



LX

CONVEYOR CRATE
WASHERS

DIHR
we mean clean



Le lavaceste a nastro DIHR rappresentano concretamente la risposta a tutte quelle realtà che si confrontano ogni giorno con carichi di lavoro molto intensi: grandi panetterie, pasticcerie, macellerie, industrie del pesce, servizi di catering, cucine centralizzate, aeroporti. A tal fine, le gamme LX e LX-HD offrono ai nostri clienti una soluzione completa, fatta su misura per le loro necessità ed abitudini. Le gamme dispongono di sei modelli altamente configurabili, con specifiche che fanno parte del marchio DIHR da sempre, quali la larghezza utile del nastro di 640 mm, l'altezza utile di 450 mm ed il rispetto delle temperature di lavaggio e dei risultati previsti. Tutto questo con ingombri nettamente inferiori rispetto alla media di mercato, a parità di capacità produttiva.

Difatti, le serie LX e LX-HD consentono di lavare ceste ben più grandi degli standard, incrementando addirittura gli spazi di lavaggio con zone neutre dedicate tra un modulo e l'altro. Questo perché i risultati vengono prima di tutto per DIHR. Che resta da fare, se non provare le nostre gamme LX e LX-HD?



CARATTERISTICHE

DI SERIE

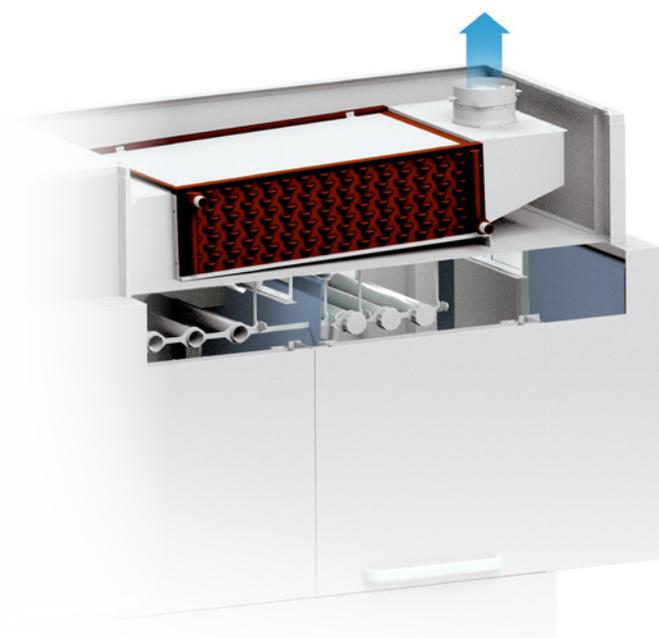
- Sistema di avanzamento SMART DRIVE con 5 velocità
- Ampio nastro largo 710 mm con larghezza utile di 640 mm
- Nastro standard ceste
- Display TFT a colori da 5.7" e Tastiera a membrana
- Tasti rapidi per i comandi da operatore con menu in lingua
- Monitoraggio continuo dei parametri di lavoro
- Quadro elettrico IPX5
- Storico allarmi ed eventi
- Autotimer
- Scarico centralizzato 1-DRAIN ed automatico AD, con scarico totale e parziale delle vasche
- Bracci di lavaggio indipendenti ed orientabili
- Economizzatori di utilizzo zona
- Economizzatore detergente ECO-DET
- Vasche raggiate ACID PROOF in acciaio inox AISI 316 leggermente inclinate per favorirne lo svuotamento
- Boiler ACID PROOF in acciaio inox AISI 316 isolati per ridurre le dispersioni termiche
- Filtri di superficie in acciaio inox CLEAN+ a protezione delle vasche e della pompa di lavaggio
- Porte in doppia parete isolate controbilanciate e provviste di sistema di sicurezza anticaduta
- Sistema THERMO BARRIER per un maggior benessere di utilizzo
- Predisposizione per la connessione dei dosatori di brillantante e detergente DIHR
- Pompe verticali, autopulenti
- Doppio risciacquo rinforzato 2R+, prestazioni migliorate con consumi più contenuti
- CPF System: Controllo del flusso d'acqua
- Controllo dei consumi idrici, elettrici e delle ore di funzionamento
- Modalità di funzionamento dell'asciugatura: tutto spento, solo ventilatori, mezza potenza (4,5 kW) con ventilatori e potenza massima (9 kW) con ventilatori
- Morsetti per dosatori inclusi
- Stima consumi

THERMO BARRIER

Le nostre nuove porte di ultima concezione garantiscono un triplo vantaggio: miglior isolamento della camera di lavaggio per il mantenimento della temperatura, riduzione del consumo delle resine in vasca e meno vapore umido disperso nell'ambiente.

