

# Dutxako txorrotak

# Dauden kontsumo-elementuetarako egokitzapenak

**Izen komertziala** Eko-hodi malgua Kludi dutxarako

**Teknologia-mota** Emari-mugatzailea.

**Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura** %40-50

**Deskripzio teknikoa** Dutxa unibertsaleko hodi malgua, nahi izanez gero emaria minutuko 5 eta 7 litro bitartean murrizten duena.  
Kontrol zeramiko etengabea.

**Deskripzio fisikoa** Kromozko metal-itxurako material plastikoa.  
G 1/2 x G 1/2 x 1.600 mm-ko haria.

**Instalazioa eta mantentzea** - Eraikitze bidean dauden etxebizitzetan instalatu daiteke.  
- Instalazioa erabiltzaileak berak egin dezake oso erraz.  
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.  
- Ez du mantentzerik behar.

## Oharrak

**Fabrikatzailea** KLUDI Delegación España. ~ Histor. Juan Torres Fontes, 13, 3-E ~ 30011 ~ Murtzia  
~ 968 344440 ~ info@kludi.com ~ www.kludi.com

**Modeloak** 6107005-00



Kludi Eko-hodi  
malgua

# Dauden kontsumo-elementuetarako egokitzapenak

Izen komertziala **Martí Econ System mikroalbula**

Teknologia-mota Emari-erredukzioa.

Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura **%50**

**Deskripzio teknikoa** Dutarako eta bainu-dutarako (1/2 x 1/2) emari-erreduktorea.

**Deskripzio fisikoa** Letoi kromatuzko pieza.

**Instalazioa eta mantentzea**

- Eraikitze bidean dauden etxebizitzetan instalatu daiteke.
- Instalazioa erabiltzaileak berak egin dezake oso erraz.
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin; pieza unibertsala da.
- Ez du mantentzerik behar.

## Oharrak

**Fabrikatzailea** GRIFERIA MARTÍ S.A. ~ Castellbisbal hiribidea zk.g. ~ 08191 ~ Rubí ~ 935885212  
~ jagallego@griferiamarti.com ~ www.griferiamarti.com

## Modeloak



Econ System  
mikroalbula

# Dauden kontsumo-elementuetarako egokitzapenak

Izen komertziala **MULTISHOWER dutxentzako EKO-erreduktoreak**

Teknologia-mota Emari-mugatzailea.

Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura **%50**

**Deskripzio teknikoa** Mugatzaile arrunta duen dutxetarako emari-murriztailea. 9 l/min-ko emaria.

**Deskripzio fisikoa** Letoi kromatuz egina. Era guztietako instalazioetarako; 1/2 x 1/2 "-ko modelo unibertsalak.

**Instalazioa eta mantentzea**

- Eraikitze bidean dauden etxebizitzetan instalatu daiteke.
- Instalazioa erabiltzaileak berak egin dezake oso erraz.
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.
- Ez du mantentzerik behar.

## Oharrak

**Fabrikatzailea** Uraren kontsumoa murrizteko sistemak – VICENTE MARTÍNEZ. Exclusiva Multishower España ~ Paris, 42 ~ 08029 ~ BARTZELONA ~ 93 322 36 70 ~ vicente@vicentemartinez-multishower.com ~ www.vicentemartinez-multishower.com

**Modeloak** LTC



Multishower LTC

# Dauden kontsumo-elementuetarako egokitzapenak

Izen komertziala **Roca L10 emari-mugatzailea**

Teknologia-mota Emari-mugatzailea.

Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura **%30**

**Deskripzio teknikoa** Dutzaren gehienezko emaria 10 l/min-ra mugatzen du, presioa edozein dela ere.

**Deskripzio fisikoa** Dutzarako bi bertsioko modeloa aukeran: bata atzeraezeko balbularekin eta bestea balbularik gabe.

**Instalazioa eta mantentzea**

- Eraikitze bidean dauden etxebizitzetan instalatu daiteke.
- Instalazioa erabiltzaileak berak egin dezake oso erraz.
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.
- Ez du mantentzerik behar.

