

Euronda Pro System

Product, Process, Protection

IT



Euronda[®]
Pro System

Indice



Pulizia

Termodisinfezione

- 6 Eurosafe 60
- 8 Starter Kit
- 9 Accessori



Lavaggio ad ultrasuoni

- 10 Eurosonic® 4D
- 12 Eurosonic® 3D
- 13 Eurosonic® Energy
- 13 Eurosonic® Micro



Confezionamento

Termosigillatura

- 16 Euromatic®
- 18 Euroseal® Valida
- 20 Euroseal®
- 21 Euroseal® Infinity



Rotoli di sterilizzazione

- 22 Eurosteril® Rotoli per sterilizzazione
- 23 Mix Eurosteril®
- 24 Eurosteril® Rotoli a soffietto
- 24 Euroseal® Check
- 25 Eurosteril® Buste per sterilizzazione
- 25 Eurosteril® Buste per sterilizzazione autosigillanti



Sterilizzazione

Autoclavi

- 28 EXL
- 30 E10
- 32 E8
- 34 Starter Kit
- 35 Porta tray e tray opzionali



Tracciabilità / Rintracciabilità

- 36 Print Set
- 36 E-Wifi
- 36 E-Data and E-Memory software



Test di controllo

- 37 Helix test
- 37 Bowie & Dick test
- 37 Prion test



Trattamento acqua

- 40 Aquaosmo
- 41 Aquabox
- 42 Aquafilter 1 to 1
- 43 Aquadist

Euronda Pro System

Products, Process, Protection



Pulizia

Confezionamento



Euronda Pro System è il sistema di protezione totale per gli studi, sviluppato per mettere in sicurezza gli operatori, i pazienti, lo strumentario e l'ambiente di lavoro.

La sterilizzazione è un processo che si articola in più fasi e il buon esito dipende dalla corretta esecuzione di ogni passaggio, dalla raccolta allo stoccaggio. Grazie alla linea Pro System è possibile applicare un protocollo avanzato, efficace, efficiente e ripetibile nel tempo che aumenta la sicurezza e ottimizza le risorse dello studio.



Sterilizzazione



Autoclavi

EXL
E10
E8



Test di controllo



Tracciabilità / Rintracciabilità



Trattamento acqua

Aquaosmo
Aquabox
Aquafilter 1 to 1
Aquadist

Pulizia



Il processo di pulizia ha lo scopo di rimuovere lo sporco dagli strumenti. A seguito dell'inattivazione di virus e batteri, gli strumenti devono essere sottoposti a lavaggio manuale o meccanico. Anche questa fase è da eseguirsi indossando gli appositi DPI. Il lavaggio meccanico prevede l'uso di apparecchi ad ultrasuoni o di termodisinfettori che consentono la disgregazione fisica e chimica dei contaminati batterici.



Termodisinfezione

Il processo di termodisinfezione avviene grazie all'azione combinata di detergenti, temperatura e tempo. Ha lo scopo di eliminare funghi, batteri e virus, inclusi HBV e HIV.

Vantaggi e benefici

- Abbattimento della carica batterica ambientale;
- I detergenti non sono soggetti ai criteri di smaltimento richiesti dalla legge per i normali disinfettanti;
- Anche gli strumenti rotanti possono essere inclusi;
- Verificabilità della qualità di lavaggio;
- Riduzione considerevole dei tempi d'impiego del personale;
- Riduzione del rischio di contaminazione.



Lavaggio ad ultrasuoni

Si svolge tramite l'uso di vasche ad ultrasuoni ed è fondamentale per pulire lo strumento nelle parti non raggiungibili o per rimuovere sporchi particolarmente resistenti quali i cementi.

Vantaggi e benefici

- Processo di detersione automatizzato;
- Bassi rischi di contaminazione ambientale;
- Riduzione dei tempi d'impiego del personale.



Tracciabilità

Attraverso chiavette USB, Ethernet e stampante esterna, il processo di disinfezione viene validato e documentato.



Tutto in uno

Compie in un unico ciclo prelavaggio, lavaggio e asciugatura, garantendo risultati più efficaci in minor tempo.



Performance

L'ampio vano, il sistema di lavaggio a iniezione e l'asciugatura ad aria forzata, garantiscono una pulizia rapida e completa.



User-friendly

Il display LCD con interfaccia intuitiva consente di programmare fino a 40 cicli, personalizzando e ottimizzando il lavoro.



Eurosafe 60

Pulisce, disinfetta
e asciuga in tutta sicurezza



Il termodisinfettore Eurosafe 60 compie in un unico ciclo prelavaggio, lavaggio e asciugatura, eliminando la necessità della pulizia manuale, garantendo risultati più efficaci ed efficienti, in minor tempo e con minori rischi per l'operatore. L'ampia vasca da 60 litri consente di termodisinfettare anche manipoli, strumenti sfusi e cassette, organizzando al meglio lo spazio grazie ai numerosi accessori disponibili. Grazie all'interfaccia user-friendly è possibile programmare fino a 40 cicli, personalizzandoli a seconda delle esigenze e del materiale da trattare regolando i diversi parametri, tra cui la durata e la temperatura di lavaggio. Eurosafe 60 garantisce una tracciabilità completa e sicura: valida e tiene traccia di tutti i cicli di termodisinfezione effettuati e permette di salvare i dati su dispositivo USB per trasferirli su PC, anche tramite connessione Ethernet opzionale.



Classificazione:

DM Classe IIb



Dimensioni (lxhxp):

560 x 825 x 577 mm



Peso:

62 Kg (macchina vuota con cestello e vassoi)



Potenza totale:

2750 W 230 V

Potenza pompa:

150 W



Temperatura di utilizzo:

+5°C / +40°C



CE Type Ref: EUROSAFE 60 - EUROSAFE 60 D



Supporto per manipoli



Sistema di lavaggio a iniezione



Sistema di dosaggio del liquido

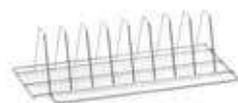
Starter Kit



- Guida rapida
- Chiavetta USB
- 1 water test
- 1 Kg di sale
- Euroclean 120 (500 ml)
- Eurobright 360 (500 ml)



Cesto di carico standard



Inserto per vassoi 8 posti
(passo 40 mm)



Inserto per strumentario
in posizione verticale



Cestino per forche
e minuteria



Eurosafe 60

Accessori



Cesto di carico con 4 supporti per manipoli, 5 iniettori per corpi cavi, 2 connessioni per tubi aspirazione



Cesto di carico con 6 supporti per manipoli e 6 iniettori per corpi cavi



Cesto di carico con 8 supporti per manipoli



Cesto di carico con 11 iniettori per corpi cavi e 2 connessioni per tubi aspirazione