ACID PROOF

Le nostre macchine beneficiano della massima protezione contro gli agenti aggressivi e l'acqua salata grazie alla speciale composizione e qualità dell'acciaio utilizzato, non comune agli standard di mercato. L'acciaio AISI 316 trova maggior impiego infatti in determinate condizioni di temperatura e concentrazione di prodotto chimico.



CLEAN+

Il sistema di filtrazione vasche DIHR garantisce tre stadi di protezione: il primo filtro per la raccolta dello sporco più pesante, il secondo a tutta vasca per evitare la contaminazione dell'acqua ed il terzo corpo filtrante per proteggere i componenti.

CPF

Grazie a questo semplice congegno sarà facile regolare la pressione di prelavaggio e lavaggio a seconda delle proprie esigenze.

Spostando la leva dedicata, si potrà di conseguenza aumentare o diminuire il flusso d'acqua degli ugelli di lavaggio inferiori e superiori.

OPZIONI

- Nastro con rinvio o nastro con sottopasso disponibile
- Asciugatura in doppia parete su modulo o su mensola
- Condensa vapori
- 3 recuperatori termici disponibili
- Centralina dosatori detergente e/o brillantante peristaltici
- Spedizione in 2 o più parti per facilitare la movimentazione
- Sanitizzazione macchina, disponibile anche con pompa aumento pressione dedicata
- Isolamento termico ed acustico
- Isolamento vasche
- Nastro rinforzato
- Break tank e pompa aumento pressione
- Alloggiamento taniche detergente e brillantante
- Pompe inox
- Extra potenza in boiler
- Controllo remoto CONNECTIVITY conforme alle normative HACCP

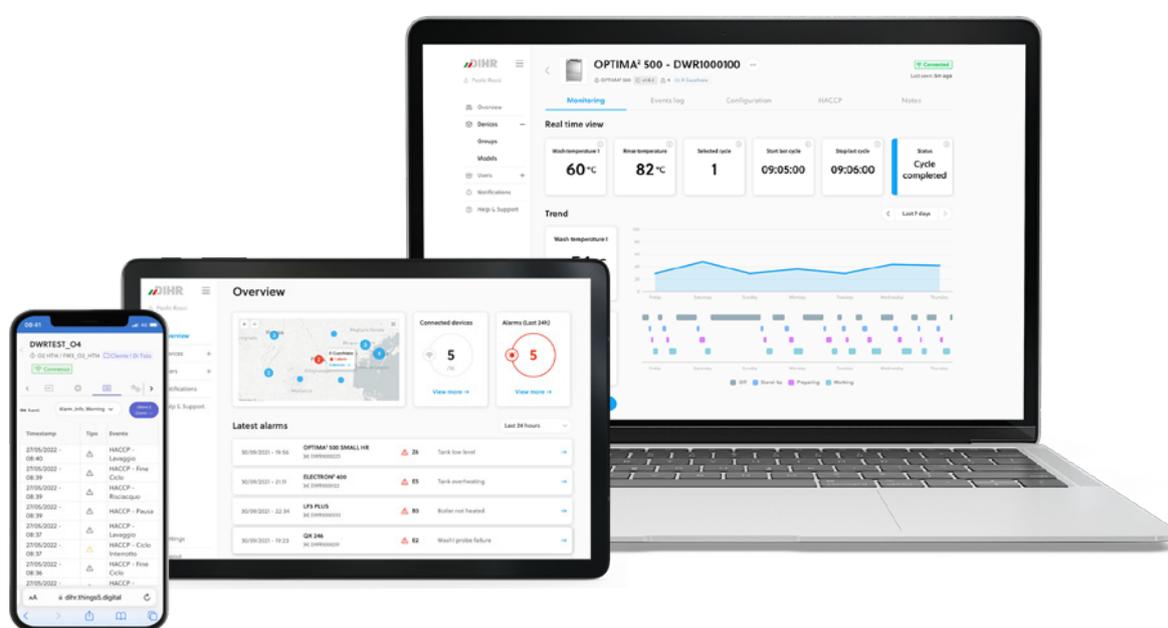
CONNECTIVITY 4.0

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.