## Oharrak

**Fabrikatzailea** ROCA SANITARIO, S.A. ~ Diagonal hiribidea, 513 ~ 08029 ~ BARTZELONA ~ 93 366 1200 ~ [infosan@roca.net](mailto:infosan@roca.net) ~ [www.roca.es](http://www.roca.es)

## Modeloak



Roca L10



Burua mugatzailearekin



Roca L10 atzeraezeko

# Dauden kontsumo-elementuetarako egokitzapenak

**Izen komertziala** Roca R9A erreguladorea

**Teknologia-mota** Emari-erreguladorea.

**Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura** %45

**Deskripzio teknikoa** 9 l/min-ko emaria (3 bar) erregulatu du, instalazioaren presioaren arabera. Atzeraezeko sistema ere badu, istripuz-edo ur zikina sarera itzuli ez dadin.

**Deskripzio fisikoa** Gailua dutxa-telefonoaren barruan txertatzen da.

**Instalazioa eta mantentzea**

- Eraikitze bidean dauden etxebizitzetan instalatu daiteke.
- Instalazioa erabiltzaileak berak egin dezake oso erraz.
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.
- Ez du mantentzerik behar.

**Oharrak** Roca etxeko TORNADO eta SUNAMI gamako dutxetan ezarri daiteke.

**Fabrikatzailea** ROCA SANITARIO, S.A. ~ Diagonal hiribidea, 513 ~ 08029 ~ BARTZELONA ~ 93 366 1200 ~ [infosan@roca.net](mailto:infosan@roca.net) ~ [www.roca.es](http://www.roca.es)

**Modeloak**



Roca R9A

# Dauden kontsumo-elementuetarako egokitzapenak

Izen komertziala **RST emari-erreduktoreak. 1900 seriea**

Teknologia-mota Emari-erredukzioa. Emari-etendura.

Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura **%40**

**Deskripzio teknikoa** Aurrezkailea, zurrusta bira-laurdenarekin eten eta/edo erregulatzen duena.

**Deskripzio fisikoa** Letoi kromatuzko akabera.  
Txorroten eta dutxako hodi malguaren artean tartekatzeko diseinatua. ½"-ko hariak.  
RST 1911 eta RST 1901 modeloek sistema birakaria dute mahuka nahaspilatu eta haustea eragozteko.

**Instalazioa eta mantentzea**

- Eraikitze bidean dauden etxebizitzetan instalatu daiteke.
- Instalazioa erabiltzaileak berak egin dezake oso erraz.
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.
- Ez du mantentzerik behar.

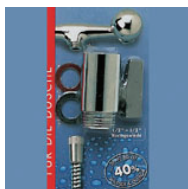
**Oharrak** Egokia bi aginteko txorrotetarako.  
Xaboitzeke baliagarria. Ur-kantitate txikia igarotzen uzten duenez, uraren temperatura konstante mantentzen da. Horrela, balbula berriz irekitzerakoan ez dago erregulatu beharrik.

**Fabrikatzailea** RST ~ Negué Spreestrasse 7 ~ D-15517 ~ Fürstenwalde ~ +49 3361 3745-0 ~  
RST@ahorraragua.com ~ www.rst-wassersparer.de  
**Espainiarako banatzailea:** TEHSA, S.L. ~ Jorge Guillén, 5 eta 7 ~ 28806 ~ Alcalá de Henares (MADRIL) ~ 91 8797979

**Modeloak** RST 1910, RST 1900, RST 1911, RST 1901



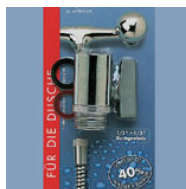
RST 1910



RST 1900



RST 1911



RST 1901

# Dauden kontsumo-elementuetarako egokitzapenak

Izen komertziala **Sanicus RST 3511**

Teknologia-mota Emari-erredukzioa.

Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura **%40**

**Deskripzio teknikoa** Erreduktore bolumetrikoa, aurrezkailurik ez duten dutxetarako.

**Deskripzio fisikoa** Letoi kromatuzko akabera. Txorroten eta dutxako hodi malguaren artean tartekatzeko diseinatua. 1/2"-ko hariak. RST 1911 eta RST 1901 modeloek sistema birakari bat dute, hodi malgua nahaspilatzea eta haustea eragozteko.