Cesto in filo rete DIN 1/2



Cesto in filo rete DIN 1/1



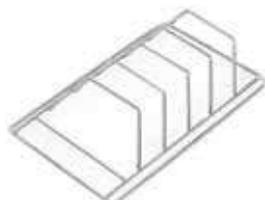
Cestino in filo di rete con sistema di fissaggio per gli strumenti



Adattatore per manipoli



Inserto a 2 posizioni per vassoi, cassette strumentario (passo 50 mm)



Inserto a 4 posizioni per strumenti in cassette (passo 35 mm)



Stampante termica esterna



Adattatori:
• filettatura femmina M3 X 0.5
• filettatura femmina M3.5 X 0.6
• filettatura maschio M3 X 0.5
• iniettore
• connettore



Euroclean 120 - 3 L
Detergente enzimatico per il lavaggio meccanico di dispositivi medici



Eurobright 360 - 3 L
Liquido di risciacquo lubrificante per il lavaggio in macchina di strumentario chirurgico e dispositivi medici



Datalogger
Dispositivo che permette il trasferimento dei dati dal termodisinfettore al PC tramite ethernet, per una tracciabilità completa e garantita



Robustezza

Scocca in acciaio e coperchio indeformabile con sistema antigocciolamento.



Semplicità

Controller retroilluminato a LED e "sentiero luminoso", per un utilizzo semplice e intuitivo.



Ergonomia

Pratiche maniglie laterali per gli spostamenti e rubinetto posteriore per facilitare le operazioni di vuotatura.



Efficienza

Puoi scegliere tra 6 cicli preimpostati con tempo e temperatura definiti, e cicli liberi con temperatura da 30°C a 60°C.



Eurosonic® 4D

La nuova dimensione
del lavaggio ad ultrasuoni



Eurosonic® 4D è la vasca ad ultrasuoni digitale più evoluta della gamma Euronda Pro System. Dotata di controller retroilluminato a LED, è intuitiva e user-friendly grazie alle indicazioni luminose associate ai diversi cicli, tempi e temperature. Il doppio range operativo consente di scegliere tra 6 cicli preimpostati (strumenti, frese, portaimpronte, rimozione cemento, rimozione gesso, protesi) e cicli liberi con temperatura impostabile da 30°C a 60°C e tempo da 10 a 40 minuti. I sei cicli preimpostati prevedono quattro diverse fasi di funzionamento: Degas, Boost, Normal e Sweep. Eurosonic® 4D è dotata di scarico posteriore, con rubinetto e tubo in dotazione, e di maniglie laterali per rendere più agevoli gli spostamenti.

 **CE Type Ref:** EUROSONIC®: 4D

Controller retroilluminato a led



Accessori



Coperchio fumé
indeformabile
antigocciolamento



Supporto bicchiere
1x600 ml



Supporto bicchiere
3x600 ml



Cestello forato
in acciaio inox



Bicchieri in vetro
da 600 ml con
tappo in plastica



Capacità vasca:

3.8 L



Dimensioni (lxhxp):

335 x 260 x 205 mm



Peso:

5 Kg
(con cestello e coperchio)



Cicli preimpostati:

- Strumenti:
20 min a 40°C
- Frese:
10 min a 40°C
- Portaimpronte:
40 min a 60°C
- Rimozione cemento:
10 min a 30°C
- Rimozione gesso:
30 min a 60°C
- Protesi:
40 min a 60°C

Eurosonic® 3D

La scelta più equilibrata
per il lavaggio ad ultrasuoni



Vasca ad ultrasuoni digitale, caratterizzata da una temperatura di lavoro costante a 60°C e tempo regolabile 0-30 minuti, attraverso il controller centrale retroilluminato. Eurosonic® 3D funziona con Sweep Mode Technology che distribuisce omogeneamente le onde ultrasoniche per una pulizia più uniforme. Inoltre è dotato di un count down visivo del ciclo, grazie ai LED che circondano il controller frontale.

Le maniglie laterali rendono agevoli le operazioni di spostamento della vasca.



Capacità vasca:

2.7 L



Dimensioni (lxhxp):

270 x 240 x 195 mm



Peso:

3.7 Kg
(con cestello e coperchio)



Type Ref : EUROSONIC®: 3D

Accessori per Eurosonic® 3D ed Eurosonic® Energy



Coperchio fumé
indeformabile
antigocciolamento



Cestello forato
in acciaio inox



Bicchieri in vetro
da 600 ml con tappo
in plastica



Supporto per bicchiere
2x600 ml

Eurosonic[®] Energy

Il lavaggio ad ultrasuoni sicuro ed accessibile

La nuova vasca ad ultrasuoni Eurosonic[®] Energy è dotata di tecnologia Sweep Mode che distribuisce omogeneamente le onde ultrasoniche favorendo una pulizia profonda e uniforme. Robusta ed accessibile, con scocca in acciaio e coperchio indeformabile antigocciolamento, è dotata di maniglie laterali per agevolare le operazioni di svuotamento e di una nuova plancia comandi più efficace e intuitiva.

 **CE Type Ref:** EUROSONIC[®]: ENERGY



Capacità vasca:
2.7 L



Dimensioni (lxhxp):
270 x 240 x 220 mm



Peso:
3.7 Kg
(con cestello e coperchio)

Eurosonic[®] Micro

Piccole dimensioni,
per grandi prestazioni

Vasca ad ultrasuoni elettronica con ciclo unico di lavaggio della durata di 10 minuti. Dotata di un trasduttore piezoceramico. Eurosonic[®] Micro è ideale per la pulizia di strumenti di piccole dimensioni o di forma complessa con cavità di difficile accesso. Vasca in acciaio inox capacità 0,5 litri. Coperchio incluso.

 **CE Type Ref:** EUROSONIC[®]: MICRO



Capacità vasca:
0.5 L



Dimensioni (lxhxp):
235 x 130 x 170 mm



Peso:
1.1 Kg (con coperchio)

Confezionamento



Ha lo scopo di preservare la sterilità dello strumento dopo il processo di sterilizzazione per un certo tempo. Consiste nel mettere lo strumento decontaminato, lavato, deterso, disinfettato, risciacquato, asciugato, controllato e mantenuto in una specifica busta che verrà sigillata per mantenere lo strumento sterile nel tempo (UNI EN ISO 11607-1 e UNI EN 868-5). Questa fase è da eseguire indossando gli appositi DPI.





Veloce

La velocità di saldatura di 8 metri al minuto e la saldatura multibanda assicurano risultati perfetti in poco tempo.