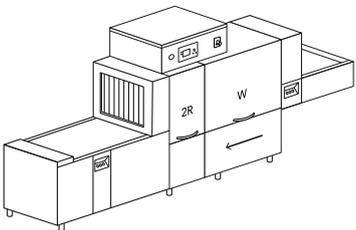
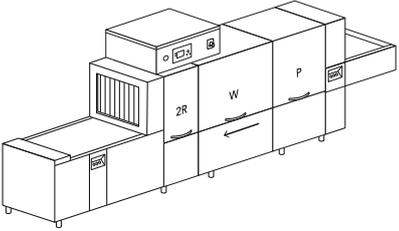
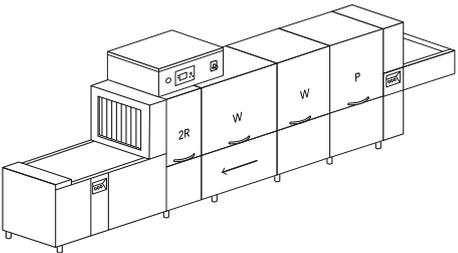
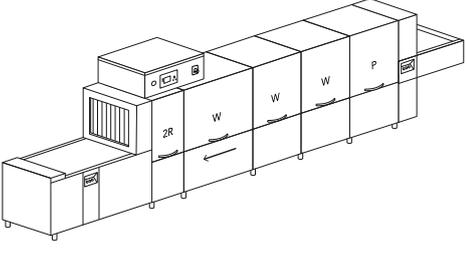
In caso di problemi la macchina invia tempestivamente una mail a te e al tecnico che potrà intervenire da remoto per risolvere il problema o attrezzarsi per l'intervento sul posto.

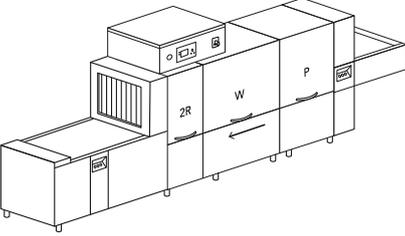
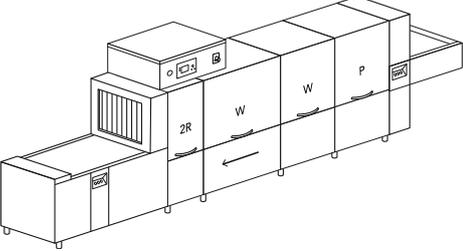


Il programma ti permetterà in qualsiasi momento l'esportazione di un file Excel con tutti i dati Haccp.



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.

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
LX 501 5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 31,5 kW	 640x450 H larghezza nastro — 710 —	4900x985x1860/2200 H 625 kg	LX 501
	400 V 3N ~ 50 Hz 2,5 kW 48 kg/h	larghezza utile — 640 — 2,20-3,45 m/min		LX 501 V
LX 751 5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 36,5 kW	 640x450 H larghezza nastro — 710 —	5800x985x1860/2200 H 775 kg	LX 751
	400 V 3N ~ 50 Hz 4,5 kW 52 kg/h	larghezza utile — 640 — 3,25-5,10 m/min		LX 751 V
LX 1001 5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 56,5 kW	 640x450 H larghezza nastro — 710 —	6700x985x1860/2200 H 925 kg	LX 1001
	400 V 3N ~ 50 Hz 6,5 kW 82 kg/h	larghezza utile — 640 — 4,45-6,95 m/min		LX 1001 V
LX 1251 5 VELOCITÀ				
	400 V 3N ~ 50 Hz 74,5 kW	 640x450 H larghezza nastro — 710 —	7600x985x1860/2200 H 1075 kg	LX 1251
	400 V 3N ~ 50 Hz 8,5 kW 108 kg/h	larghezza utile — 640 — 5,27-8,23 m/min		LX 1251 V

