



SISTEMI DI LAVAGGIO INDUSTRIALE

Attrezzature di qualità a garanzia della massima igiene



Essere la prima scelta per i prodotti dell'igiene sviluppando soluzioni all'avanguardia e fornendo valore aggiunto, diffondendo al contempo la nostra conoscenza e passione per l'igiene.

Condizioni

È vietato copiare, pubblicare o diffondere in qualsiasi modo qualunque contenuto del presente documento senza il permesso scritto di Elpress BV. Le informazioni contenute nel presente catalogo sono state redatte con cura, e non è consentito trarne alcun diritto. Gli articoli, i dettagli e i colori delle immagini qui contenute possono differire dai prodotti reali. Per le informazioni più recenti, visitare il nostro sito Web: www.elpress.com.

INDICE

Informazioni su Elpress	4
Sistemi di lavaggio industriale	6

IMPIANTI LAVACASSETTE

Impianto lavacassette EKW-1500	13
Impianto lavacassette EKW-2500	14
Impianto lavacassette EKW-3500	15
Impianto lavacassette EKW-5000	16
Impianto lavacassette EKW-6000	17
Impianto lavacassette EKW-7000	18
Impianto lavacassette ECW	19
Opzioni e accessori per impianto lavacassette EKW	20

RIMOZIONE ADESIVI

Unità di rimozione adesivi SR	25
-------------------------------	----

UNITÀ DI ASCIUGATURA

Unità di asciugatura EAB-ST	27
Unità di asciugatura EBO-TC	28

IMPIANTI DI LAVAGGIO PER CASSONI E CASSE

Impianto di lavaggio per cassoni ENW-20	31
Impianto di lavaggio per cassoni ENW-5000	32
Impianto di lavaggio per cassoni e/o casse EDW-1N / EDW-2N / EDW-2N-L / EDW-XL	33
Impianto di lavaggio per cassoni e/o casse EDW-2N-L-LID	34
Impianto di lavaggio per casse EDW-5000/7500/10000	35
Opzioni per impianti di lavaggio per cassoni e casse	36

IMPIANTI LAVAPALLET

Impianto lavapallet EPW	41
Opzioni e accessori per lavapallet	42

MACCHINE LAVAUTENSILI

Macchina lavautensili EKW-MB	45
Macchina lavautensili ETW	46

ALTRI IMPIANTI DI LAVAGGIO

Impianto di lavaggio casse per il trasporto di volatili vivi ELB	49
Impianto di lavaggio per bidoni carrellati EDW-K	50
Impianto lavacoltelli EDMR	51
Impianto di lavaggio per carrelli di affumicatura EMW	52
Tunnel di disinfezione EDT	53

INFORMAZIONI SU ELPRESS

Since 1976 ❤️ for hygiene

Elpress è lo specialista leader nel campo dell'igiene industriale. Il nostro obiettivo è la fornitura di soluzioni totali: sistemi orientati ai clienti, integrati in modo professionale nei loro processi aziendali. La semplificazione dei processi e la condivisione delle conoscenze permettono a Elpress di aggiungere valore alle aziende dei clienti con una gamma di prodotti completa.

INNOVAZIONE DA PIU' DI 45 ANNI

Elpress è impegnata nel settore dell'innovazione dell'igiene da oltre quarantacinque anni. Ci impegniamo costantemente per mantenere la nostra leadership nel mercato affrontando le più diverse questioni di igiene in un modo altamente inventivo, professionale e di successo. Siamo orgogliosi di dire che un certo numero dei nostri prodotti sono ora considerati il punto di riferimento nel nostro

settore. Possiamo soddisfare questo elevato livello di innovazione solo avendo un team qualificato di professionisti, che coprono tutte le possibili discipline e, soprattutto, ascoltando attentamente le vostre esigenze. In questo modo, siamo in grado di sviluppare, produrre, consegnare e mantenere soluzioni igieniche efficienti.



Disponibilità
globale



Fornitore
totale



Made in
Olanda



Organizzazione
innovativa



Oltre 45
anni de esperienza

I NOSTRI GRUPPI DI PRODOTTI

SIAMO UN FORNITORE GLOBALE

La nostra forza è che siamo un fornitore totale; un unico partner per tutte le esigenze legate all'igiene.



