



VX

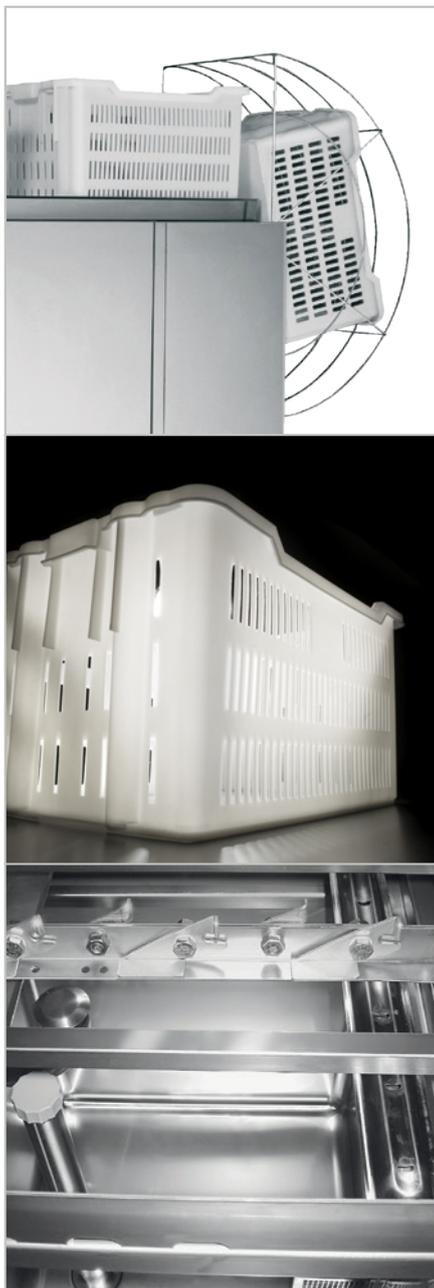
PULL-THROUGH
CRATE WASHERS

DIHR
we mean clean



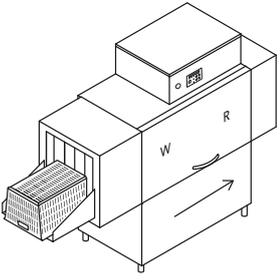
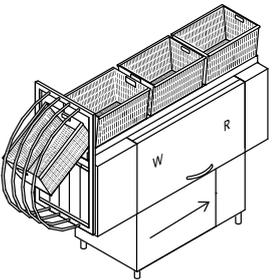
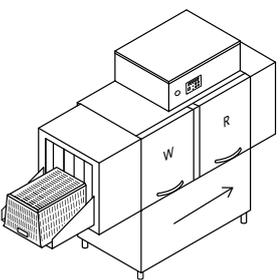
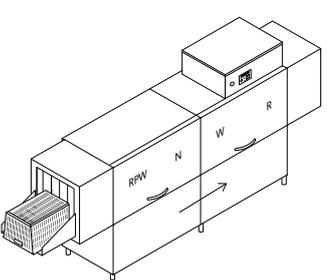
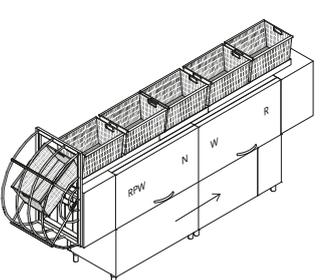
Le macchine VX permettono di risolvere le diverse esigenze di lavaggio per ceste e contenitori di vario genere. Sono la soluzione ideale per panetterie, pasticcerie e industria alimentare in genere, che richiedono un carico di lavoro continuo. Grazie alle varie versioni disponibili e con la possibilità di avere delle configurazioni personalizzate, ogni tipo di sporco potrà essere eliminato efficacemente. La possibilità di installazione di varie opzioni permette la massima personalizzazione della zona lavaggio al fine di poter operare con il minimo sforzo e riduzione di personale in qualsiasi ambiente.