Regolabile

È possibile regolare la temperatura dal pannello comandi per una sigillatura ottimale con ogni tipo di carta.



Tracciabilità

La stampante integrata stampa i dati direttamente sulla busta. Tutte le informazioni sono trasferibili su PC tramite dispositivo USB, SD Card e connessione Ethernet di serie.



Sicura

Un allarme sonoro avvisa l'operatore in caso di necessità e la funzione stand-by si attiva automaticamente quando la macchina non è in uso.



Semplice

L'innovativo display touch-screen a colori da 2,8", e la nuova interfaccia user-friendly con comandi intuitivi, guida in modo chiaro e veloce nella scelta delle funzioni del menu.



Accessoriabile

Una gamma completa di accessori per migliorarne l'usabilità, come il piano di scorrimento frontale in acciaio satinato completo di taglierina portarotoli da banco.



Euromatic®

Semplifica, velocizza
e traccia il lavoro



Completamente rinnovata nel design e nella funzionalità, Euromatic® è la termosaldatrice rotativa con tecnologia a ciclo continuo e velocità di saldatura di 8 metri al minuto, ideale per gli studi con grandi quantità di buste da sigillare. Basta solo inserire la busta contenente gli strumenti ed Euromatic® la trascina automaticamente a fine percorso, saldandola perfettamente. Inoltre, grazie alla stampante integrata, e al nuovo sistema di ottimizzazione della cartuccia di stampa, imprime direttamente sulla busta i dati selezionati dall'operatore. Oltre a garantire ottimi risultati in tempi ridotti, consente di validare il processo e di tenere traccia di tutti i dati relativi alla sigillatura salvandoli anche su dispositivo USB o SD Card. Per una sigillatura perfetta, rapida, sicura e tracciabile.

→ Disponibile da Settembre 2019



Banda di sigillatura:

12.5 mm



Dimensioni (lxhxp):

510 x 215 x 242 mm



Peso:

14 kg



Tensione alimentazione:

200-240 V
50/60 Hz

Potenza assorbita:

600 W

Accessori



Piano di scorrimento frontale.
Dim. (lxhxp): 480 x 60 x 240 mm



Piano di scorrimento frontale a rulli.
Dim. (lxhxp): 790 x 66 x 289 mm



Portarotoli con taglierina
posizionabile a banco.
Dim. (lxhxp): 480 x 78 x 300 mm



Validazione

Valida il ciclo di sigillatura, confermandone il buon esito e memorizzando su SD card i dati relativi (tempo, temperatura, pressione).



Pratica

Pratico piano di appoggio con coperchio in policarbonato per seguire il rotolo fino alla zona di sigillatura e presa LAN riposizionata per una maggiore ergonomia.



Tracciabilità

I dati di sigillatura possono essere trasferiti direttamente al PC tramite Ethernet o WiFi (opzionale).



User-Friendly

Permette di scegliere tra cicli pre-programmati e un ciclo libero potendone definire la temperatura.



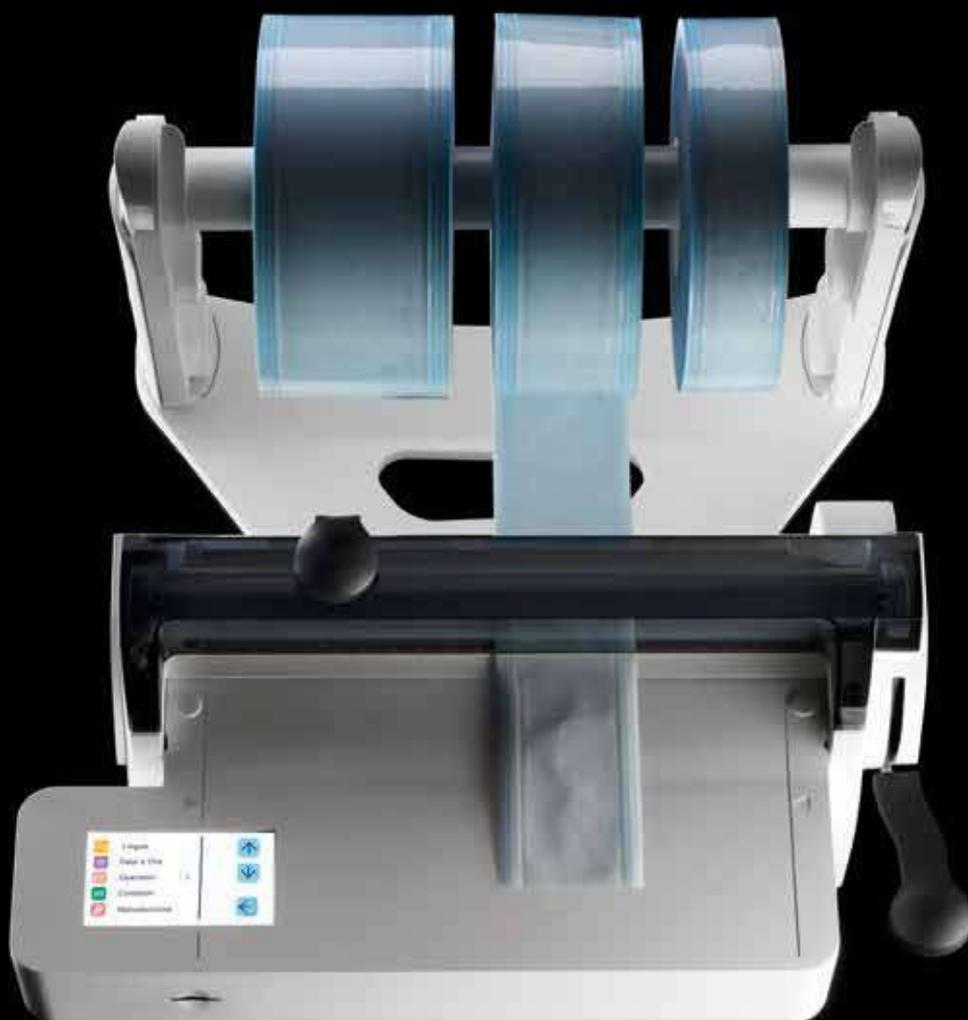
Versatile

Il portarotolo brevettato può essere fissato a muro, rendendo la macchina estremamente adattabile allo spazio disponibile.



Sicura

Riduce al minimo il rischio di errori ed infortuni, nel pieno rispetto delle norme EN 17665-1, EN 11607-2, EN 868-5.