Igiene Personale

Un'igiene personale efficiente non può essere sottovalutata, soprattutto in ambienti di produzione dove la contaminazione attraverso le persone è un fattore di rischio



Sistemi di pulizia

I nostri sistemi di pulizia sono estremamente efficienti, limitato l'uso di acqua e potenza, bassa manutenzione e facili da usare.



Sistemi di lavaggio industriale

I nostri sistemi di lavaggio industriale ci permettono di pulire contenitori, casse, pallet o scatole, un modo efficiente e di gestire costi e l'ambiente



Componenti

Che si tratti di una pistola ad alta pressione, ugello di spruzzatura o tubo di pulizia, la nostra gamma completa di prodotti ci consente di offrire una soluzione per ogni necessità



Scarico

Gli scarichi e gli scoli Elpress sono di qualità eccellente e comprovata. La forma arrotondata e le finiture lisce assicurano che l'acqua e lo sporco vengano rimossi senza impedimenti.



Sistemi di movimentazione meccanica

Vengono progettati vari sistemi di sollevamento e ribaltamento per alleviare i tuoi dipendenti dal dover fare sollevamenti pesanti e sono ideali per lo svuotamento accelerato dei carrelli

IMPIANTI DI LAVAGGIO INDUSTRIALE

EFFICIENTI E CURATI FIN NEI MINIMI DETTAGLI

I nostri impianti di lavaggio industriale consentono di pulire contenitori di carico, cassette, pallet o cassoni. Questo si traduce in una gestione efficiente dei costi e dell'impatto ambientale, grazie a impianti che ottimizzano l'uso di acqua, energia e detersivi senza compromettere l'efficacia del lavaggio. Inoltre, i nostri impianti assicurano facilità d'uso e rispondono ai più elevati standard ergonomici. Gli impianti di lavaggio Elpress sono di qualità comprovata. L'innovazione è scritta nel nostro DNA. Pensiamo al futuro, guidati da esperienze consolidate.

Il funzionamento standard di un impianto di lavaggio

I contenitori di carico come cassette, pallet, cassoni, bidoni e fusti vengono puliti su una catena di trasporto o in un impianto di lavaggio fisso. Le fasi di pulizia essenziali per l'applicazione specifica dipendono, ad esempio, dal livello di sporco o dalla durata richiesta dal lavaggio. Elpress adotta una pulizia in cinque fasi:

1 Zona o programma di prelavaggio

I contenitori di carico vengono puliti per mezzo di ugelli spruzzatori con acqua a bassa temperatura. In questo modo è possibile rimuovere le particelle di sporco più grossolane.

2 Zona o programma di lavaggio principale

Nella fase di lavaggio principale, i contenitori di carico vengono puliti con acqua calda erogata tramite ugelli spruzzatori. L'uso combinato di prodotti chimici adeguati permette di rimuovere grassi e contaminanti batterici.

3 Rimozione opzionale degli adesivi

Tramite speciali apparecchiature di rimozione dello sporco (ad alta pressione) è possibile rimuovere accuratamente adesivi e residui di colla. Il microfiltro

fine garantisce che l'acqua di lavaggio rimanga priva di piccole particelle e sia quindi adatta al riutilizzo.

4 Zona o programma di risciacquo

In questa fase, i prodotti vengono risciacquati con acqua fresca fredda o calda, con l'obiettivo di rimuovere efficacemente il detersivo/disinfettante.

5 Zona di asciugatura opzionale

Nell'unità di asciugatura, l'acqua residua viene soffiata via dai contenitori di carico per mezzo di potenti ventole in acciaio inox. A seconda del tipo e del risultato desiderato, nei contenitori di carico rimane una minima umidità all'uscita dall'unità di asciugatura.



