



POT
LAVAGGETTI

KROMO
YOUR SMART WASH



La tecnologia della serie POT vi permetterà di seguire in maniera semplice ed intuitiva tutte le fasi della vostra lavapentole direttamente dal pannello di controllo. Il display a colori TFT (KP 152 EL PLUS / KP 202 EL / KP 302 EL / KP 402 EL PLUS) agevola la visualizzazione delle temperature di lavoro ed i cicli di lavaggio impostati, entrambi facilmente modificabili. Con la nuova valvola motorizzata implementata sulle KP 202 EL, KP 302 EL e KP 402 EL PLUS, insieme alla possibilità di programmazione dell'avvio del ciclo, si faciliteranno notevolmente l'uso e la manutenzione di

questi modelli.

Il sistema di autodiagnosi a due livelli, presente anche sulla KP 152 EL PLUS, consente di segnalare in maniera precisa eventuali anomalie. Inoltre, con il sistema di risciacquo ottimizzato Optimal Rinse, la funzione di risparmio aggiuntivo Energy Saving, le prestazioni di alto livello e l'alta qualità dei materiali, la competitività e la versatilità della nostra gamma POT raggiunge livelli difficilmente riscontrabili sul mercato.



CARATTERISTICHE KP 76 EL - KP 86 EL PLUS

- Quattro cicli di lavaggio (personalizzabili per la KP 76 EL)
- Pompa di lavaggio Soft Start (KP 76 EL)
- Nuovo pannello elettronico intuitivo (KP 76 EL)
- Elevata capienza su ingombro ridotto
- Versatilità di utilizzo
- Doppia parete
- Vasca stampata
- Triplo filtro pompa (KP 76 EL)
- Misure vassoi EURONORM (600x400 mm con angoli a 90°) e ceste EURONORM da 600x400x400H (con apposita griglia 575010)
- Ciclo automatico di pulizia macchina
- Sistema PLUS per un'ulteriore garanzia nel risciacquo (KP 86 EL PLUS)
- Disponibile versione depurata a rigenerazione automatica (KP 76 EL)
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP (su richiesta per KP 76 EL)

CARATTERISTICHE KP 136 EL PLUS

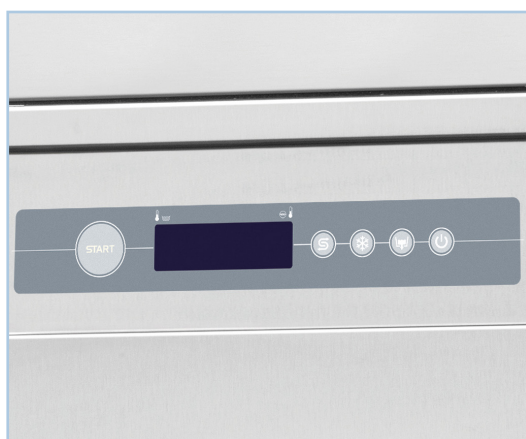
- Pannello elettronico LED facile ed intuitivo
- Modifica del dosaggio del detergente e del brillantante direttamente dal pannello di controllo
- Pannello di controllo remoto disponibile su richiesta al posto del pannello standard
- Quattro cicli personalizzabili
- CapLPTa singola parete
- Filtro vasca sdoppiato con pozzetto raccolta rifiuti e filtro pompa (sistema innovativo per una filtrazione migliorata dell'acqua di lavaggio)
- Pompa verticale autopulente
- Pompa di lavaggio Soft Start
- Facilità di accesso per manutenzione
- Tetto antigocciolamento
- Supporto cesto di facile estrazione
- Ciclo di autopulizia
- Il sistema Plus garantisce un risciacquo a temperatura e pressione costante grazie alla pompa di risciacquo
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP (su richiesta)





CARATTERISTICHE KP 151 EL

- Pannello di controllo LED con quattro cicli di lavaggio programmabili
- Capacità carico 805 mm
- Porta a doppia parete
- Filtro vasca sdoppiato + filtro pompa
- Vasca stampata
- Pompa aumento pressione di serie
- Tetto antigocciolamento
- Ciclo automatico di pulizia macchina
- Cesto 550x665
- Bracci di lavaggio e risciacquo in inox