Euroseal® Valida

La termosigillatrice
che valida il processo



La termosigillatrice Euroseal® Valida ha tutte le migliori caratteristiche di una sigillatrice manuale: il design innovativo ed ergonomico, la robustezza, la sicurezza, la versatilità data dal portarotoli brevettato e l'estrema semplicità di utilizzo grazie al pratico piano di appoggio e al coperchio in policarbonato trasparente. A tutto questo Euroseal® Valida aggiunge la capacità di validare il ciclo di sigillatura, memorizzando su SD Card i dati relativi al ciclo e l'esito delle operazioni svolte. Può essere connessa direttamente al PC tramite Ethernet o WiFi (opzionale) per un trasferimento immediato dei dati di sigillatura. Il display touch-screen a colori da 4" ha una nuova interfaccia user-friendly grazie all'aggiornamento del software. Inserito direttamente sul piano d'appoggio, consente all'utente di consultare in maniera rapida e intuitiva il menu scegliendo tra cicli preimpostati e un ciclo libero che permette di variare la temperatura di saldatura per sigillare qualsiasi tipo di rotolo e busta.

→ Disponibile da Giugno 2019



Banda di sigillatura:

12 mm

Larghezza area sigillatura:

310 mm



Dimensioni (lxhxp):

Standard:
500 x 315 x 490 mm
Con portarotoli a muro:
500 x 200 x 490 mm
Con doppio portarotoli:
500 x 420 x 490 mm



Peso:

8.3 Kg



Tensione di alimentazione:

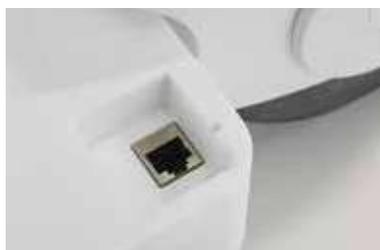
200-240 V
50/60 Hz

Potenza assorbita:

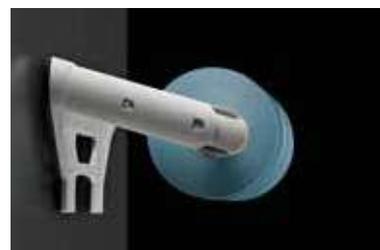
100 W



Nuovo display touch-screen a colori da 4"



Posizione della presa Ethernet ottimizzata



Portarotoli installabile a parete per ottimizzare gli spazi

Euroseal®

La rivoluzione della sigillatura è nelle tue mani

La termosigillatrice Euroseal® è bella, compatta, ergonomica e facile da utilizzare. Il coperchio trasparente in policarbonato permette di eseguire le operazioni di saldatura con maggiore precisione. Lo speciale portarotoli brevettato è regolabile in altezza e profondità, ed è appendibile anche a muro, per adeguarlo alle esigenze specifiche della singola clinica. Il piano d'appoggio integrato agevola le operazioni di sigillatura e permettere di lavorare in modo più funzionale. Sistema di bloccaggio anti ritorno del rotolo. Sistema di sicurezza contro eventuali bruciature del rotolo. Segnali acustici e luminosi di avviso durante l'utilizzo. Completa conformità alle norme UNI 868-5 e EN 11607-2.



Banda di sigillatura:

12 mm

Larghezza area sigillatura:

310 mm



Dimensioni (lxhxp):

Standard:
456 x 315 x 390 mm
Con portarotoli a muro:
456 x 200 x 300 mm
Con doppio portarotoli:
456 x 420 x 390 mm



Peso:

7.1 Kg



Tensione di alimentazione:

200-240 V
50/60 Hz

Potenza assorbita:

100 W



Versatile

Portarotoli brevettato, regolabile e appendibile a parete.



Robusta

Materiali evoluti e leggeri, resistenti all'usura più intensa.



Pratica

Spazioso piano di appoggio per lavorare in modo facile, pratico e comodo.



Sicura

Sistemi di bloccaggio antiritorno e antibruciature, uniti a segnali acustici e luminosi.

Euroseal® Infinity

Una sigillatrice
è per sempre



Termosigillatrice elettronica a ciclo continuo e temperatura costante: Euroseal® Infinity è la naturale evoluzione di Euroseal® 2001 Plus, della quale riprende e sviluppa i maggiori punti di forza. Robusta, affidabile e facile da utilizzare, si presenta con un design accattivante e funzionale. La nuova taglierina integrata e la leva di saldatura posta frontalmente ottimizzano ergonomia e sicurezza, facilitando le operazioni di confezionamento e sigillatura. Grazie a questa soluzione, le dimensioni della macchina sono contenute e consentono un agevole posizionamento a tavolo, così come verticale tramite il fissaggio a parete. Euroseal® Infinity è dotata di astina metallica portarotolo e fermarotolo, che mantiene il rotolo sempre all'interno del campo di saldatura. La superficie liscia permette una facile pulizia. Completamente conforme alle norme UNI EN 868-5 e EN 11607-2.

→ Disponibile da Ottobre 2019



Banda di sigillatura:

12 mm

Larghezza area sigillatura:

310 mm



Dimensioni (lxhxp):

430 x 215 x 432 mm



Peso:

7.1 Kg



Tensione di alimentazione:

200-240 V
50/60 Hz

Potenza assorbita:

100 W



Ergonomica

La taglierina integrata e la leva di saldatura in posizione frontale semplificano le operazioni di confezionamento.



Compatta

Le dimensioni contenute consentono di posizionarla sul banco di lavoro, ad incasso o verticale tramite il fissaggio a parete.



Versatile

Consente due posizioni del portarotoli: in alto per operare con la macchina fissata a parete, o in basso per velocizzare la selezione e il cambio del rotolo.



Robusta

Qualità dei materiali e design solido la rendono praticamente indistruttibile.



Intuitivi

Indicatori chimici di viraggio di classe I che cambiano colore prima e dopo il processo di sterilizzazione.



Sicuri

Ottima pelabilità in fase di apertura, senza rilascio di fibre della carta o lacerazioni del materiale plastico.



Certificati

Composti da un lato di carta medica kraft ad elevata grammatura 60g/m² e da uno strato di film laminato azzurro in poliestere/polipropilene. Eurosteril® rotoli e buste per sterilizzazione sono prodotti in piena conformità alla direttiva 93/42/EEC (e successiva modifica 2007/47/CE) e alla norma EN 868-5.



Duraturi

Offrono una tenuta costante in fase di sterilizzazione e mantengono la sterilità fino a 6 mesi in condizioni di stoccaggio idonee e previa validazione del processo di sterilizzazione e di sigillatura.