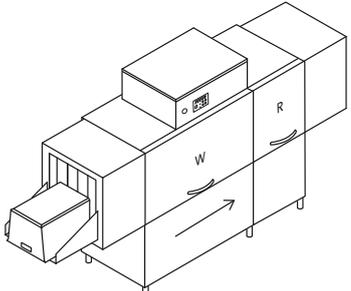
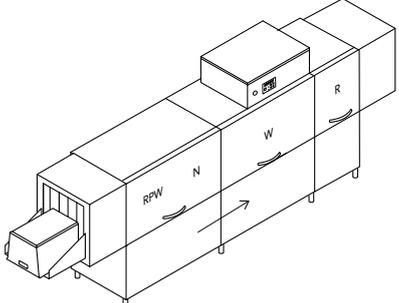
La serie VX è stata concepita per offrire, soprattutto nel settore della panetteria grandi risultati a costi contenuti, consentendo così notevoli risparmi nelle varie fasi d'impiego. La linea VX è composta da 9 modelli adatti a soddisfare tutti i bisogni dell'industria alimentare che deve lavare e sanitizzare ogni giorno un gran numero di ceste. Il vantaggio della linea VX è la versatilità, la facilità d'uso e l'assoluta pulizia, nel pieno rispetto delle più rigorose normative in materia d'igiene.



CARATTERISTICHE

- Alimentazione elettrica o a vapore per i modelli VX 231, VX 301 e VX 401
- Sistema di trascinamento centrale che permette di lavare ceste di diversa larghezza. In più, i modelli VX 231 SPECIAL, VX 231 SPECIAL, VX 301 SPECIAL e VX 401 SPECIAL grazie al pratico sistema di caricamento ceste dall'alto, permette l'operatività con una sola persona
- Due velocità di avanzamento
- Carrozzeria in doppia parete acciaio inox AISI 304
- Vasca raggata e boiler ACID PROOF in acciaio inox AISI 316 con boiler isolati per ridurre le dispersioni termiche
- Pompe di lavaggio verticali, autopulenti e protette da sovraccarichi elettrici
- Porte di accesso THERMO BARRIER in doppia parete isolate con sistema di apertura controbilanciato e micro di sicurezza
- Filtri di superficie CLEAN+ in acciaio inox
- Bracci di lavaggio e risciacquo in acciaio inox di facile rimozione
- Piedini in acciaio inox regolabili in altezza
- Mensola in entrata e paraspruzzi in entrata ed uscita macchina
- Tendine per separare le fasi di lavoro
- Economizzatore di utilizzo zona
- Pannello elettronico digitale per il monitoraggio continuo dei parametri di lavoro con Tastiera a membrana IPX5
- Autotimer che disattiva il motore di trascinamento ed eventuali optional elettrici dopo un periodo preimpostato di inattività
- Scarico centralizzato 1-DRAIN per i modelli VX 231 e VX 281

| Modello | Tensione/Potenza | Capacità | Dimensioni | Codice |
|---|---|--|--------------------------------|-----------------------|
| VX 231 | | | | |
|  | 400 V 3N ~ 50 Hz 30 kW |  510x500 H | 2600x805x1830/2120 H 270 kg | VX 231 |
| | 400 V 3N ~ 50 Hz 2,4 kW 45 kg/h | 1,5-2,0 m/min | | VX 231 V |
| VX 231 SPECIAL Sistema caricamento superiore | | | | |
|  | 400 V 3N ~ 50 Hz 30 kW |  510x500 H | 2710x805x2075/2120 H 280 kg | VX 231 SPECIAL |
| | | 1,5-2,0 m/min | | |
| VX 281 | | | | |
|  | 400 V 3N ~ 50 Hz 33 kW |  510x800 H | 2800x805x2130/2720 H 310 kg | VX 281 |
| | | 1,5-2,0 m/min | | |
| VX 301 - VX 401 | | | | |
|  | 400 V 3N ~ 50 Hz 37 kW 3,7 kW - 54 kg/h |  510x500 H | 4100x805x1830/2120 H 455 kg | VX 301 |
| | 400 V 3N ~ 50 Hz 41 kW 4,6 kW - 59 kg/h | 2,0-2,6 m/min (VX 301) | | VX 301 V |
| | | 2,6-4,0 m/min (VX 401) | | VX 401 |
| | | | | VX 401 V |
| VX 301 SPECIAL - VX 401 SPECIAL Sistema caricamento superiore | | | | |
|  | 400 V 3N ~ 50 Hz 37 kW |  510x500 H | 4210x805x2075/2120 H 505 kg | VX 301 SPECIAL |
| | 400 V 3N ~ 50 Hz 41 kW | 2,0-2,6 m/min (VX 301) | | VX 401 SPECIAL |
| | | 2,6-4,0 m/min (VX 401) | | |