**Instalazioa eta mantentzea** - Eraikitze bidean dauden etxebizitzetan instalatu daiteke.  
- Instalazioa erabiltzaileak berak egin dezake oso erraz.  
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.  
- Ez du mantentzerik behar.

**Oharrak** Duxaren prestazioak eta erosotasuna galdu gabe, ura aurrezten eta ekonomizatzen du.

**Fabrikatzailea** RST ~ Negué Spreestrasse 7 ~ D-15517 ~ Fürstenwalde ~ +49 3361 3745-0 ~ RST@ahorraragua.com ~ www.rst-wassersparer.de  
**Espainiarako banatzailea:** TEHSA, S.L. ~ Jorge Guillén, 5 eta 7 ~ 28806 ~ Alcalá de Henares (MADRIL) ~ 91 8797979

**Modeloak**



RST 3511

# Txorrota bereziak

Izen komertziala **ARU tenporidaredun dutxarakoak**

Teknologia-mota Txorrota tenporizadoredunak.

Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura

**%60. 9-10 l/min-ko emaria. Beste emari batzuk aukeran.**

**Deskripzio teknikoa**

Ur bakarreko dutxako txorrotak, sakatzeko botoi bidez irekitzen den txorrota eta zipriztingailua (lotura-hodi baten bidez elkartua) dituztenak. 30 s + 5 -10 s-ko tenporizazioa. Zipriztingailuak emari-erreguladore automatikoa dauka.

**Deskripzio fisikoa**

Armazoi trukagarria, tenporizazio-mekanismoa barne hartzen duena (fabrikan erregulatua). Letoi kromatuzko eraikuntza sendoa. Ezkutu kromatuarekin hornitzen da. Atzetik, behetik edo goitik elikatzen da, modeloaren arabera. Indize urdina, ur hotza. Indize gorria, ur beroa.

**Instalazioa eta mantentzea**

- Eraikitze bidean dauden eraikinetan instalatu daiteke.
- Instalazioa erabiltzaileak berak egin dezake, baina badu bere zailtasuna.
- Instalazioa egitean profesional bat egotea komeni da.
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.
- ARU tenporizatuak mantentzeko gomendioak bete behar dira.

**Oharrak**

Sakatzeko arineko modeloak aukeran.

**Fabrikatzailea**

GRIFERÍAS TEMPORIZADAS, S.L. ~ Navas, 2. Río de Janeiro Industrialdea. ~ 28110 ~ Algete (MADRIL) ~ 91 6291912 ~ aru@griferiastemporizadas.com ~ www.griferiastemporizadas.com

**Modeloak**

300.08, 300.09, 300.12



300.08



300.09



300.12

# Txorrota bereziak

Izen komertziala **ARU txorrota nahasle dutxarakoak**

Teknologia-mota Txorrota tenporizadorekunak.

Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura

**%60. 9 l/min-ko emaria. Beste emari batzuk aukeran.**

**Deskripzio teknikoa**

Dutxako txorrotak, tenporizadore bidezko ixte automatikoko txorrota eta zipriztingailua (lotura-hodi baten bidez elkartuta) dituztenak.  
Ura txorrotaren behealdean dagoen palankaren bidez nahasten du.  
30 s + 5 -10 s-ko tenporizazioa.  
Zipriztingailuak emari-erreguladore automatikoa dauka (9 l/min).

**Deskripzio fisikoa**

Horman muntatzen da.  
Armazoi trukagarria, tenporizazio-mekanismoa barne hartzen duena (fabrikan erregulatua).  
Letoi kromatuzko eraikuntza sendoa.  
3/4"G-ko aurkako sartuneak jarrera horizontalean eta atzeraezko balbulak.

**Instalazioa eta mantentzea**

- Eraikitze bidean dauden eraikinetan instalatu daiteke.
- Instalazioa erabiltzaileak berak egin dezake, baina badu bere zailtasuna.
- Instalazioa egitean profesional bat egotea komeni da.
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.
- ARU tenporizatuak mantentzeko gomendioak bete behar dira.