Modello	Tensione/Potenza	Capacità	Dimensioni	Codice
LX 851 HD 5 VELOCITÀ 	400 V 3N ~ 50 Hz 34,92 kW	640x450 H larghezza nastro — 710 —	6200x985x1860/2200 H 790 kg	LX 851 HD LX 851 HD V
	400 V 3N ~ 50 Hz 4,42 kW 50 kg/h	larghezza utile — 640 — 1,4-2,15 m/min		
LX 1101 HD 5 VELOCITÀ 	400 V 3N ~ 50 Hz 52,42 kW	640x450 H larghezza nastro — 710 —	7500x985x1860/2200 H 1050 kg	LX 1101 HD LX 1101 HD V
	400 V 3N ~ 50 Hz 6,42 kW 76 kg/h	larghezza utile — 640 — 1,95-3 m/min		

- P** Prelavaggio
- W** Lavaggio rinforzato
- 2R** Prerisciacquo + risciacquo su modulo
- V** Riscaldamento a vapore

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

OPZIONI

Modello	220-240 V 3 50 Hz	380-415 V 3N 50 Hz	60 Hz	PRE DOS DIHR predis. dosatori	DDE-GROUP Kit dosatori	DOS/S Dosatore con sonda	SAN Sanitiz- zazione	PAP-SAN Pompa aumento pressione san.	DWI Isolamento termoacustico
LX 501	+ 2%	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€
LX 501 V	+ 1%	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€
LX 751	+ 2%	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€
LX 751 V	+ 1%	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€
LX 1001	+ 2%	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€
LX 1001 V	+ 1%	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€
LX 1251	+ 2%	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€
LX 1251 V	+ 1%	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€
LX 851 HD	+ 2%	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€
LX 851 HD V	+ 1%	●	+ 3%	●	€	€	€	€	€
LX 1101 HD	+ 2%	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€
LX 1101 HD V	+ 1%	●	+ 3%	●	€	€	€	●	€

- Di serie
- Su richiesta
- DDE-GROUP** Comprende dosatore detergente e brillantante (con sonda)
- PAP-SAN** Di serie n.1 pompa nei modelli LX 1001, LX 1251 e LX 1101 HD
- DIV** Obbligatorio per macchine > 4,5 m
- BT** Pompa aumento pressione inclusa
- CONNECTIVITY** Comprende l'opzione HACCP. Abbonamento di 10 anni
- DWI** L'isolamento è relativo al tunnel, esclusa l'asciugatura. Eventuale isolamento asciugatura su mensola disponibile su richiesta
- DWI-DWI/T** Consigliato con HRF10 - HRF20 - HRPF40
- XP** In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-55 °C) l'opzione extra potenza è obbligatoria, se non è previsto un recuperatore termico
Con alimentazione acqua di risciacquo compresa fra 8-15 °C, suggeriamo l'opzione recuperatore termico

Marchio EAC su richiesta

Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore

	DWI / T	CONNECTIVITY	XP	PAP	DRIVE	PI	1-DRAIN	ECO-DET	X-BELT	DIV	BT
Modello	Isolamento vasche	Connectivity (HACCP)	Potenza extra	Pompa aumento pressione	Variatore velocità	Pompe inox	Scarico centraliz- zato	Economiz- zatore detergenti	Nastro speciale	Prezzo per ogni divisione	Break tank
LX 501	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
LX 501 V	€	€	□	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
LX 751	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
LX 751 V	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
LX 1001	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
LX 1001 V	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
LX 1251	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
LX 1251 V	€	€	□	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
LX 851 HD	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
LX 851 HD V	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
LX 1101 HD	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€
LX 1101 HD V	€	€	€	€	●	€	●	●	+ 7%	€	€

OPZIONI

	NZ3	NZ6	NZH6	DRF69	DRF6V	ID	DRF99M	DRF9VM	DRF99MB	DRF99MB1
Modello	Zona neutra 300	Zona neutra 600	Zona neutra asc. 600	Asciugatura su mensola	Asciugatura su mensola a vapore	Doppia parete asciugatura su mensola	Asciugatura su modulo	Asciugatura a vapore su modulo	Asciugatura su modulo con soffianti	Asciugatura su modulo con soffianti
LX 501	€	€	€	€	----	€	€	----	€	€
LX 501 V	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
LX 751	€	€	€	€	----	€	€	----	€	€
LX 751 V	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
LX 1001	€	€	€	€	----	€	€	----	€	€
LX 1001 V	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
LX 1251	€	€	€	€	----	€	€	----	€	€
LX 1251 V	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
LX 851 HD	€	€	€	€	----	€	€	----	€	€
LX 851 HD V	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
LX 1101 HD	€	€	€	€	----	€	€	----	€	€
LX 1101 HD V	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€