| Modello | Tensione/Potenza | Capacità | Dimensioni | Codice | Code |
|---|---------------------------|----------|---|--------------------------------|---------------|
| VX 251 | Per ceste chiuse | | | | |
|  | 400 V 3N ~ 50 Hz 30 kW | |  510x500 H 1,5-2,0 m/min | 3200x805x1830/2120 H 270 kg | VX 251 |
| VX 351 | Per ceste chiuse | | | | |
|  | 400 V 3N ~ 50 Hz 37 kW | |  510x500 H 2,0-2,6 m/min | 4700x805x1830/2120 H 455 kg | VX 351 |

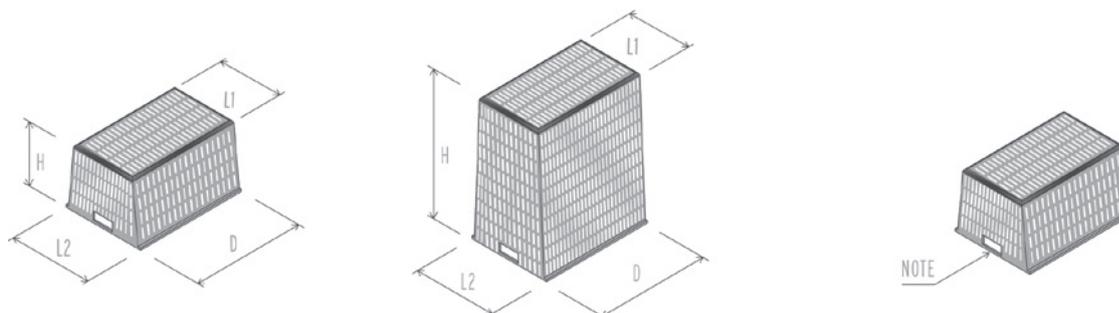
- W** Lavaggio
- R** Risciacquo
- N** Zona neutra
- RPW** Prelavaggio rinforzato
- V** Riscaldamento a vapore

Marchio EAC su richiesta

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

| | H max | min < L1 < max | min < L2 < max | Profondità max |
|---|-------|----------------|-----------------|----------------|
| VX 231 - VX 301 - VX 401 | 500 | 400 < L1 < 510 | 400* < L2 < 510 | 600 |
| VX 301 - VX 401 + DRYER | 500 | 400 < L1 < 510 | 400* < L2 < 510 | 600 |
| VX 281 | 800 | 400 < L1 < 510 | 400* < L2 < 510 | 600 |
| VX 231 SPECIAL - VX 301 SPECIAL - VX 401 SPECIAL | 500 | 400 < L1 < 470 | 400* < L2 < 510 | 600 |
| VX 251 - VX 351 | 500 | 400 < L1 < 510 | 400* < L2 < 510 | 600 |

* Verificare con il produttore



NOTE: In caso di ceste con dimensioni o maniglie particolari, vi preghiamo di contattare il nostro servizio tecnico

OPZIONI

| | | | XP | DDE-GROUP | PI | DRIVE | AUTOTIMER |
|-----------------------|----------------------|-------|------------------|-----------------|---------------|------------------|-----------|
| Modello | 220-240 V 3 50 Hz | 60 Hz | Extra Potenza | Kit Dosatori | Pompe inox | Var. Velocità | Autotimer |
| VX 231 | € | + 3% | € | € | € | € | ● |
| VX 231 V | € | + 3% | ---- | € | € | € | ● |
| VX 231 SPECIAL | € | + 3% | € | € | € | € | ● |
| VX 281 | € | + 3% | € | € | € | € | ● |
| VX 301 | € | + 3% | € | € | € | € | ● |
| VX 301 V | € | + 3% | ---- | € | € | € | ● |
| VX 301 SPECIAL | € | + 3% | € | € | € | € | ● |
| VX 401 | € | + 3% | € | € | € | € | ● |
| VX 401 V | € | + 3% | ---- | € | € | € | ● |
| VX 401 SPECIAL | € | + 3% | € | € | € | € | ● |
| VX 251 | € | + 3% | € | € | € | € | ● |
| VX 351 | € | + 3% | € | € | € | € | ● |