Eurosteril® Rotoli per sterilizzazione

Massima sterilità garantita con i migliori materiali certificati



I rotoli per sterilizzazione Eurosteril® sono realizzati con i migliori materiali certificati: carta medica ad elevata grammatura (60g/m²) e un doppio strato di film azzurro in poliestere/polipropilene. Per questo garantiscono una tenuta costante in fase di sterilizzazione, estrema facilità di apertura senza rilascio di fibre o lacerazione e massima protezione microbica; se conservati in maniera idonea mantengono la sterilità fino a 6 mesi. Inoltre gli indicatori colorati chimici segnalano a colpo d'occhio l'avvenuto passaggio in autoclave, per dare massima sicurezza ai pazienti.

 **CE Type Ref:** EUROSTERIL® ROTOLI PER STERILIZZAZIONE, STERILIZATION ROLLS, STERILISATIONS ROLLEN



Classificazione:

DM Classe I



Confezionamento:

5 cm x 200 m

Cartone da 8 rotoli

7.5 cm x 200 m

Cartone da 5 rotoli

10 cm x 200 m

Cartone da 4 rotoli

15 cm x 200 m

Cartone da 2 rotoli

20 cm x 200 m

Cartone da 2 rotoli

25 cm x 200 m

Cartone da 1 rotolo

30 cm x 200 m

Cartone da 1 rotolo

40 cm x 200 m

Cartone da 1 rotolo

Mix Eurosteril®

Utile mix rotoli per sterilizzazione in carta medica bianca ad elevata grammatura (60g/m²) e doppio strato di film azzurro in poliestere/polipropilene. Mantengono inalterata nel tempo la sterilità degli strumenti fino a 6 mesi.

 **CE Type Ref:** EUROSTERIL® ROTOLI PER STERILIZZAZIONE, STERILIZATION ROLLS, STERILISATIONS ROLLEN



Mix composto da:

2 rotoli misura 5 cm

2 rotoli misura 7.5 cm

1 rotolo misura 10 cm



Confezionamento:

Cartone da 1 mix

Eurosteril[®]

Rotoli a soffietto

Rotoli per sterilizzazione a soffietto in carta medica bianca ad elevata grammatura (60g/m²) e doppio strato di film azzurro in poliestere/polipropilene. Mantengono inalterata nel tempo la sterilità degli strumenti fino a 6 mesi.

 **CE Type Ref:** EUROSTERIL[®] ROTOLI PER STERILIZZAZIONE, STERILIZATION ROLLS, STERILISATIONS ROLLEN



Classificazione:
DM Classe I



Confezionamento:
20 cm x 5 x 100 m (soffietto)
Cartone da 2 rotoli
25 cm x 5 x 100 m (soffietto)
Cartone da 1 rotolo
25 cm x 6,5 x 100 m (soffietto)
Cartone da 1 rotolo

Euroseal[®]

Check

Test di controllo per termosigillatrici a barra saldante che permette di verificare la corretta sigillatura dei rotoli.

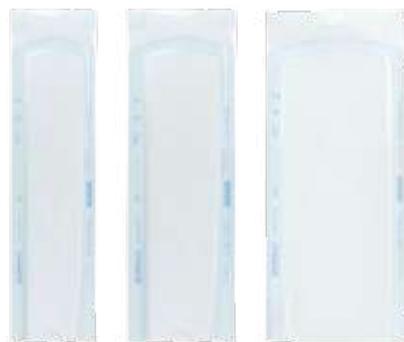


Confezionamento:
Confezione da 100 test
Scatola da 40 confezioni

Eurosteril® Buste per sterilizzazione

Buste termosaldabili in carta medica bianca ad elevata grammatura (60g/m²) e doppio strato di film azzurro in poliestere/polipropilene. Tre saldature laterali a canali impermeabili e uniformi per la massima protezione microbica. Dotate di indicatori chimici di viraggio per sterilizzazioni a vapore o ad EtO gas (ossido di etilene). Idonea pelabilità senza il rilascio di fibre della carta o lacerazione del film al momento dell'apertura della confezione.

 **CE Type Ref:** EUROSTERIL® BUSTE PER STERILIZZAZIONE, STERILIZATION POUCHES, STERILISATIONS BEUTEL



Classificazione:

DM Classe I



Confezionamento:

5 x 25 cm

Confezione da 500 pezzi

7,5 x 25 cm

Confezione da 500 pezzi

10 x 25 cm

Confezione da 500 pezzi

Eurosteril® Buste per sterilizzazione autosigillanti

Buste autosigillanti in carta medica bianca ad elevata grammatura (60g/m²) e doppio strato di film azzurro in poliestere/polipropilene. Tre saldature laterali a canali impermeabili e uniformi per la massima protezione microbica. Banda adesiva in gomma sintetica e piega di chiusura. Indicatori chimici di viraggio per sterilizzazioni a vapore o ad EtO gas (ossido di etilene). Idonea pelabilità senza il rilascio di fibre della carta o lacerazione del film all'apertura della confezione.

 **CE Type Ref:** EUROSTERIL® BUSTE PER STERILIZZAZIONE AUTOSIGILLANTI, SELF ADHESIVE STERILIZATION POUCHES, STERILISATIONSBEUTEL SELBSTKLEBEND



Classificazione:

DM Classe I



Confezionamento:

9 x 25 cm

Confezione da 200 pezzi

Cartone da 9 confezioni

14 x 26 cm

Confezione da 200 pezzi

Cartone da 6 confezioni

19 x 33 cm

Confezione da 200 pezzi

Cartone da 5 confezioni

Sterilizzazione



Ha lo scopo di eliminare ogni forma microbica vivente, sia patogena che non, comprese spore e funghi.

Il processo di sterilizzazione deve essere conforme alla norma EN 17665-1 e rispettare i protocolli previsti dal fabbricante.

Tutte le autoclavi Euronda Pro System offrono la massima efficienza e facilità d'uso, tecnologie innovative ed un sistema di tracciabilità completo.



+ Capiente

Con la sua camera da 29 litri, EXL è l'autoclave Euronda con la maggior capacità di carico, pur mantenendo inalterate le migliori performance di sterilizzazione.

+ Connettività

La SD Card integrata e il collegamento Ethernet o WiFi rendono sempre disponibili i dati di sterilizzazione, trasferendoli dall'autoclave al computer o ad altri dispositivi.

+ Funzionale

Dall'interfaccia user-friendly, fino ai sistemi più innovativi per mantenere le performance dell'autoclave nel tempo: EXL migliora e semplifica la sterilizzazione e la sua gestione.

+ Eco-friendly

Ottimizza i consumi di acqua e di elettricità, grazie al generatore di vapore istantaneo e alla tecnologia Pro System che adatta i parametri di sterilizzazione sul carico effettivo.

+ Tracciabilità

Realizza un sistema di tracciabilità espandibile grazie alla connettività di serie e i Print Set integrabili per la stampa di etichette adesive.