NUOVO PANNELLO DI CONTROLLO

- Pannello di controllo elettronico a LED
- Pulsante START intuitivo con retroilluminazione multicolore per una rapida visualizzazione dello stato della macchina
- Visualizzazione delle temperature di lavaggio e risciacquo, avanzamento ciclo, ciclo selezionato, stato della macchina (stand-by, fine ciclo, ecc.) e principali segnalazioni scritte (apertura porta, svuotamento, ecc.)
- Selezione della lingua non disponibile
- 4 cicli programmabili (2 - 4 - 6 - 8 minuti)
- Possibilità di installare l'opzione Connectivity-Cloud

Con i modelli KP 152 EL HR / KP 202 EL HR / KP 302 EL HR / KP 402 EL HR PLUS, KROMO offre un notevole risparmio energetico.

Il sistema HR funziona tramite uno scambiatore di calore: il vapore caldo e umido prodotto dalla macchina in funzione viene aspirato e usato per preriscaldare a 50 °C circa l'acqua fredda in entrata. Questo riduce l'energia e il tempo necessari per raggiungere gli 85 °C di risciacquo finale con un conseguente abbattimento dei costi annui per l'energia.

In base al modello si risparmiano da 3,5 kWh a 5,5 kWh. Inoltre grazie allo scambiatore di calore, anche l'ambiente di lavoro ne trae beneficio, la temperatura dell'aria che fuoriesce dalla macchina si riduce di oltre la metà. L'umidità assoluta si abbatte del 20% circa rispetto a quella prodotta da una macchina senza recuperatore di calore.



CARATTERISTICHE KP 152 EL PLUS - KP 202 EL PLUS - KP 302 EL PLUS - KP 402 EL PLUS

- Elettronica con funzione energy saving
- Doppia parete
- Pompa risciacquo di serie
- Pompa verticale autopulente
- Vasca a gradino totalmente stampata
- Bracci lavaggio/risciacquo in acciaio inox indipendenti
- Filtro vasca sdoppiato con pozzetto a raccolta rifiuti estraibile
- Thermostop per garantire la temperatura di risciacquo in conformità alle prescrizioni sull' HACCP
- Tasto "START" multicromatico
- Ciclo automatico di pulizia macchina
- Quattro cicli di lavaggio personalizzabili
- Le pompe di lavaggio partono una dopo l'altra per ridurre lo spunto elettrico (KP 202 EL / KP 302 EL / KP 402 EL PLUS)
- Porta in doppia parete utilizzabile come piano di lavoro
- Valvole di scarico innovative (KP 202 EL / KP 302 EL / KP 402 EL) per scarico automatizzato
- Display touch TFT a colori da 5"
- Opzione recuperatore di calore (HR)
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP (su richiesta)