● Di serie

---- Non disponibile

DDE-GROUP Comprende dosatore (con sonda) detergente e brillantante

PI Disponibile solo con frequenza 50 Hz

DRIVE Verificare fattibilità voltaggio

Alimentazione acqua calda 55 °C

Suggeriamo che la macchina venga installata in una stanza ben aerata, provvista di idoneo sistema aspirazione vapori

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

| | DOS/S | PAP | DIV | 1-DRAIN | DWI | BT | DVGW |
|-----------------------|--------------------|-----------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|------------|------|
| Modello | Dosatore con sonda | Pompa A. Press. | Prezzo per ogni divisione | Scarico centralizzato | Isolam. termoacustico | Break Tank | DVGW |
| VX 231 | € | € | € | ● | € | € | € |
| VX 231 V | € | € | € | ● | € | € | € |
| VX 231 SPECIAL | € | € | € | ● | € | € | € |
| VX 281 | € | € | € | ● | € | € | € |
| VX 301 | € | € | € | € | € | € | € |
| VX 301 V | € | € | € | € | € | € | € |
| VX 301 SPECIAL | € | € | € | € | € | € | € |
| VX 401 | € | € | € | € | € | € | € |
| VX 401 V | € | € | € | € | € | € | € |
| VX 401 SPECIAL | € | € | € | € | € | € | € |
| VX 251 | € | € | € | ● | € | € | € |
| VX 351 | € | € | € | € | € | € | € |

DOS/S Solo per dosatore detergente

DWI L'isolamento è relativo al tunnel, esclusa l'asciugatura. Consigliato con HR10 – HR20 – HRP40

BT Pompa aumento pressione inclusa

DVGW Non disponibile con recuperatore o condensa vapori
Componenti prescritti dal DVGW su richiesta (verificare la compatibilità delle opzioni con il produttore)

SPECIAL Scivolo di scorrimento ceste con larghezza massima di 475 mm

OPZIONI

| | DR94 | DR99 | DR9V | TB94 | TB99 | TB9V |
|-----------------------|----------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|---|---|--|
| Modello | Asciugatura + 700 mm / 4,5 kW | Asciugatura + 700 mm / 9 kW | Asciugatura a vapore + 700 mm | Asciugatura su modulo con soffianti | Asciugatura su modulo con soffianti | Asciugatura a vapore su modulo con soffianti |
| VX 231 | € | € | ---- | € | € | ---- |
| VX 231 V | ---- | ---- | € | ---- | ---- | € |
| VX 231 SPECIAL | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- |
| VX 281 | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- |
| VX 301 | € | € | ---- | € | € | ---- |
| VX 301 V | ---- | ---- | € | ---- | ---- | € |
| VX 301 SPECIAL | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- |
| VX 401 | € | € | ---- | € | € | ---- |
| VX 401 V | ---- | ---- | € | ---- | ---- | € |
| VX 401 SPECIAL | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- |
| VX 251 | € | € | ---- | € | € | ---- |
| VX 351 | € | € | ---- | € | € | ---- |

● Di serie

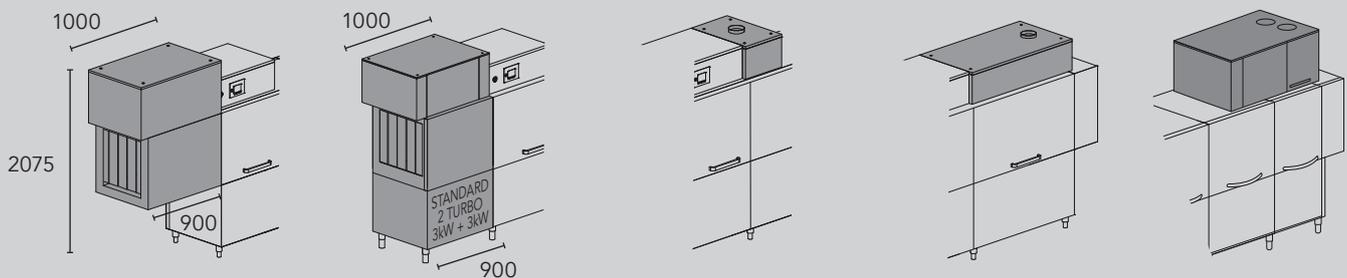
---- Non disponibile

TUTTE LE ASCIUGATURE Verificare con il produttore l'efficacia dell'asciugatura in base alla cesta da lavare.
L'isolamento delle asciugature non è disponibile