+ Affidabile

Basata sull'esperienza delle più evolute autoclavi Euronda, EXL adotta i punti di forza e le migliori caratteristiche in fatto di durata, manutenzione e attenzione costruttiva.



EXL

L'autoclave Extra Large

EXL nasce per soddisfare le esigenze delle cliniche con elevata rotazione di pazienti, grazie a una capacità di carico maggiorata, performance superiori e consumi ridotti. L'ampia camera da 29 litri, che può contenere fino a 5 tray da 55 cm riducendo il numero di cicli. Il generatore di vapore istantaneo e il ciclo di asciugatura evoluto garantiscono ottime performance con un consumo medio d'acqua di solo 0,7 litri per ciclo. Il display soft touch a colori consente un utilizzo rapido e intuitivo del menu e grazie alle funzioni di programmazione dei cicli (E-Timer), è possibile gestire al meglio tutte le operazioni. La tracciabilità è assicurata dalla SD Card e dalla possibilità di installare a richiesta di 2 diversi tipi di print set. La connettività (Ethernet) e i software in dotazione (E-Memory, E-data) rendono i risultati disponibili su diversi supporti e device, per condividere e gestire tutti i dati in modo sicuro e in tempo reale. EXL è progettata per mantenere sempre al top le performance, con il conducimetro integrato, il separatore aria-acqua e le bocchette di areazione della scocca. Il coperchio superiore magnetico e i pannelli laterali rimovibili rendono la pulizia del serbatoio più facile, rapida ed efficace.

→ Disponibile da Luglio 2019

 CE Type Ref : EXL



Classificazione:

DM Classe IIb
Autoclave di Classe B,
completamente conforme
alla normativa EN 13060.
Camera in acciaio inox
stampata e certificata
PED 2014/68/EC



Capacità camera:

29 L



Peso:

62 Kg (macchina vuota
con cestello e vassoi)



Dimensioni esterne (lxhxp):

460 x 455 x 855 mm



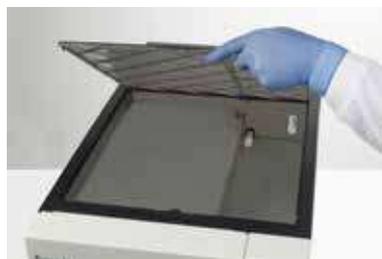
Potenza assorbita:

3200 W 14 A



Consumo d'acqua:

700 ml



Facile sistema di accesso
al serbatoio dell'acqua pulita



EXL è predisposta per 5 tray o 3
ripiani per cassette



Display Soft Touch



Performance

La miglior sterilizzazione Euronda è potente, garantisce un'asciugatura ottimale ed è attenta ai consumi.



Tracciabilità

Realizza un sistema di tracciabilità totale espandibile grazie alla connettività di serie e ai set di stampanti integrabili.



Innovazione

Tecnologia al servizio delle persone con i nuovi sistemi E-Touch, E-Light, E-Timer, E-Help ed E-Backup.



Design

E10 porta l'estetica delle autoclavi a nuovi traguardi, grazie al design elegante e contemporaneo.



Ergonomia

L'evoluzione del concetto di user-friendly: totale armonia tra operatore, dispositivo e ambiente di lavoro.



Sicurezza

Nuovi sistemi per garantire la qualità della sterilizzazione in ogni momento, dall'installazione alla manutenzione.



E10

Il top della sterilizzazione Euronda, a misura d'uomo

E10 è l'autoclave di classe B Euronda di ultima generazione: una pompa del vuoto più potente ed un ciclo di asciugatura ottimizzato fanno di E10 l'autoclave Euronda con le migliori performance di sempre. Ha consumi di acqua ed energia ridotti rispetto a tutte le altre autoclavi che offrono performance equiparabili (2350 W, 300 ml). E10 è dotata di una tecnologia d'avanguardia come il display E-Touch dall'interfaccia estremamente intuitiva e user-friendly, ed offre la possibilità di selezionare 5 diversi cicli di tipo B e molti altri personalizzabili (di tipo N ed S). Il sentiero luminoso E-Light cambia colore man mano che il processo di sterilizzazione avanza nelle differenti fasi, e l'innovativa funzione E-Timer permette di programmare i test ed i cicli e farli partire all'ora che si desidera. L'autoclave E10 è anche dotata di un nuovo sistema di tracciabilità completa: tutti i dati possono essere salvati su SD Card e trasferiti a PC attraverso le connessioni Ethernet di serie o E-WiFi opzionale. Grazie al sistema E-Data, è possibile connettere inoltre una o più autoclavi al proprio sistema gestionale, per una maggiore tracciabilità dei cicli. Inoltre è dotata di tre diversi tipi di Print Set opzionali. I seguenti sistemi di E10 mantengono la loro qualità e garantiscono ottime performance nel tempo: Inspection® System, Dirt Control System, conducimetro e separatore aria-acqua integrati.

 **CE Type Ref:** E10-18L, E10-24L



Classificazione:

DM Classe IIb
Autoclave di classe B, completamente conforme alla normativa EN 13060. Camera in acciaio inox stampata e certificata PED 2014/68/EC



Capacità camera:

18-24 L



Peso:

47.5 Kg (18 L) - 50.5 Kg (24 L)
(macchina vuota con cestello e vassoi)



Dimensioni esterne (lxhxp):

460 x 455 x 610 mm



Potenza assorbita:

2300 W 10 A



Consumo d'acqua:

300 ml



Luce verde: fine ciclo, carico sterile



Luce gialla: fine ciclo, carico bagnato per uso immediato



Luce rossa: carico non sterile



Innovazione

Tutta la migliore tecnologia Euronda Pro System, in un'autoclave adatta a ogni studio dentistico.



Design

Essenziale, compatta e moderna: E8 è il connubio perfetto tra piacere estetico e funzionalità.



Tracciabilità

Il sistema di tracciabilità espandibile di E8 consente di integrare SD Wi-Fi o due diverse tipologie di stampanti a seconda delle esigenze.



Affidabilità

Sistema di controllo e funzioni all'avanguardia garantiscono processi e risultati sicuri nel tempo, frutto dell'esperienza Euronda Pro System.



Ergonomia

Facile da installare e ancor di più da utilizzare. E8 è pensata per ridurre al minimo gli ingombri e semplificare il lavoro degli operatori.



Performance

Potente, rapida e intelligente: limita i consumi e la durata del ciclo in funzione del carico.