AVVIA LA SCANSIONE



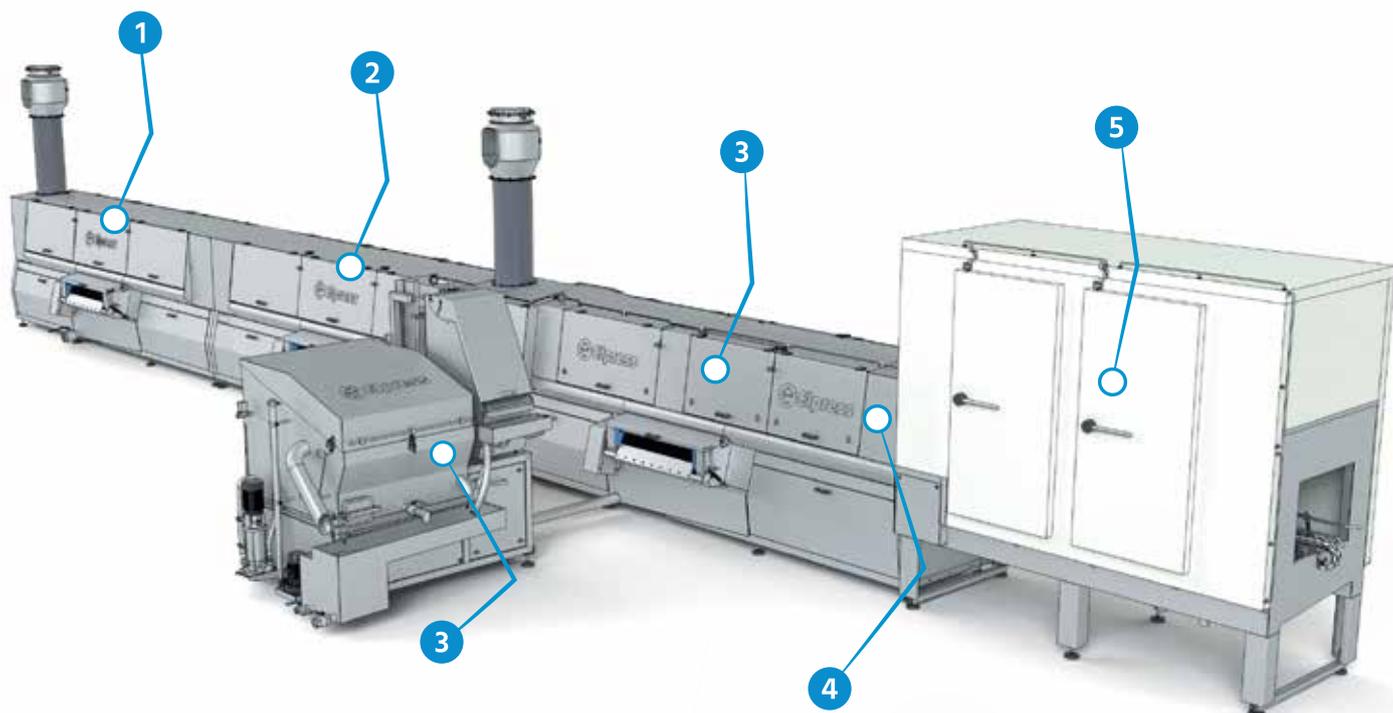
Impianti di lavaggio adatti a diversi tipi di sporco

Come eliminare diversi tipi di sporco in un unico ciclo di lavaggio La nostra filosofia di pulizia si basa su una combinazione di temperatura, durata, forza chimica e meccanica. Combinando questi quattro elementi nel modo giusto, i nostri impianti di lavaggio industriale sono in grado di raggiungere il risultato di pulizia desiderato anche in presenza di:

- Proteine
- Residui di sangue
- Sporco secco
- Residui di adesivi e colla

Planner per impianto lavacassette

Ogni impianto lavacassette può essere configurato insieme a un nostro consulente. Per una progettazione personalizzata, è disponibile un planner intuitivo che consente di scoprire il modello più adatto alle specifiche esigenze.



QUALITÀ ELPRESS, MADE IN OLANDA

IMPIANTI DI LAVAGGIO DI ALTA QUALITÀ, ECOLOGICI E SICURI

Elpress punta a offrire soluzioni non solo di altissima qualità, ma anche ecocompatibili e sicure. I nostri impianti di lavaggio sono prodotti interamente in-house, permettendoci di adattarci rapidamente alle evoluzioni del mercato e di rispondere tempestivamente agli ultimi sviluppi.

Qualità costruttiva

I nostri impianti di lavaggio sono realizzati con materiali di altissima qualità per garantire prestazioni durature. Utilizziamo lamiere in acciaio inox sabbiate con trattamento ceramico per conferire alla superficie una rugosità di appena 0,8 µm. Offriamo inoltre opzioni di costruzione modulare, permettendo ai nostri impianti di adattarsi in modo flessibile a diverse esigenze e requisiti.