**Oharrak**

Sakatze arineko modeloak aukeran.

**Fabrikatzailea**

GRIFERÍAS TEMPORIZADAS, S.L. ~ Navas, 2. Río de Janeiro Industrialdea. ~ 28110  
~ Algete (MADRIL) ~ 91 6291912 ~ aru@griferiastemporizadas.com ~  
www.griferiastemporizadas.com

**Modeloak**

300.32, 300.33



300.32



300.33

# Txorrota bereziak

**Izen komertziala** Nofer SanTec Shower

**Teknologia-mota** Txorrota elektronikoak.

**Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura** %50.12 l/min-ko emaria.

**Deskripzio teknikoa** Dutxa-kontrol landatua, 9 V-eko pilaz elikatzen den infragorrien zelula bidez edo 230 V-eko sare-tentsioaz dabilena, 24 V-eko transformadoreaz. Automatikoki eta etenik gabe aktibatzen da, erabiltzailearen presentzia detektatzean. Automatikoki gelditzen da, 15 minutuz etengabe erabili ondoren.

**Deskripzio fisikoa** Goitik behera altzairu herdoilgaitzez egina. Txorrota nahaslea eta ur-zipriztingailua barne hartzen ditu.

**Instalazioa eta mantentzea**

- Eraikitze bidean dauden eraikinetan instalatu daiteke.
- Instalazioa erabiltzaileak berak egin dezake, baina badu bere zailtasuna.
- Instalazioa egitean profesional bat egotea komeni da.
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.

**Oharrak** Instalazio publikoetarako gomendagarria.

**Fabrikatzailea** NOFER ~ Fama hiribidea, 118. ~ 08940 ~ Cornellá del Llobregat (BARTZELONA). ~ 94 4742423 ~ nofer@nofer.com ~ www.nofer.com

**Modeloak** 7118, 7119



SanTec Shower

# Txorrota bereziak

Izen komertziala **Presto 65 eta 75 serietakoa**

Teknologia-mota Txorrota tenporizadoreduak. Emari-erreguladorea.

Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura **%60**

**Deskripzio teknikoa** Ur bakarreko dutxa-txorrotak, sakatzeko botoi bidez irekitzekoak. 30 s + 5 s -10 s-ko tenporizazioa. Emari-erreguladore automatikoa (10 l/min).

**Deskripzio fisikoa** Horman finkaturik: Presto 65erako, 3/4"-ko sartune bikoitz arra; Presto 75erako, 1/2"-ko sartune arra eta 3/4"-ko irteera arra. Letoi kromatuzko gorputza. Barruko piezak korrosioaren eta kare-inkrustazioen aurkako materialez egindakoak. Txorrotaren mekanismo osoa duen kartutxo trukagarria. Ur hotzerako puntu urdina eta ur nahasirako puntu gorria dituztela aurkitu daitezke.

**Instalazioa eta mantentzea**

- Eraikitze bidean dauden eraikinetan instalatu daiteke.
- Instalazioa erabiltzaileak berak egin dezake, baina badu bere zailtasuna.
- Instalazioa egitean profesional bat egotea komeni da.
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.
- Ikusi Presto TC sistemaren instalazio- eta mantentze-aholkuak.

**Oharrak** Ekintza bandalikoek aurkako zipriztingailu kromatua eta dutxa-beso orientagarria duten modeloak aukeran.

**Fabrikatzailea** PRESTO IBÉRICA, S.A. ~ Príncipe de Vergara, 13. ~ 28001 ~ MADRIL ~ 91 5782575 ~ [informacion@prestoiberica.com](mailto:informacion@prestoiberica.com) ~ [www.prestoiberica.com](http://www.prestoiberica.com)

**Modeloak** 65, 65 ekintza bandalikoek aurkakoa, 65 orientagarria, 75, 75 ekintza bandalikoek aurkakoa, 75 orientagarria



Presto 65



Presto 65 bandalikoek aurka



Presto 75



Presto 75 bandalikoek aurka



Presto 75 orientagarria

# Txorrota bereziak

Izen komertziala **Presto Alpa 80**

Teknologia-mota Txorrota tenporizadoredunak. Emari-erreguladorea. Temperatura-mugatzailea.

Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura **%60**

**Deskripzio teknikoa** Sakatzeko botoi bidezko dutxa-txorrota nahasleak. 30 s + 5 s -10 s-ko tenporizazioa. Emaria automatikoki erregulatzen dute (10 l/min.) Segurtasun-gailua, instalatzaileak ur beroaren tenperatura 40 °C-ra mugatzeko (gehienez). Bakarrik garbitzen dira, butxaduren aurkako malguki bidez. Eusteko balbulak.

**Deskripzio fisikoa** Horman finkatuta dago 3/4"-ko sartuneen eta irteera arren bidez. Letoi kromatuzko gorputza eta zipriztingailua. Sakatzeko botoia azetato beltzekoa edo letoi kromatuzkoa aukeran. Barruko piezak korrosioaren eta kare-inkrustazioen aurkako materialez eginak.

**Instalazioa eta mantentzea**

- Eraikitze bidean dauden eraikinetan instalatu daiteke.
- Instalazioa erabiltzaileak berak egin dezake, baina badu bere zailtasuna.
- Instalazioa egitean profesional bat egotea komeni da.
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.
- Ikusi Presto TC sistemaren instalazio- eta mantentze-aholkuak.

**Oharrak** Ahokaturiko instalazioa duten modelook eta panel gainekoak aukeran. Buruak bakoitza bere aldetik hornitu daitezke.

**Fabrikatzailea** PRESTO IBÉRICA, S.A. ~ Príncipe de Vergara, 13. ~ 28001 ~ MADRIL ~ 91 5782575 ~ [informacion@prestoiberica.com](mailto:informacion@prestoiberica.com) ~ [www.prestoiberica.com](http://www.prestoiberica.com)

**Modeloak** ALPA 80, ALPA 80 A (zipriztingailu orientagarriarekin), ALPA 80 B (ekintza bandalikoaren aurkako zipriztingailuarekin)



Alpa 80A



Alpa 80B



Zipriztingailu orientagarria



Bandalikoaren aurkako

# Txorrota bereziak

Izen komertziala **Presto DL 400S eta DL 300 S**

Teknologia-mota Txorrota tenporizadoreduak. Emari-erreguladorea.

Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura **%60**

**Deskripzio teknikoa** Ur bakarreko dutxa-txorrotak. 30 s + 5 s -10 s-ko tenporizazioa. Emaria automatikoki erregulatzen dute (10 l/min) eta ixteko giltza teleskopikoa dute. Bakarrik garbitzen dira, butxaduren kontrako malguki bidez.

**Deskripzio fisikoa** Horman finkatuta 3/4"-ko sartune arren bidez. Kanpoaldeko edo ahokatutako instalazioa, zipriztingailu orientagarri eta guzti. Gorputza zamak kromatuzkoa edo epoxy boli-zurizkoa da. Barruko piezak korrosioaren eta kare-inkrustazioen aurkako materialez eginak. Zipriztingailua eta sakatzeko botoia lotzen dituen hodiaren zati bat agerian dago (ezkutatuta daiteke).

**Instalazioa eta mantentzea**

- Eraikitze bidean dauden eraikinetan instalatu daiteke.
- Instalazioa erabiltzaileak berak egin dezake, baina badu bere zailtasuna.
- Instalazioa egitean profesional bat egotea komeni da.
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.
- Ikusi Presto TC sistemaren instalazio- eta mantentze-aholkuak.

**Oharrak** Norbaitek sakatzeko botoia nahita blokeatzen duenean ura irten ez dadin txorrota bat-batean ixten duen sistema dute S modeloek.