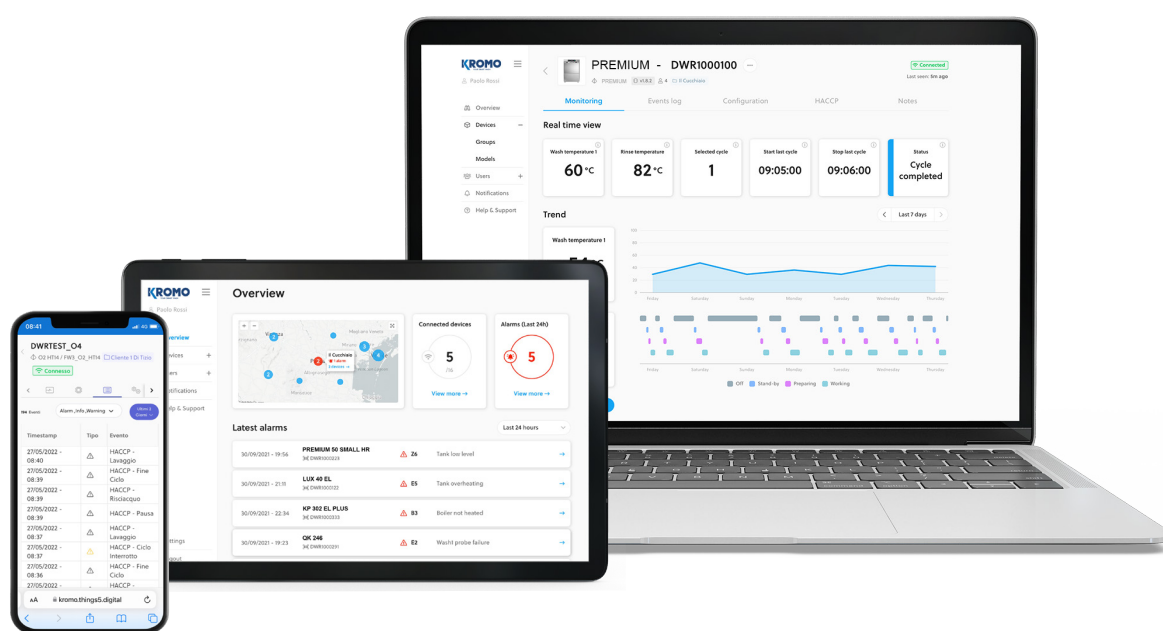
CONNECTIVITY 4.0

OVUNQUE TU SIA...

LA SITUAZIONE A PORTATA DI CLICK

Sarai costantemente connesso alla macchina per monitorare le fasi di lavoro, eventuali allarmi e configurare da remoto i parametri a seconda delle esigenze.

Conforme alle normative HACCP.



Visualizza in ogni momento tutti i parametri di lavoro e storico eventi, ore di lavoro ed eventuali problemi.



In caso di problemi la macchina invia tempestivamente una mail a te e al tecnico che potrà intervenire da remoto per risolvere il problema o attrezzarsi per l'intervento sul posto.



Il programma ti permetterà in qualsiasi momento l'esportazione di un file Excel con tutti i dati Haccp.



Sono previste delle agevolazioni per l'acquisto di apparecchi 4.0 che permettono di recuperare una parte del costo della macchina. Richiedi maggiori informazioni per saperne di più.



RECUPERO
DEL VAPORE



RISPARMIO
ENERGETICO



SOSTENIBILITÀ



HR:

RECUPERATORE DI CALORE

Con i modelli KP 152 EL HR / KP 202 EL HR / KP 302 EL HR / KP 402 EL HR PLUS, KROMO offre un risparmio energetico fino al 50%!

Il sistema HR funziona tramite uno scambiatore di calore: il vapore caldo e umido prodotto dalla macchina in funzione viene aspirato e usato per preriscaldare a 50°C circa l'acqua fredda in entrata.

Questo riduce l'energia e il tempo necessari per raggiungere gli 85°C di risciacquo finale con un conseguente abbattimento dei costi annui per l'energia.

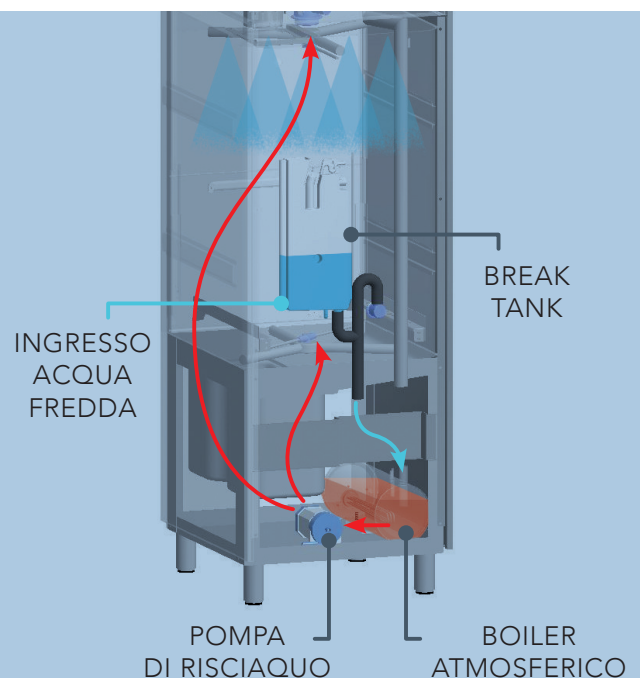
In base al modello si risparmiano da 3,5kWh a 5,5kWh. Inoltre grazie allo scambiatore di calore, anche l'ambiente di lavoro ne trae beneficio, la temperatura dell'aria che fuoriesce dalla macchina si riduce di oltre la metà.


















L'umidità assoluta si abbatte del 20% circa rispetto a quella prodotta da una macchina senza recuperatore di calore.