Sicurezza basata sugli standard UE

La sicurezza è sempre una priorità per Elpress. I nostri impianti di lavaggio soddisfano i più rigorosi standard applicati nell'Unione Europea e sono dotati di una gamma di funzioni di sicurezza, tra cui:

- fermi per gli sportelli
- funzionamento semplice e intuitivo
- protezione contro il funzionamento a secco
- sistemi di arresto di emergenza
- barriere di sicurezza

Questo garantisce la sicurezza degli operatori e dell'ambiente circostante durante l'utilizzo dei nostri sistemi.

Sostenibilità e risparmio

Ci impegniamo a ridurre al minimo il nostro impatto ambientale, garantendo al contempo un risparmio economico per i nostri clienti. I nostri impianti di lavaggio sono progettati per offrire una notevole autonomia, massimizzando così la produttività. Inoltre, adottiamo soluzioni come:

- ricircolo dell'acqua di lavaggio
- aspirazione del vapore acqueo (opzionale)
- recupero del calore (opzionale)

Il risparmio energetico è ulteriormente migliorato dall'isolamento delle pareti esterne (opzionale) e da una gestione efficiente dell'acqua all'interno dell'impianto.

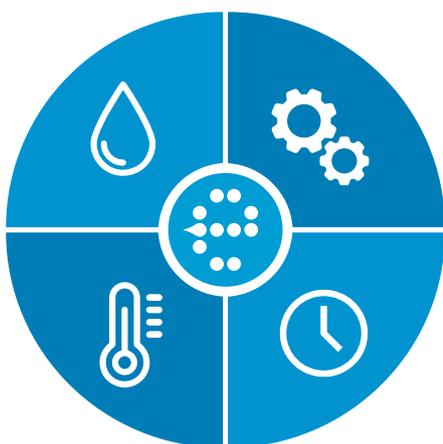


Cerchio di Sinner

Il Cerchio di Sinner è un principio applicato al processo di pulizia dei contenitori di carico. Nell'ambito della pulizia professionale, si fonda su quattro variabili chiave, il cui rapporto ottimale è fondamentale per ottenere una pulizia efficace ed efficiente. Tali variabili sono:

- Azione chimica
- Azione meccanica
- Temperatura
- Tempo

Bilanciare correttamente il Cerchio di Sinner è estremamente importante per ottenere un processo di pulizia ottimale. I nostri professionisti sono a disposizione per condividere la loro esperienza in modo da raggiungere il processo di lavaggio perfetto.



LEGENDA

	Collegabile a forniture chimiche centralizzate
	Parametri regolabili
	Risparmio idrico
	Piedini regolabili
	In acciaio inossidabile
	Disponibile in versione mobile
	Opzionalmente disponibile con monitoraggio cloud
	Numero massimo di cassette/materiali da pulire all'ora
	Numero massimo di cassoni/contenitori da pulire all'ora
	Numero massimo di pallet da pulire all'ora
	Numero massimo di cassoni standard da pulire all'ora
	Include una zona di prelavaggio
	Include una zona di lavaggio principale
	Include una zona di risciacquo
	Zona di asciugatura opzionale disponibile

APPLICAZIONI PER IMPIANTI DI LAVAGGIO INDUSTRIALE

I nostri impianti di lavaggio professionali sono adatti a diversi settori alimentari e logistici. Alcuni esempi di settori e relativi contaminanti sono:

- Industria della carne e del pesce: sangue, grassi, proteine e relative combinazioni
- Panetteria: impasti, grassi e residui di cioccolato (zucchero)
- PVF: amido, zuccheri e acidi della frutta
- Industria lattiero-casearia: proteine e grassi
- Industria dolciaria: zucchero, sciroppi e impasti
- Logistica