**Fabrikatzailea** PRESTO IBÉRICA, S.A. ~ Príncipe de Vergara, 13. ~ 28001 ~ MADRIL ~ 91 5782575 ~ [informacion@prestoiberica.com](mailto:informacion@prestoiberica.com) ~ [www.prestoiberica.com](http://www.prestoiberica.com)

**Modeloak** DL 400 S, DL 300 S



DL 400 S



DL 300 S

# Txorrota bereziak

**Izen komertziala** Presto dutxa-zutabeak

**Teknologia-mota** Txorrota tenporizadorekunak. Emari-erreguladorea.

**Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura**

**%60**

**Deskripzio teknikoa**

Ur bakarreko dutxa-txorrotak.  
20 s a 35 s-ko tenporizazioa.  
Zipritzingailuak emari-erreguladore automatikoa dauka (10 l/min) (gutxieneko presioa 2 bar).

**Deskripzio fisikoa**

Ekintza bandalikoaren aurkako dutxako heldulekuak.  
Altzairu herdoilgaitzezko 4 torloju dituzte, zutabea gutxienez 600 x 600 x 100 mm-ko hormigoizko oinarri baten gainean finkatzeko. Altuera: 2,220.  
Gorputza dentsitate handiko polietilenoak da, grisa tanto beltzekin.  
Lurreko finkapenak ekintza bandalikoaren aurkako babesa du.  
Barruko piezak korrosioaren eta kare-inkrustazioen aurkako materialez eginak.

**Instalazioa eta mantentzea**

- Eraikitze bidean dauden eraikinetan instalatu daiteke.
- Instalazioa egiteko profesional bat behar da.
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.
- Presto tenporizadorekunen mantentze-aholkuei jarraitu.

**Oharrak**

Hainbat dutxa-kopuru eta elikadura-baldintza dituzten modeloak aukeran.  
Guztiz muntaturik eta erabiltzeko prest hornitzen dira.

**Fabrikatzailea**

PRESTO IBÉRICA, S.A. ~ Príncipe de Vergara, 13. ~ 28001 ~ MADRIL ~ 91 5782575 ~ [informacion@prestoiberica.com](mailto:informacion@prestoiberica.com) ~ [www.prestoiberica.com](http://www.prestoiberica.com)

**Modeloak**

Presto CC, Presto CP



Presto CC



Presto CP

# Txorrota bereziak

**Izen komertziala** Presto modulu elektroniko dutxarakoa

**Teknologia-mota** Txorrota elektronikoak.

**Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura**

6 l/min-ko emaria.

**Deskripzio teknikoa**

Ur bakarreko txorrota ahokatuak, dutxa eta oinak garbitzeko ontzietarako. Infragorrien detektagailu modulatuak dute, argi parasitoen kontra sentikortasun-eza handia ziurtatzeko (6 m-ko detekzio-distantzia). Sarearen bidez edo pila bidez elikatzen da.

**Deskripzio fisikoa**

Aukeran ageriko instalazioa eta hormakoa duten modeloak (izen berbera). Material plastikoz estalitako kutxatan datoz.

**Instalazioa eta mantentzea**

- Eraikitze bidean dauden eraikinetan instalatu daiteke.
- Instalazioa erabiltzaileak berak egin dezake, baina badu bere zailtasuna.
- Instalazioa egitean profesional bat egotea komeni da.
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.

**Oharrak**

Aukeran dauden osagarriak: ekintza bandalikoaren aurkako zipritzingailua eta dutxa-beso orientagarria.

**Fabrikatzailea**

PRESTO IBÉRICA, S.A. ~ Príncipe de Vergara, 13. ~ 28001 ~ MADRIL ~ 91 5782575 ~ [informacion@prestoiberica.com](mailto:informacion@prestoiberica.com) ~ [www.prestoiberica.com](http://www.prestoiberica.com)

**Modeloak**



Modulu elektroniko dutxarakoa

# Txorrota bereziak

Izen komertziala **Presto TC ekintza bandalikoeko kontrakoa**

Teknologia-mota Txorrota tenporizadorekun. Emari-erreguladorea.

Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura **%60**

**Deskripzio teknikoa** Ur bakarreko dutxa-txorrotak, sakatzeko botoi bidez irekitzekoak. 25 s +/- 5 s-ko tenporizazioa. Emari-erreguladorea (10 l/min).