● Non disponibile

NZ3 Suggesto per il lavaggio di ceste di lunghe dimensioni

NZ6 Suggesto per il lavaggio di ceste di lunghe dimensioni. Modulo provvisto di porta frontale

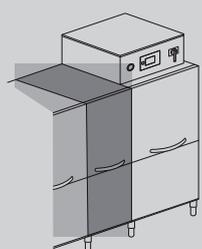
NZH6 Suggesto per asciugatura con turbine

U-AIR Ugello aria avvicinato disponibile su tutti i moduli di asciugatura

ID Opzione consigliata per DRF69 E DRF6V. Solo per asciugatura su mensola

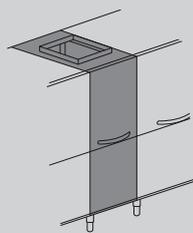
HD+BELT Per ogni asciugatura su modulo e ogni modulo neutro, il costo aggiuntivo è di + €.

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

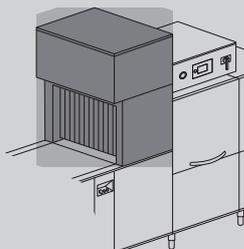


NZ3 + 300 mm
Zona neutra

NZ6 + 600 mm
Zona neutra
con porta

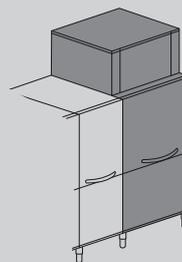


NZH6 + 600 mm
Zona neutra
con porta
per asciugatura



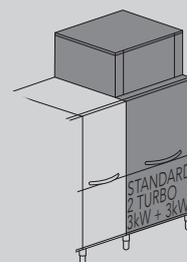
DRF69 9 kW
Asciugatura su mensola

DRF6V
Asciugatura a vapore
su mensola



DRF99M + 900 mm - 9 kW
Asciugatura su modulo

DRF9VM + 900 mm
Asciugatura a vapore
su modulo



DRF99MB + 900 mm 16,1 kW
Asciugatura su modulo

DRF9VMB + 900 mm 7,1 kW
Asciugatura a vapore
su modulo

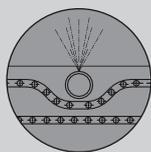
	DRF99MB2	DRF9VMB	DRF9VMB1	DRF9VMB2	U-AIR	SCF10	HRF10	HRF20	HRPF40	3R	STOCK	HD+BELT
Modello	Asc. su modulo con soffianti	Asc. a vap. su modulo con soffianti	Asc. a vap. su modulo con soffianti	Asc. a vap. su modulo con soffianti	Ugello di prossimità	Condensa vapori	Recuperatore termico	Recuperatore termico	Recuperatore termico	Triplo Risciacquo	Vano detergenti	Nastro rinforzato
LX 501	€	----	----	----	€	€	€	----	€	€	€	€
LX 501 V	€	€	€	€	€	€	€	----	€	€	€	€
LX 751	€	----	----	----	€	€	€	€	€	€	€	€
LX 751 V	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
LX 1001	€	----	----	----	€	€	€	€	€	€	€	€
LX 1001 V	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
LX 1251	€	----	----	----	€	€	€	€	€	€	€	€
LX 1251 V	€		€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
LX 851 HD	€	----	----	----	€	€	€	€	€	€	€	€
LX 851 HD V	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
LX 1101 HD	€	----	----	----	€	€	€	€	€	€	€	€
LX 1101 HD V	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€

DRF99MB1 - DRF9VMB1 Nastro con soffianti e sottopasso. Massimo 1 per macchina in alternativa al rinvio

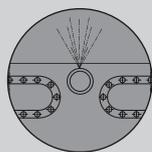
DRF99MB2 - DRF9VMB2 Nastro con soffianti e rinvio. Massimo 1 per macchina in alternativa al sottopasso