Impianto di lavaggio fisso

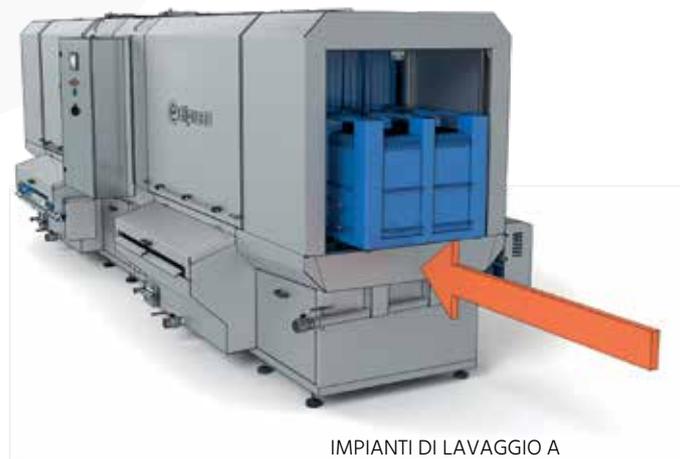
Nella scelta dell'impianto di lavaggio, è importante valutare attentamente il numero di contenitori di carico da lavare. Se si caricano piccoli lotti manualmente nell'impianto, un impianto di lavaggio fisso è la scelta più adatta. Questo impianto di lavaggio offre un ampio controllo sul programma di lavaggio, dal momento che i cassoni vengono lavati in una sede fissa.



IMPIANTI DI LAVAGGIO FISSI

Impianto di lavaggio a tunnel

Questo tipo di impianto è progettato per un flusso continuo di contenitori di carico, rendendolo ideale per volumi elevati e processi di produzione costanti. I contenitori di carico vengono alimentati automaticamente attraverso gli impianti di lavaggio, garantendo una pulizia rapida ed efficiente. Un impianto a tunnel è una soluzione eccellente anche all'interno di un sistema di trasporto nuovo o esistente.



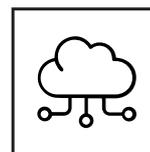
IMPIANTI DI LAVAGGIO A TUNNEL



Monitoraggio da remoto

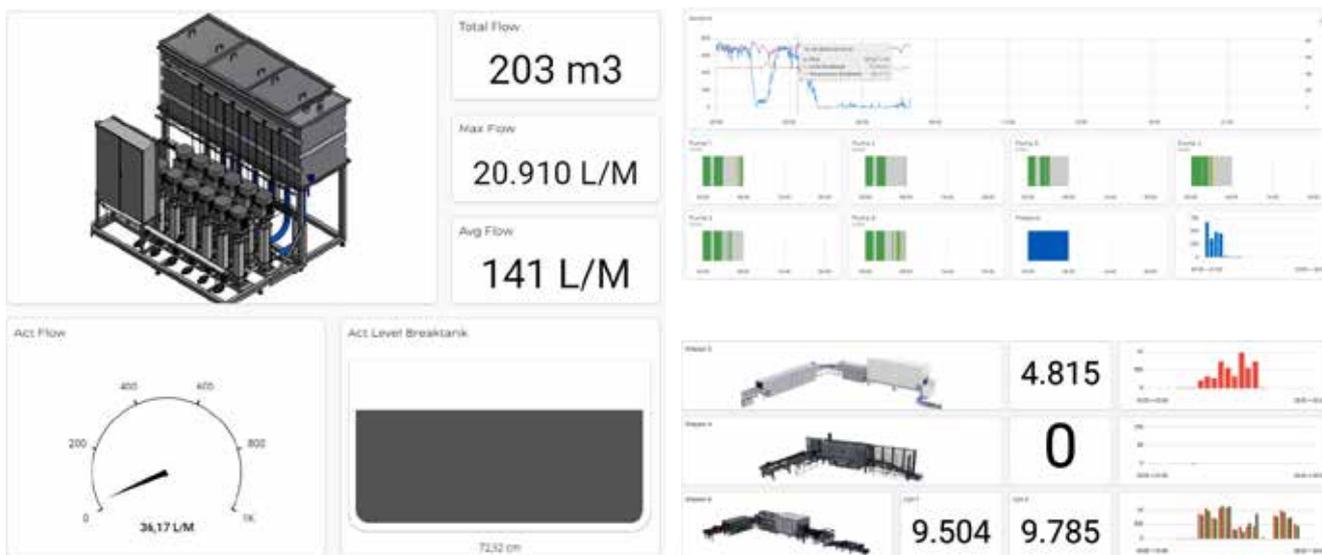
Gli impianti di lavaggio Elpress possono essere dotati di uno speciale sistema di monitoraggio remoto tramite un servizio di archiviazione cloud.