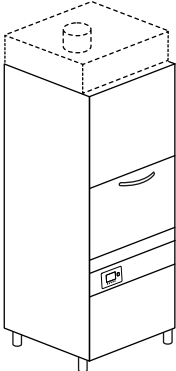



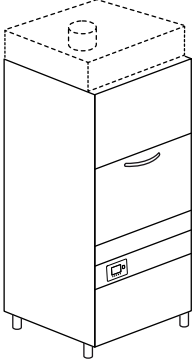


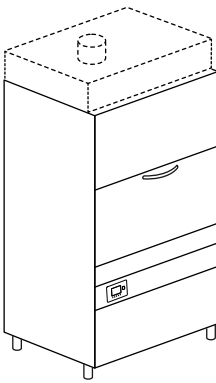



PLUS SYSTEM

Risciacquo a pressione stabilizzata e temperatura costante dell'acqua del boiler a 85°C.

Grazie al boiler atmosferico si evita la miscelazione di acqua di rete nella fase di risciacquo. Il sistema PLUS inoltre, garantisce un maggior controllo ed il corretto dosaggio di brillantante ad ogni ciclo.



| Modello | | Tensione/Potenza | Capacità | Dimensioni | Codice |
|----------------------------|-------------|---|--|---|--|
| KP 76 EL | 4 PROGRAMMI | Multivoltaggio: Standard 400 V 3N 50 Hz 6,7 kW or 230 V 3 50 Hz 6,7 kW or 230 V 50 Hz 6,7 kW |  400 H  Ø 400  500x500 | 600x680x850 H 68 kg  600x400x25 H  600x400x400 H | KP 76 EL KP 76 EL DA filtri superficie |
| KP 86 EL PLUS | 4 PROGRAMMI | 400 V 3N ~ 50 Hz 10,2 kW |  440 H  500x500  500x610 | 600x700x1380 H 100 kg  600x400x25 H | KP 86 EL PLUS |
| KP 136 EL PLUS | 4 PROGRAMMI | 400 V 3N ~ 50 Hz 10,49 kW |  Ø 410  500x600 | 720X735X1445/1915 H 104 kg  600x400x25 H (tavoli HT) | KP 136 EL PLUS KP 136 EL PLUS DA KP 136 EL PLUS HR KP 136 EL PLUS HR DA |
| KP 136 EL PLUS LIFT | 4 PROGRAMMI | 400 V 3N ~ 50 Hz 10,49 kW |  Ø 410  500x600 | 720X735X1445/1915 H 104 kg  600x400x25 H (tavoli HT) | KP 136 EL PLUS LIFT KP 136 EL PLUS LIFT DA KP 136 EL PLUS HR LIFT KP 136 EL PLUS HR LIFT DA |
| KP 151 EL | 4 PROGRAMMI | 400 V 3N ~ 50 Hz 8,2 kW |  805 H  550x665 | 650x750x1690/2070 H 110 kg | KP 151 EL |

| Modello | Tensione/Potenza | Capacità | Dimensioni | Codice |
|--|--|--|--|---|
| KP 152 EL PLUS | 4 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO | | | |
|  | <p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 X C86/A 1 X C87/B 1 X C97/A 1 X C100  | <p>400 V 3N ~ 50 Hz 8,2 kW</p> | <p> 805 H</p> <p> 550x665</p> | <p>690x800x1890/2275 H 155 kg</p> <p>690x800x2165/2275 H 165 kg</p> <p>KP 152 EL PLUS</p> <p>KP 152 EL HR PLUS</p> |
| KP 202 EL PLUS | 4 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO | | | |
|  | <p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 X 91100 1 X C86/A 1 X C97/A  | <p>400 V 3N ~ 50 Hz 12,5 kW</p> | <p> 645 H</p> <p> 700x700</p> | <p>840x885x1790/2050 H 199 kg</p> <p>840x885x2140 H 215 kg</p> <p>KP 202 EL PLUS</p> <p>KP 202 EL HR PLUS</p> |
| KP 302 EL PLUS | 4 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO | | | |
|  | <p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 X 92100 1 X C86/A 1 X C97/A  | <p>400 V 3N ~ 50 Hz 13,4 kW</p> | <p> 645 H</p> <p> 850x725</p> | <p>990x885x1790/2050 H 221 kg</p> <p>990x885x2140 H 237 kg</p> <p>KP 302 EL PLUS</p> <p>KP 302 EL HR PLUS</p> |
| KP 402 EL PLUS | 4 PROGRAMMI - HR: RECUPERATORE TERMICO | | | |
|  | <p>DOTAZIONE CESTI</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 X 93600 1 X C86/A 1 X C97/A  | <p>400 V 3N ~ 50 Hz 14,8 kW</p> <p>400 V 3N ~ 50 Hz 5,8 kW 25 kg/h</p> | <p> 820 H</p> <p> 1350x725</p> | <p>1490x885x1970/2310 H 320 kg</p> <p>1490x885x2320 H 343 kg</p> <p>1490x885x1970/2310 H 320 kg</p> <p>1490x885x2320 H 343 kg</p> <p>KP 402 EL PLUS</p> <p>KP 402 EL HR PLUS</p> <p>KP 402 EL V PLUS</p> <p>KP 402 EL V HR PLUS</p> |

