

# SERIE K LAVAMETALLI AD ULTRASUONI

L'impianto di lavaggio ad ultrasuoni di Teknox è stato concepito per un utilizzo gravoso e continuativo, grazie all'alta qualità dei materiali e alle tecnologie utilizzate.

Il lavaggio ad ultrasuoni avviene per mezzo di generatore e trasduttori Weber Ultrasonics GmbH. La macchina base include la piattaforma mobile automatica in acciaio Inox ad alta portata, il serbatoio aggiuntivo per la raccolta dell'olio per scolmatura e la pompa di ricircolo.



- K 100
- K 200
- K 300
- K 500

SERIE K

4

## VERSIONE

Elettrica, HT (temperatura massima 80°C)

## TENSIONE DI ALIMENTAZIONE

400V 3ph+N+PE

## EQUIPAGGIAMENTO

### Cosa è incluso in tutte le K

- Trasduttori ultrasuoni posizionati nella parte frontale e posteriore della macchina.
- Generatore inserito all'interno del quadro elettrico IP 55
- Generatore e trasduttori prodotti in Germania, garanzia 2 anni
- Piattaforma automatica motorizzata di sollevamento e immersione
- Pompa di ricircolo per filtrazione e rimozione dell'olio per scolmatura
- Display Touchscreen colori 4" per impostazioni e programmi
- Coperchio superiore per ridurre emissione del vapore
- Connessioni predisposte per il collegamento dell'aspirazione dei vapori del cliente
- Valvole di scarico per svuotamento serbatoi
- Controllo di livello minimo

### Cosa è possibile aggiungere come accessorio

- Pistola di soffiaggio ad aria compressa



## DATI TECNICI

DATI TECNICI	K 100	K2 00	K 300	K 500
Dimensioni utili lavaggio (cm)	64 x 34 x H34	88 x 47 x H38	100 x 55 x H45	120 x 65 x H55
Dimensioni serbatoio (cm)	65 x 41 x H38	89 x 54 x H42	101 x 62 x H49	121 x 72 x H59
Dimensioni di ingombro (cm)	120 x 70 x H130	145 x 84 x H130	155 x 92 x H130	175 x 102 x H130
Serbatoio lavaggio	100 lt	200 lt	300 lt	500 lt
Serbatoio olio	40 lt	80 lt	120 lt	200 lt
Potenza ultrasuoni (reale)	1kW 25kHz	2kW 25kHz	3kW 25kHz	4kW 25kHz
Potenza di riscaldamento	4 kW	6 kW	10 kW	16 kW
Portata piattaforma di sollevamento	50 kg	60 kg	80 kg	100 kg

## COLLEGAMENTI

TIPOLOGIA	K
Collegamento aspirazione	Ø 50 mm
Scarico serbatoio lavaggio	1" gas
Scarico serbatoio olio	1" gas
Scarico intermedio serbatoio olio	1" gas
Riempimento serbatoio lavaggio	1" gas



## DIMENSIONI

DIMENSIONI	K 100	K 200	K 300	K 500
HA (altezza aperta)	175 cm	185 cm	195 cm	205 cm
L (larghezza)	120 cm	145 cm	155 cm	175 cm
AC (altezza chiusa)	105 cm	105 cm	105 cm	105 cm
HC (altezza di carico)	130 cm	130 cm	130 cm	130 cm
P (profondità)	70 cm	84 cm	92 cm	102 cm