**Deskripzio fisikoa** Muntaketa trenkadan zehar: 3/4"-ko sartune bikoitz arra (555 TC) eta 1/2"-ko sartune bikoitz emea 1/2" (565 TC). Gorputza eta sakatzeko botoia letoi kromatuzkoak. Barruko piezak korrosioaren eta kare-inkrustazioen aurkako materialez eginak. Txorrotaren mekanismo osoa duen kartutxo trukagarria. Ur hotzerako puntu urdina eta ur berorako puntu gorria dituztela aurkitu daitezke.

**Instalazioa eta mantentzea**

- Eraikitze bidean dauden eraikinetan instalatu daiteke.
- Instalazioa egitean profesional bat egotea komeni da.
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.

Txorrotak zerbitzuan jarri aurretik, edozein direla ere, ezinbestekoa da hodiak erabat purgatzea.

- Iragazki-junturez edo ixteko giltzez hornitutako txorrotetan, ezinbestekoa da horiek erabiltzea.
- Zerbitzuan jarri eta berehala, funtzionatzeko arazoak izanez gero, mekanismoa atera eta txorrotako urez garbitzea gomendatzen da.
- Erabili gabe eta tenperatura hotzean denboraldiak igaro eta gero, hodiak purgatu eta mekanismoa desmuntatzea gomendatzen da.
- Estaldura kromatua xaboi-urez soilik garbitu behar da; kare-inkrustazioak kentzeko deskaltzifikatzaile komertzialak erabili daitezke.

**Oharrak** Ageriko eta hormako letoi kromatuzko TC sakatzeko botoi edergarriak aukeran.

**Fabrikatzailea** PRESTO IBÉRICA, S.A. ~ Príncipe de Vergara, 13. ~ 28001 ~ MADRIL ~ 91 5782575 ~ [informacion@prestoiberica.com](mailto:informacion@prestoiberica.com) ~ [www.prestoiberica.com](http://www.prestoiberica.com)

**Modeloak** 555 TC, 565 TC



Presto 555 TC



Presto 565 TC

# Txorrota bereziak

**Izen komertziala** Ramón Soler Sporting dutxa-jokoa

**Teknologia-mota** Txorrota tenporizadorekunak.

**Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura** %60

**Deskripzio teknikoa** Txorrota zipriztingailua, tenporizadorea eta aurrezkailua dituena. 30 segundo inguruko tenporizazioa. Sakatzeko botoi bidezko eragintza hidraulikoa.

**Deskripzio fisikoa** Ageriko muntaketa, ur-hartunea goian dago eta hormari jositako hodia dauka.

**Instalazioa eta mantentzea** Ikusi Tempostop sistemaren instalazio- eta mantentze-aholkuak.

**Oharrak** Instalazio publikoetarako gomendagarria.

**Fabrikatzailea** INDUSTRIAS RAMON SOLER, S.A. ~ Vallespir, 26 ~ 8970 ~ SANT JOAN DESPI ~ 93 3738001 ~ [eduplaa@rsramonsoler.com](mailto:eduplaa@rsramonsoler.com) ~ [www.ramonsoler.net](http://www.ramonsoler.net)

## Modeloak



Sakagailua



Zipriztingailua

# Txorrota bereziak

**Izen komertziala** Ramón Soler Tempostop dutxa-jokoa

**Teknologia-mota** Txorrota tenporizadorekunak.

**Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura** %60

**Deskripzio teknikoa** Dutxarako 749 Tempostop txorrota, 3/4"-koa, TONIC 712 zipriztingailuduna. 30 segundo inguruko tenporizazioa. Emaria automatikoki erregulatzen du. Zipriztingailuak emaria 9 l/min-ra mugatzen du.

**Deskripzio fisikoa** Ageriko muntaketa, ur-hartunea behean dago eta hormari jositako hodia dauka. Proiekzio-angelu orientagarria duen zipriztingailua. Sakatzeko botoia instalatzeko aukera dago, 1/2"-ko Tempostop ahokatua, 759 modelokoa, gutxi gorabehera 15 segundora tenporizatua.