OPZIONI

| Modello | 220-240 V 50 Hz | | 380-415 V 3N 50 Hz | | 220-240V 3 50 Hz | | 380-415 V 3 50 Hz | | 60 Hz | 440V 3 60Hz | XP | PS | SA | Pannello controllo remoto |
|----------------------------------|-----------------|---|--------------------|------|------------------|------|-------------------|---|-------|---------------|---------------|-----------------------|------|---------------------------|
| | | | | | | | | | | Extra Potenza | Pompa Scarico | Scarico automatizzato | | |
| KP 76 EL | M | ● | M | ---- | € | ---- | ---- | € | ---- | ---- | € | ---- | ---- | |
| KP 76 EL DA | M | ● | M | ---- | € | ---- | ---- | € | ---- | ---- | € | ---- | ---- | |
| KP 86 EL PLUS | € | ● | □ | ---- | € | ---- | € | € | € | € | € | ---- | ---- | |
| KP 136 EL PLUS* | ---- | ● | □ | € | € | € | € | € | € | € | € | ---- | € | |
| KP 136 EL PLUS DA | ---- | ● | □ | € | € | € | € | € | € | € | € | ---- | € | |
| KP 136 EL PLUS HR | ---- | ● | □ | € | € | € | € | € | € | € | € | ---- | € | |
| KP 136 EL PLUS HR DA | ---- | ● | □ | € | € | € | € | € | € | € | € | ---- | € | |
| KP 136 EL PLUS LIFT | ---- | ● | □ | € | € | € | € | € | € | € | € | ---- | € | |
| KP 136 EL PLUS LIFT DA | ---- | ● | □ | € | € | € | € | € | € | € | € | ---- | € | |
| KP 136 EL PLUS HR LIFT | ---- | ● | □ | € | € | € | € | € | € | € | € | ---- | € | |
| KP 136 EL PLUS HR LIFT DA | ---- | ● | □ | € | € | € | € | € | € | € | € | ---- | € | |
| KP 151 EL* | ---- | ● | □ | € | € | ---- | € | € | € | € | € | ---- | ---- | |
| KP 152 EL PLUS | ---- | ● | □ | € | € | ---- | € | € | € | € | € | ---- | ---- | |
| KP 152 EL HR PLUS | ---- | ● | □ | € | € | ---- | € | € | € | € | € | ---- | ---- | |
| KP 202 EL PLUS | ---- | ● | □ | € | € | ---- | € | € | € | € | € | ● | ---- | |
| KP 202 EL HR PLUS | ---- | ● | □ | € | € | ---- | € | € | € | € | € | ● | ---- | |
| KP 302 EL PLUS | ---- | ● | □ | € | € | ---- | € | € | € | € | € | ● | ---- | |
| KP 302 EL HR PLUS | ---- | ● | □ | € | € | ---- | € | € | € | € | € | ● | ---- | |
| KP 402 EL PLUS | ---- | ● | □ | € | € | ---- | € | € | € | € | € | ● | ---- | |
| KP 402 EL HR PLUS | ---- | ● | □ | € | € | ---- | € | € | € | € | € | ● | ---- | |
| KP 402 EL V PLUS | ---- | ● | □ | € | € | ---- | € | € | € | € | € | ● | ---- | |
| KP 402 EL V HR PLUS | ---- | ● | □ | € | € | ---- | € | € | € | € | € | ● | ---- | |

