                                                                                                                                                                                    | CRM       | HOTS Zero BV Type<br>5<br>BVZ10EUT000012       | Keba AG<br>Gewerbepark Urfahr<br>A-4041<br>Linz<br>Austria                                                              | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20           | 2017-01-18                  | yes                                                               | 50                                        |



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

| Número de identificação da máquina                                                                                                                                                                                           | Nome da máquina                                                                                                                                                                                              | Categoria | Identificação (hardware e versões de software) | Contacto do fabricante                                                                                                                                             | Denominações de notas de euro processadas pela máquina          | Data de realização do teste | Máquina com capacidade de escolha das notas aptas para circulação | Versão do conjunto de documentos de teste |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                              |           |                                                | www.keba.com                                                                                                                                                       | ES2 50                                                          |                             |                                                                   |                                           |
| 206000074303<br>206000074314<br>206000074325<br>206000074336<br>206000074347<br>206000074358<br>206000074369<br>206000074370<br>206000074381<br>206000074392<br>206000074405<br>206000074416<br>206000074427<br>206000074438 | Opteva 328 EF<br>Diebold 3030<br>Opteva 328 EF/D<br>Opteva 328 EF/C<br>Opteva 328 EF/S<br>Opteva 328<br>Opteva 324<br>Opteva 368<br>Opteva 378<br>Opteva 828<br>CS 828<br>Opteva 868<br>CS 868<br>Opteva 820 | CRM       | HBV2MEUA010900                                 | Diebold Inc.<br>5995 Mayfair Road<br>44720-8077<br>North Canton, Ohio<br>USA<br>www.diebold.com                                                                    | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20<br>ES2 50 | 2017-01-16                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000074531                                                                                                                                                                                                                 | SmartPay VTS                                                                                                                                                                                                 | CRM       | V22004A093                                     | Printec S.A.<br>7-7A, Poseidonos<br>Ave. & Lokridos Str.<br>18344<br>Moschato, Athens<br>GREECE<br>e.vasiliadou@printec<br>group.com<br>www.printecgroup.com       | ES1 All<br>Denominations<br>ES2 5<br>ES2 10<br>ES2 20           | 2017-01-16                  | yes                                                               | 50                                        |
| 206000073869<br>206000073870<br>206000073881                                                                                                                                                                                 | ProCash 4000<br>ProCash 4000xs<br>ProCash 4100                                                                                                                                                               | CRM       | LINE XLA-O<br>XLAAEUR0236                      | 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 | 2017-01-10                  | yes                                                               | 50                                        |

Sem prejuízo do disposto no n.º 1 da declaração de exoneração de responsabilidade, os testes e respetivos resultados são válidos em todos os países da área do euro. Se um tipo de máquina



EUROPEAN CENTRAL BANK

EUROSYSTEM

de tratamento de notas de determinado fabricante tiver sido testado com êxito por um BCN, esse tipo de máquina não terá de ser submetido a novo teste pelo BCN de outro país da área do euro.