E8

L'avanguardia della sterilizzazione, per tutti

Semplice, performante e accessibile: E8 sviluppa le migliori tecnologie Euronda per offrire il giusto equilibrio tra innovazione ed ergonomia, potenza e consumi, personalizzazione e usabilità. Il display soft touch a colori è protetto da uno schermo in policarbonato e valorizzato dall'inconfondibile frontalino color grigio chiaro. E8 offre la possibilità di selezionare 5 diversi cicli di tipo B e molti altri personalizzabili (di tipo N ed S). L'innovativa funzione E-Timer permette di programmare i test ed i cicli e farli partire all'ora che si desidera. La connettività realizzata attraverso SD Card e kit opzionale E-WIFI, rende i dati della sterilizzazione sempre disponibili su PC, stampanti, smartphone e tablet. Inoltre, E8 è dotata di due diversi tipi di Print Set opzionali. Grazie all'Inspection® System, anche le operazioni di pulizia diventano semplici e rapide. E8 è sempre sicura grazie al conducentro che monitora la qualità dell'acqua e al Dirt Control System che fa defluire lo sporco dal circuito idraulico.

 **CE Type Ref:** E8 24L



Classificazione:

DM Classe IIb
Autoclave di classe B, completamente conforme alla normativa EN 13060. Camera in acciaio inox stampata e certificata PED 2014/68/EC



Capacità camera:

24 L



Peso:

48 kg (macchina vuota con cestello e vassoi)



Dimensioni esterne (lxhxp):

460 x 455 x 610 mm



Potenza assorbita:

2300 W 10 A



Consumo d'acqua:

300 ml



SD card di serie



Accesso facilitato al serbatoio

Starter Kit EXL



Porta tray standard

Porta tray in acciaio a sezione quadrata studiato per l'inserimento di 5 tray in alluminio di lunghezza 55 cm. Se ruotato di 90° consente di avere 3 ripiani per cassette imbustate.

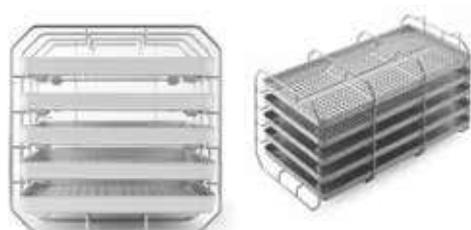
5 Tray inclusi



Accessori

- Tubi di svuotamento
- Spugnetta
- Due maniglie per estrazione tray
- Maniglia per regolazione porta
- Imbuto

Starter Kit E10 ed E8



Porta tray standard

Porta tray in acciaio a sezione quadrata studiato per l'inserimento di 5 tray standard in alluminio. Se ruotato di 90° consente di inserire 3 cassette imbustate.

5 tray inclusi



Accessori

- Tubi di svuotamento
- Spugnetta
- Maniglia per estrazione tray
- Maniglia per regolazione porta
- Imbuto
- Filtro batteriologico (solo su E10)

Porta tray e tray opzionali



Porta tray per cassette - E10, E8

Porta tray bombato in acciaio studiato per l'inserimento di 5 tray standard in alluminio, se ruotato di 90° consente di inserire 4 cassette imbustate. Disponibile sia per la versione 18 L (capacità: 4 cassette da 1 DIN) che per la 24L (capacità: 4 cassette da 1 DIN + 4 cassette da 1/4 DIN).

Tray non inclusi



Porta tray per unità di sterilizzazione - E10, E8

Porta tray bombato in acciaio studiato per l'inserimento di 5 tray standard in alluminio, se ruotato di 90° consente di inserire uno o più container di sterilizzazione (Capacità massima: P=380mm L=190mm H=152mm). Disponibile solo per la versione 24L.

Tray non inclusi



Kit Porta tray XL - E10, E8

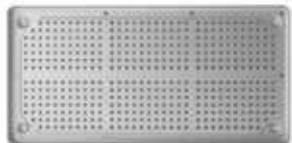
Porta tray bombato in acciaio versione XL studiato per l'inserimento di 4 tray dedicati in alluminio. Disponibile solo per la versione 24L.

Tray inclusi nel kit



Piano d'appoggio universale - E10, E8

Supporto d'appoggio in acciaio idoneo per carichi di dimensione più voluminose. Da installare direttamente in caldaia, previa rimozione del porta tray in dotazione. Non compatibile con versione 18 litri.



Tray in alluminio - E10, E8

Tray in alluminio anodizzato per la sterilizzazione. Utilizzabili in autoclave e termodisinfectore. Disponibili nei seguenti formati:

- base e coperchio
- forati e non forati
- portastrumenti

Dimensioni (lxhxp) e colori:

288 x 187 x 29 mm

argento

284 x 183 x 17 mm

argento, blu, verde, rosso, oro

187 x 145 x 25 mm

argento

183 x 140 x 17 mm

argento, blu, verde, rosso, oro



Tray in acciaio - E10, E8

Tray in acciaio inox per la sterilizzazione. Utilizzabili in autoclave e termodisinfectore. Disponibili nei seguenti formati:

- base e coperchio
- forati e non forati
- portastrumenti

Dimensioni (lxhxp):

288 x 187 x 29 mm argento

284 x 183 x 17 mm argento

Tracciabilità e connettività



Print Set 1 - E10, E8

Kit opzionale per stampante interna a carta termica. Per chi vuole accedere alla registrazione del ciclo su carta, conservando le registrazioni. La stampante viene installata on board nel frontale della macchina in pochi e semplici passaggi.



Print Set 2 - EXL, E10, E8

Kit opzionale per stampante interna di etichette adesive. Etichetta il tuo carico in sicurezza. La stampante viene installata on board nel frontale della macchina in pochi e semplici passaggi.



Print Set 3 - EXL, E10

Kit opzionale per stampante esterna di etichette a produzione continua, per grandi quantità. Etichetta il tuo carico in sicurezza, collegando il dispositivo stampante con poche e facili operazioni.



E-WiFi

Kit WiFi opzionale per la connessione delle autoclavi E10 ed E8 e della termosigillatrice Euroseal® Valida a PC, tablet o smartphone. Con E-WiFi tutti i dati sono sempre disponibili ed aggiornati sul registro di sterilizzazione a PC. Il software E-Link, incluso nel kit, può essere facilmente installato in un PC dotato di sistema operativo Windows o iOS e permette di controllare fino a 5 dispositivi Euronda con installato il kit E-WiFi.



E-Data and E-Memory software

Il software E-Data permette di collegare le autoclavi e le altre apparecchiature Euronda Pro System al proprio sistema gestionale, così da poter registrare e tracciare tutti i dati. E-Data è disponibile sia per i sistemi operativi Windows che per iOS ed è compatibile con tutti i migliori programmi gestionali sul mercato, tra i quali Dios, Segosoft, Julie, Visiodent and Kodak.