- Di serie
- Su richiesta
- Non disponibile
- M** Multivoltaggio
- DA** Depuratore automatico incorporato
- V** Riscaldamento a vapore
- * Tutti i modelli sono in doppia parete, ad esclusione di KP 136 EL Plus ed KP 151 EL
- PLUS** Risciacquo a temperatura costante e consumo stabilizzato

Alimentazione acqua 55 °C

Marchio EAC su richiesta

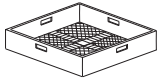

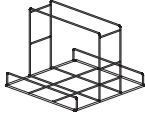

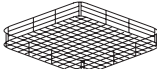
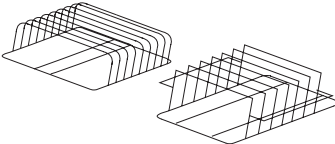
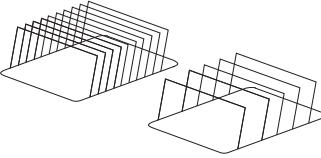
Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

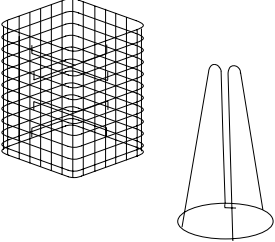
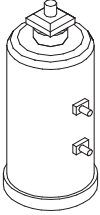
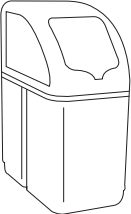
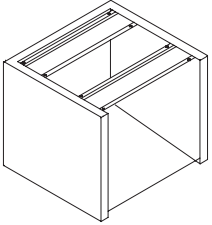
HACCP Software e cavi inclusi

220-240 V 50 HZ Per KP 86 EL Plus resistenza boiler max 6000 W

| Modello | DDE | DB | DBE | HACCP | CONNECTIVITY | BT | WRAS | DVGW | PAP | PI | FLOAT |
|----------------------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|-------------------|----------------------|------------|------|------|---------------------|------------|--------------------------------|
| | Dosatore Detergente | Dosatore Brillante | Dos. Brill. Peristaltico | Supervisore HACCP | CONNECTIVITY (HACCP) | Break Tank | Wras | DVGW | P.Aumento Pressione | Pompe Inox | Sens. Mancanza Det / brillant. |
| KP 76 EL | € | ● | € | ---- | € | € | € | € | € | ---- | € |
| KP 76 EL DA | € | ● | € | ---- | € | ---- | € | € | € | ---- | € |
| KP 86 EL PLUS | € | ---- | ● | € | ---- | ● | € | € | ● | ---- | € |
| KP 136 EL PLUS* | € | ---- | ● | ---- | € | ● | € | € | ● | ---- | € |
| KP 136 EL PLUS DA | € | ---- | ● | ---- | € | ---- | ---- | ---- | ● | ---- | € |
| KP 136 EL PLUS HR | € | ---- | ● | ---- | € | ● | ---- | ---- | ● | ---- | € |
| KP 136 EL PLUS HR DA | € | ---- | ● | ---- | € | ---- | ---- | ---- | ● | ---- | € |
| KP 136 EL PLUS LIFT | € | ---- | ● | ---- | € | ● | € | € | ● | ---- | € |
| KP 136 EL PLUS LIFT DA | € | ---- | ● | ---- | € | ---- | ---- | ---- | ● | ---- | € |
| KP 136 EL PLUS HR LIFT | € | ---- | ● | ---- | € | ● | ---- | ---- | ● | ---- | € |
| KP 136 EL PLUS HR LIFT DA | € | ---- | ● | ---- | € | ---- | ---- | ---- | ● | ---- | € |
| KP 151 EL* | € | ● | € | ---- | € | ---- | ---- | ---- | ● | ---- | € |
| KP 152 EL PLUS | € | ---- | ● | ---- | € | ● | € | € | ● | ---- | € |
| KP 152 EL HR PLUS | € | ---- | ● | ---- | € | ● | ---- | ---- | ● | ---- | € |
| KP 202 EL PLUS | € | ---- | ● | ---- | € | ● | € | € | ● | € | € |
| KP 202 EL HR PLUS | € | ---- | ● | ---- | € | ● | ---- | ---- | ● | € | € |
| KP 302 EL PLUS | € | ---- | ● | ---- | € | ● | € | € | ● | € | € |
| KP 302 EL HR PLUS | € | ---- | ● | ---- | € | ● | ---- | ---- | ● | € | € |
| KP 402 EL PLUS | € | ---- | ● | ---- | € | ● | € | € | ● | ---- | € |
| KP 402 EL HR PLUS | € | ---- | ● | ---- | € | ● | ---- | ---- | ● | ---- | € |
| KP 402 EL V PLUS | € | ---- | ● | ---- | € | ---- | ---- | ---- | ● | ---- | € |
| KP 402 EL V HR PLUS | € | ---- | ● | ---- | € | ---- | ---- | ---- | ● | ---- | € |