Questo sistema offre diversi vantaggi:



- Gli utenti possono facilmente visualizzare, monitorare o ricevere notifiche automatiche di parametri importanti come temperatura, livello dell'acqua e velocità di trasporto. Ciò garantisce migliore controllo ed efficienza durante il processo di lavaggio.
- Supporto e assistenza da Elpress: il sistema di monitoraggio remoto ci consente di analizzare gli impianti da remoto. Ciò significa che possiamo leggere i codici di errore e persino fornire assistenza software, consentendo di risolvere i problemi in modo più rapido ed efficiente senza richiedere la presenza di un tecnico sul posto.

Il sistema di monitoraggio remoto offre facilità d'uso e informazioni dettagliate oltre a funzionalità avanzate di assistenza e manutenzione per Elpress. Si tratta di un sistema opzionale che prevede un costo di avviamento una tantum e un abbonamento per l'archiviazione su cloud.



IMPIANTI LAVACASSETTE

Impianti lavacassette modulari

Gli impianti lavacasse Elpress garantiscono la rimozione completa dello sporco dalle cassette in un unico ciclo di lavaggio. L'acqua utilizzata non viene smaltita, ma riciclata automaticamente e riutilizzata. Gli impianti lavacassette comprendono sempre una zona di lavaggio principale, dove le cassette vengono pulite e lo sporco viene rimosso, e una zona di risciacquo, dove le cassette vengono risciacquate con acqua pulita. Quest'acqua pulita fluisce nella vasca di lavaggio per rinnovare l'acqua di lavaggio. L'impianto lavacassette Elpress può anche essere ampliato con una zona di prelavaggio, un dispositivo di rimozione degli adesivi e/o un'unità di asciugatura.

È possibile richiedere un sistema personalizzato in base a fattori quali il numero di cassette da pulire, le dimensioni delle cassette e le funzioni desiderate. Tutti i nostri impianti lavacassette sono dotati di:

- dispositivo di controllo PLC Siemens con funzionalità di controllo remoto opzionale
- catena di trasporto in plastica con possibilità di manutenzione per ogni singolo anello
- ugelli a scatto per una facile manutenzione
- almeno una zona di lavaggio e una di risciacquo

Consulenza personalizzata

Ogni applicazione è diversa e la competenza dei nostri specialisti esperti è spesso un vantaggio nella configurazione dell'impianto lavacassette ideale. Il nostro personale sarà felice di consigliare la soluzione perfetta per ogni esigenza.

ESEMPI DI CONTENITORI DI CARICO



Cassette serie E



Cassette CBL



Cassette in PVF



Cassette ittiche

IMPIANTI LAVACASSETTE

EKW-1500



170



DOTAZIONE STANDARD
FUNZIONAMENTO CON
UN SOLO OPERATORE



EKW-1500

CONTENITORI DI CARICO

- Dimensioni massime della cassetta 600 x 400 mm (lung. x largh.)
- Larghezza binario 400-600 mm
- Altezza cassetta 100-375 mm

Tipo	EKW-1500
Codice articolo	83101125
Lunghezza/mm	2500
Larghezza/mm	1200
Altezza/mm	2100
Tensione/VCA	3x400
Frequenza/Hz	50
Potenza/kW	In base alle opzioni
Consumo idrico/litri per cassetta	0,3 - 0,5
Numero massimo di cassette all'ora	170
Zona di prelavaggio	No
Zona di lavaggio principale	Si
Zona di risciacquo	Integrata
Zona di asciugatura	No
Opzioni	Vedere pagina 20

IMPIANTI LAVACASSETTE

EKW-2500

 **400**



EKW-2500

CONTENITORI DI CARICO

- Dimensioni massime della cassetta 600 x 400 mm (lung. x largh.)
- Larghezza binario 400-600 mm
- Altezza cassetta 100-320 mm