Il software E-Memory gestisce i dati di sterilizzazione presenti nel PC, e grazie a questo programma si avrà un database completo e organizzato, contenente i cicli di sterilizzazione avvenuti nella clinica, a propria disposizione.

Test



Helix Test

Test di controllo per autoclavi di Classe B che permette di valutare la capacità di penetrazione del vapore nei carichi cavi. Composto da una cannula e 250 viratori di controllo.

Confezione singola



Bowie & Dick Test

Test di controllo per autoclavi che permette di verificare la capacità di penetrazione del vapore nei carichi porosi.

Confezione singola
Cartone da 10 confezioni



Prion Test

Test per autoclavi di Classe B conforme alla norma ISO 11140 1:2005 classe 6. Tarato sui parametri di temperatura tempo e pressione ritenuti efficaci nella sterilizzazione dei cicli 134° Prion (134° x 18 minuti). Composto da 200 viratori di controllo.

Confezione singola

Sistemi di trattamento acqua



Tutte le autoclavi di classe B e gli altri dispositivi della gamma Euronda Pro System devono essere alimentate con acqua distillata, per garantirne il corretto funzionamento. È quindi opportuno adottare uno strumento adatto per il trattamento dell'acqua: l'acqua purificata assicura una performance ottimale e costante ed estende la vita utile dei macchinari.



Aquaosmo

Il sistema di depurazione per le grandi cliniche



Il sistema Aquaosmo è un dispositivo per la produzione di acqua deionizzata tramite processo ad osmosi inversa. Il complesso sistema di filtraggio composto da ben 4 filtri e una membrana, garantisce un'elevata produzione d'acqua idonea per alimentare le autoclavi e tutte le apparecchiature dello studio in conformità alla norma EN13060 (<math><15 \mu\text{s}/\text{cm}</math>). Accessoriabile con pistola che consente di erogare acqua manualmente. Aquaosmo è realizzato per essere connesso direttamente all'autoclave, previa installazione del dispositivo Aquabox. Può alimentare fino a 4 autoclavi contemporaneamente se munito di apposito kit serbatoio di accumulo esterno della capienza di 12 litri. Aquaosmo non necessita di alimentazione elettrica e può essere installato direttamente sul piano di lavoro o all'interno di un mobile.



Può alimentare:

4 autoclavi



Produzione d'acqua:

1 L d'acqua ogni 20 minuti



Pressione di alimentazione min/max:

2 / 3 bars



Conducibilità acqua in ingresso:

Max. 650 μS



Dimensioni (lxhxp):

360 x 280 x 180 mm



Peso:

5,3 Kg (a vuoto)



Serbatoio di accumulo
Incluso nel kit



Aquabox
Incluso nel kit



Erogatore d'acqua
Non incluso nel kit

Aquabox

Collega la tua autoclave con qualsiasi impianto di trattamento dell'acqua



Aquabox è un dispositivo che permette di collegare le autoclavi Euronda ad una sorgente d'acqua esterna già trattata. È ideale per cliniche che dispongono già di sistemi osmotici o differenti sistemi di trattamento acqua. Installabile facilmente su tutti i modelli di autoclavi Euronda di classe B. Il controllo della qualità dell'acqua in entrata è garantito su dispositivi dotati di conducimetro.



Dimensioni (lxhxp):

100 x 100 x 50 mm



Peso:

0.5 Kg



CE Type Ref: AQUABOX

Aquafilter 1 to 1

Sistema di purificazione
pratico e veloce
per una sola autoclave

Dispositivo per la produzione di acqua deionizzata per l'autoclave, in conformità alla norma EN13060 (< 15 $\mu\text{S}/\text{cm}$). Consente di alimentare esclusivamente un' autoclave Euronda. Deionizza mediamente 1 litro d'acqua al minuto. Un indicatore luminoso segnala il livello di conducibilità dell'acqua indicando a colpo d'occhio quando è necessario sostituire le resine. Accessoriabile con dispositivo anti-allagamento automatico. Può essere appoggiato direttamente sul piano di lavoro o all'interno del mobile, oltre che issato a parete. Inclusi nel pack: due cartucce di resine a scambio ionico, chiave per i ssaggio resine, tubo di collegamento alla rete idrica, tubo e cavo di collegamento all'autoclave.

 **CE Type Ref:** AQUAFILTER 1 TO 1



Può alimentare:

1 autoclave



Produzione d'acqua:

1 L d'acqua al minuto



Dimensioni (lxhxp):

390 x 455 x 145 mm



Peso (a vuoto):

8.4 Kg

Aquadist

Acqua distillata pronta
per ogni occasione



Distillatore d'acqua che permette di ottenere acqua distillata per ebollizione e successiva condensazione del vapore. Distilla 700 ml di acqua all'ora. Capacità 4 litri. Assolve alle prove di sicurezza e di compatibilità elettromagnetica (2014/30/UE) e bassa tensione (2014/35/UE).

 **CE Type Ref:** AQUADIST



Produzione d'acqua:

0,7 L d'acqua ogni ora



Dimensioni (Øxh):

230 x 360 mm



Peso:

3.5 Kg

Euronda Spa © 2019

Questo catalogo non
può essere copiato,
riprodotto o scansionato
con qualsiasi mezzo.
Tutti i diritti riservati.

Immagini, descrizioni,
citazioni, dimensioni
e caratteristiche tecniche
sono da ritenersi
puramente indicative.

Pur mantenendo le
caratteristiche di base
del prodotto, il produttore
si riserva il diritto
di apportare modifiche
in qualsiasi momento
con il solo scopo
di miglioramento.

Euronda Spa

Via Chizzalunga 1
36066 Sandrigo
Vicenza, Italy
t (+39) 0444 656111
f (+39) 0444 656199
m info@euronda.com
www.euronda.it

Deutschland

Euronda Deutschland GMBH
Am Landwehrbach 5
48341 Altenberge, Deutschland
t (+49) 2505 9389 0
f (+49) 2505 9389 29
m info@euronda.de
www.euronda.de

France

Euronda France Eurl
ZAC les Vallées, Avenue de Bruxelles
60110 Amblainville, France
t + 33 (0) 3 44 06 69 70
f + 33 (0) 3 44 02 03 89
m info@euronda.fr
www.euronda.fr

España

Euronda Spa
Identyd, Av. Cabezo de Torres 4
30007 Murcia, España
t 900102034
m info@euronda.es
www.euronda.es

Russia

OOO Finstar
5/2a Varshavskaya str.
196128 St. Petersburg, Russia
t +7 (812) 635 88 94
m info@finstartech.ru
www.euronda.com.ru

Euronda[®]