- PS** Non disponibile con tensioni 380-415 V 3 50 Hz e 440 V 3 60 Hz
- PI** Disponibili solo in 50 Hz
- XP** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore termico. +3000 W solo con tensione standard, per altre tensioni chiedere fattibilità. Con alimentazione acqua di risciacquo compresa fra 8-15 °C, suggeriamo l'opzione recuperatore termico
- WRAS - DVGW** Pompa aumento pressione inclusa. KP 76 EL profondità macchina +20 mm
- DVGW** Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)
- CONNECTIVITY** Comprende l'opzione HACCP. Abbonamento di 10 anni
- HR** Recuperatore termico (in caso di alimentazione acqua 8-15 °C).
Sistema ENERGY RECOVERY che consente di recuperare il vapore prodotto dalla macchina in funzione per preriscaldare l'acqua fredda di alimentazione risciacquo (8-15 °C)
Miglioramento dell'ambiente lavorativo non più saturato dai vapori e dall'umidità prodotta dalla macchina
HR possibile in caso di acqua osmotica, con conducibilità superiore ai 200 microsiemens

| | Descrizione | Capacità | Dimensioni | Codice |
|---|--|---|----------------|-----------------|
|  | CESTO MAGLIA LARGA | Per bicchieri | 500x500x105 H | C 44 |
|  | CESTO BICCHIERI CON SUPPORTO BICCHIERE E COPERCHIO ANTI- RIBALTAMENTO | KP 76 EL KP 86 EL PLUS | 500x500x235 H | C 135 |
|  | GRIGLIE Supporto ceste 2 posti | KP 76 EL KP 86 EL PLUS | 500x500x380 H | 575005/P |
|  | GRIGLIE | KP 76 EL - KP 86 EL PLUS | 500x500 | 575010 |
|  | CESTI IN ACCIAIO | KP 76 EL - KP 152 EL | 500x610x75 H | C 132 |
| | | KP 151 EL - KP 152 EL | 550x665x75 H | C 87/B |
| | | KP 202 EL | 700x700x130 H | 91100 |
| | | KP 302 EL | 850x725x130 H | 92100 |
| | | KP 402 EL | 1350x725x130 H | 93600 |
|  | SUPPORTI VASSOI 6 posti spessore max 25 mm | KP 76 EL - KP 86 EL PLUS | 500x500x160 H | 575005 |
| | | KP 136 EL PLUS | 500x605x160 H | 11600054 |
|  | SUPPORTI VASSOI 8 posti spessore max. 25 mm | KP 151 EL KP 152 EL KP 202 EL KP 302 EL KP 402 EL | 300x465x210 H | C 97/A |
| | SUPPORTI VASSOI 4 posti - GN 1/1 spessore max. 65 mm | | | C 97/B |

| | Descrizione | Capacità | Dimensioni | Codice | |
|---|-----------------------|------------------|---------------|-------------------|--|
|  | SUPPORTO SPATOLE | | 150x150x250 H | C 86/A | |
| | | | 220x220x420 H | C 85/A | |
|  | DEPURATORE | 12 l | Ø 200x500 H | DEP 12 | |
|  | DEPURATORE AUTOMATICO | 12 l (max 800 l) | 315x510x685 H | DEP 12-AUT | |
|  | SUPPORTO INOX | KP 76 EL | 592x535x500 H | 999900517 | |



KROMO ALI GROUP SRL

Via Mestre, 3
31033 Castelfranco Veneto (TV)
T: +39 0423 734580
F: +39 0423 734581
kromo@kromo-ali.com

SERVICE:

T: +39 0423 734593
F: +39 0423 734592
E: service@kromo-ali.com

www.kromo-ali.com

Edition 05.2023

an Ali Group Company



The Spirit of Excellence