**Instalazioa eta mantentzea** Ikusi Tempostop sistemaren instalazio- eta mantentze-aholkuak.

**Oharrak** Instalazio publikoetarako gomendagarria.

**Fabrikatzailea** INDUSTRIAS RAMON SOLER, S.A. ~ Vallespir, 26 ~ 8970 ~ SANT JOAN DESPI ~ 93 3738001 ~ eduplaa@rsramonsoler.com ~ www.ramonsoler.net

**Modeloak** TEMPOSTOP dutxarakoa 751, TEMPOSTOP dutxarakoa eta lapurreten aurkakoa 752



Tempostop 749 txorrota



Tempostop 759 txorrota



Tonic 712 zipriztingailua



Tempostop 752

# Txorrota bereziak

Izen komertziala **Roca Sprint**

Teknologia-mota Txorrota tenporizadoreduak.

Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura **%50**

**Deskripzio teknikoa** Txorrota soilak edo nahasleak, sakatzeko botoiaz eragitekoak, itxiera automatiko tenporizatua eta emari mugatua dutenak. 10 eta 20 s bitarteko tenporizazioa (3 bar), modeloaren eta erabileraren arabera. Emariak 8 eta 30 l/min bitartekoak.

**Deskripzio fisikoa** Kromozko akabera.

**Instalazioa eta mantentzea**

- Eraikitze bidean dauden eraikinetan instalatu daiteke.
- Instalazioa erabiltzaileak berak egin dezake, baina badu bere zailtasuna.
- Instalazioa egitean profesional bat egotea komeni da.
- Bateragarria da antzinako instalazio gehienekin.

**Oharrak** Lokal publikoetarako eta, orokorrean, txorrotak irekirik geratu daitezkeen toki guztietarako gomendagarria. Txorrota nahasleak erregularagarrak dira, eta atzeraezeko balbulak eta iragazkiak dituzte.

**Fabrikatzailea** ROCA SANITARIO, S.A. ~ Diagonal hiribidea, 513 ~ 08029 ~ BARTZELONA ~ 93 366 1200 ~ [infosan@roca.net](mailto:infosan@roca.net) ~ [www.roca.es](http://www.roca.es)

**Modeloak** SPRINT dutxarakoa



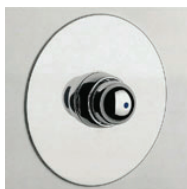
Dutxa erregularagarrak



Nahasle eszentrikoko



Kanpoaldeko txorrota



Landatze txorrota



Landatze nahaslea

# Txorrota bereziak

Izen komertziala **Tempomix 3/4"-ko dutxa Ramón Soler**

Teknologia-mota Txorrota tenporizadorekunak.

Ohiko teknologiarekin alderatuta aurkezten den ura **%60**

**Deskripzio teknikoa** Txorrota nahaslea, aurrezkailua, tenporizadorea eta ixte automatikodun monomizatua dituena.  
30 segundoko tenporizazioa.  
Emaria eta tenperatura-mugatzailea erregulagarriak dira.  
Oinarrizko emaria 9 l/min-koa, hodiak kalkulatzeko (5 bar, 9 l/min-ko emaria TONIC zipriztingailuarekin; 19,2 l/min-koa zipriztingailurik gabe).

**Deskripzio fisikoa** Kartutxo trukagarrian integratutako mekanismoa.  
Emaria ur-jarioa eten gabe erregulatu daiteke.

**Instalazioa eta mantentzea** Ikusi Tempostop sistemaren instalazio- eta mantentze-aholkuak.

**Oharrak** Instalazio publikoetarako gomendagarria.  
Aholkaturiko gutxieneko presioa: 1,5 bar.

**Fabrikatzailea** INDUSTRIAS RAMON SOLER, S.A. ~ Vallespir, 26 ~ 8970 ~ SANT JOAN DESPI ~ 93 3738001 ~ [eduplaa@rsramonsoler.com](mailto:eduplaa@rsramonsoler.com) ~ [www.ramonsoler.net](http://www.ramonsoler.net)

**Modeloak** TEMPOMIX 790



Tempomix 790