DR94 Con VX 301, VX 401 e VX 351 HD, soluzione non ottimale, verificare con il produttore

In caso di acqua osmotica, avente una conducibilità inferiore ai 200 microsiemens, è obbligatorio installare uno scambiatore in acciaio inox

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore



DR94 4,5 kW

DR99 9 kW

Asciugatura

DR9V

Asciugatura a vapore

TB94 11,6 kW

TB99 16,1 kW

Asciugatura su modulo
con turbine

TB9V 7,1 kW

Asciugatura a vapore su
modulo con turbine

SC10

Condensa vapori

HR10

Recuperatore
termico compatto

HR20

Recuperatore
termico

HRP40

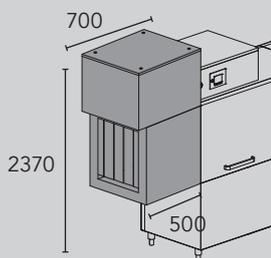
Recuperatore
termico con pompa
di calore

| | DR54 | DR59 | SC10 | HR10 | HR20 | HRP40 |
|-----------------------|-----------------------|---------------------|--------------------|--------------|--------------|--------------|
| Modello | Asciugatura 4,5 kW | Asciugatura 9 kW | Condensa Vapori | Recuperatore | Recuperatore | Recuperatore |
| VX 231 | ---- | ---- | € | € | ---- | ---- |
| VX 231 V | ---- | ---- | € | € | ---- | ---- |
| VX 231 SPECIAL | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- |
| VX 281 | € | € | € | € | ---- | ---- |
| VX 301 | ---- | ---- | € | € | € | € |
| VX 301 V | ---- | ---- | € | € | € | € |
| VX 301 SPECIAL | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- |
| VX 401 | ---- | ---- | € | € | € | € |
| VX 401 V | ---- | ---- | € | € | € | € |
| VX 401 SPECIAL | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- | ---- |
| VX 251 | ---- | ---- | € | € | ---- | ---- |
| VX 351 | ---- | ---- | € | € | € | € |

HR10 - HR20 - HRP40 In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-15 °C), suggeriamo l'installazione di un recuperatore

XP In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore. Con alimentazione acqua di risciacquo compresa fra 8-15 °C, suggeriamo l'opzione recuperatore termico

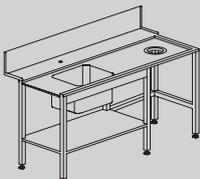
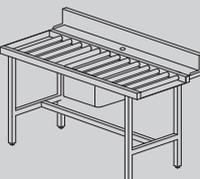
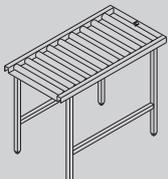
Consigliamo vivamente la presenza di una rulliera con micro finecorsa in uscita delle nostre lavastoviglie a cesto trainato per un corretto funzionamento



DR54 4,5 kW

DR59 9 kW

Asciugatura

| | Descrizione | | Dimensioni | Codice |
|---|---|---|--|---|
|  | TAVOLO CON VASCA | Vasca 500x400x270 H | 1200x730x860 H | T 55 |
|  | TAVOLO CON VASCA | Vasca 500x400x270 H Anello gomma incluso | 1500x730x860 H 1800x730x860 H | T 80 T 90 |
|  | RULLIERA CON VASCA, versione destra o sinistra | Vasca 500x400x270 H | 1600x730x860 H | T 195 |
|  | RULLIERA LINEARE CON VASCA | Opzione micro fine corsa | 1100x650x860 H 1600x650x860 H 2100x650x860 H | LC 96/A* LC 96/B* LC 96/C* LC 95 |

* Gabbia in legno +2% minimo + €

Misure speciali su richiesta per tavoli e rulliere

Consigliamo vivamente la presenza di una rulliera con micro finecorsa in uscita delle nostre lavastoviglie a cesto trainato per un corretto funzionamento



DIHR ALI GROUP SRL

Via del Lavoro, 28
I - 31033 Castelfranco Veneto (TV)
T: +39 0423 7344
F: +39 0423 720442
E: dihr@dihr.com

Service:

T. +39 0423 734548
F: +39 0423 734519
E: service@dihr.com

www.dihr.com

Edition 09.2023

an Ali Group Company



The Spirit of Excellence