HRF10 - HRF20 - HRPF40 In caso di alimentazione acqua di risciacquo (8-15 °C), suggeriamo l'installazione di un recuperatore termico

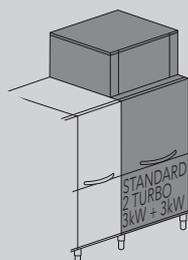
Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore



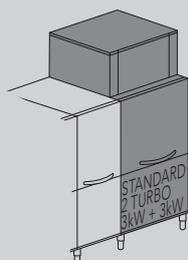
con soffianti e sottopasso



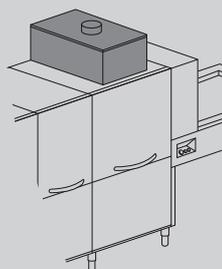
con soffianti e rinvio



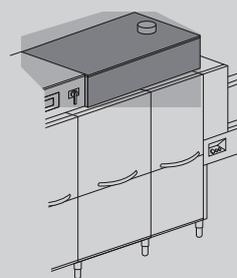
DRF99MB1 + 900 mm 16,1 kW
Asciugatura su modulo



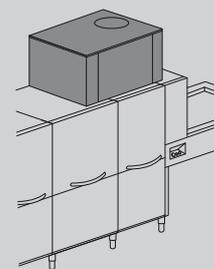
DRF99MB2 + 900 mm 16,1 kW
Asciugatura su modulo



HRF10
Recuperatore termico
compatto



HRF20
Recuperatore
termico



HRPF40
Recuperatore termico
con pompa di calore

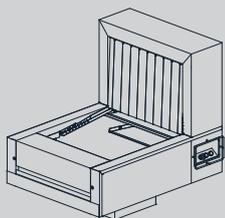
SCF10
Condensa vapori

OPZIONI

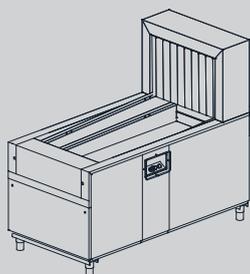
	MI900	MI1200	MIS1200	MI1800	MI2200	MI2700
Modello	Mod. entrata 900	Mod. entrata 1200	Mod. entrata sospesa 1200	Mod. entrata 1800	Mod. entrata 2200	Mod. entrata 2700
LX 501	€	€	●	€	€	€
LX 501 V	€	€	●	€	€	€
LX 751	€	€	●	€	€	€
LX 751 V	€	€	●	€	€	€
LX 1001	€	€	●	€	€	€
LX 1001 V	€	€	●	€	€	€
LX 1251	€	€	●	€	€	€
LX 1251 V	€	€	●	€	€	€
LX 851 HD	€	€	●	€	€	€
LX 851 HD V	€	€	●	€	€	€
LX 1101 HD	€	€	●	€	€	€
LX 1101 HD V	€	€	●	€	€	€

- Di serie
- Su richiesta
- Non disponibile

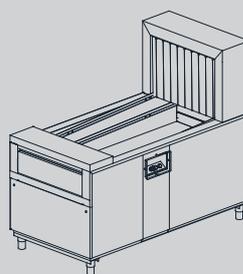
Compatibilità di ogni opzione da confermare previa verifica del produttore



Modulo entrata sospesa



Modulo entrata



Modulo uscita

	MIR2700	EM900	EM1200	EM1800	EM2200	EM2700
Modello	Mod. rib. entrata 2700	Mod. uscita 900	Mod. uscita 1200	Mod. uscita 1800	Mod. uscita 2200	Mod. uscita 2700
LX 501	€	□	□	●	€	€
LX 501 V	€	□	□	●	€	€
LX 751	€	□	□	●	€	€
LX 751 V	€	□	□	●	€	€
LX 1001	€	□	□	●	€	€
LX 1001 V	€	□	□	●	€	€
LX 1251	€	□	□	●	€	€
LX 1251 V	€	□	□	●	€	€
LX 851 HD	€	□	□	●	€	€
LX 851 HD V	€	□	□	●	€	€
LX 1101 HD	€	□	□	●	€	€
LX 1101 HD V	€	□	□	●	€	€



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