Tipo	EKW-2500
Codice articolo	83101150
Lunghezza/mm	3400
Larghezza/mm	1240
Altezza/mm	1600
Tensione/VCA	3x400
Frequenza/Hz	50
Potenza/kW	In base alle opzioni
Consumo idrico/litri per cassetta	0,3 - 0,5
Numero massimo di cassette all'ora	400
Zona di prelavaggio	No
Zona di lavaggio principale	Si
Zona di risciacquo	Integrata
Zona di asciugatura	Opzionale (vedere pagina 26)
Opzioni	Vedere pagina 20

IMPIANTI LAVACASSETTE

EKW-3500

 **560**



EKW-3500

CONTENITORI DI CARICO

- Dimensioni massime della cassetta 600 x 400 mm (lung. x largh.)
- Larghezza binario 400-600 mm
- Altezza cassetta 100-320 mm

Tipo	EKW-3500
Codice articolo	83101350
Lunghezza/mm	4400
Larghezza/mm	1240
Altezza/mm	1600
Tensione/VCA	3x400
Frequenza/Hz	50
Potenza/kW	In base alle opzioni
Consumo idrico/litri per cassetta	0,3 - 0,5
Numero massimo di cassette all'ora	560
Zona di prelavaggio	No
Zona di lavaggio principale	Si
Zona di risciacquo	Integrata
Zona di asciugatura	Opzionale (vedere pagina 26)
Opzioni	Vedere pagina 20

IMPIANTI LAVACASSETTE

EKW-5000



800



EKW-5000

CONTENITORI DI CARICO

- Dimensioni massime della cassetta 600 x 400 mm (lung. x largh.)
- Larghezza binario 400-600 mm
- Altezza cassetta 100-320 mm

Tipo	EKW-5000
Codice articolo	83101650
Lunghezza/mm	5900
Larghezza/mm	1240
Altezza/mm	1600
Tensione/VCA	3x400
Frequenza/Hz	50
Potenza/kW	In base alle opzioni
Consumo idrico/litri per cassetta	0,3 - 0,5
Numero massimo di cassette all'ora	800
Zona di prelavaggio	SI
Zona di lavaggio principale	SI
Zona di risciacquo	Integrata
Zona di asciugatura	Opzionale (vedere pagina 26)
Opzioni	Vedere pagina 20

IMPIANTI LAVACASSETTE

EKW-6000

 **960**



EKW-6000

CONTENITORI DI CARICO

- Dimensioni massime della cassetta 600 x 400 mm (lung. x largh.)
- Larghezza binario 400-600 mm
- Altezza cassetta 100-320 mm

Tipo	EKW-6000
Codice articolo	83101750
Lunghezza/mm	6900
Larghezza/mm	1240
Altezza/mm	1600
Tensione/VCA	3x400
Frequenza/Hz	50
Potenza/kW	In base alle opzioni
Consumo idrico/litri per cassetta	0,3 - 0,5
Numero massimo di cassette all'ora	960
Zona di prelavaggio	SI
Zona di lavaggio principale	SI
Zona di risciacquo	Integrata
Zona di asciugatura	Opzionale (vedere pagina 26)
Opzioni	Vedere pagina 20

IMPIANTI LAVACASSETTE

EKW-7000

 1120



EKW-7000

CONTENITORI DI CARICO

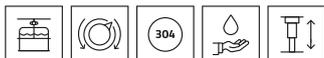
- Dimensioni massime della cassetta 600 x 400 mm (lung. x largh.)
- Larghezza binario 400-600 mm
- Altezza cassetta 100-320 mm

Tipo	EKW-7000
Codice articolo	83101850
Lunghezza/mm	7900
Larghezza/mm	1240
Altezza/mm	1600
Tensione/VCA	3x400
Frequenza/Hz	50
Potenza/kW	In base alle opzioni
Consumo idrico/litri per cassetta	0,3 - 0,5
Numero massimo di cassette all'ora	1120
Zona di prelavaggio	SI
Zona di lavaggio principale	SI
Zona di risciacquo	Integrata
Zona di asciugatura	Opzionale (vedere pagina 26)
Opzioni	Vedere pagina 20

IMPIANTI LAVACASSETTE

ECW

1000+



ECW-D-7000

Impianti lavacassette industriali ad alta capacità

Gli impianti lavacassette Elpress ECW sono progettati per elevate capacità e prestazioni ottimali in caso di utilizzo intensivo. La serie ECW offre la perfetta combinazione di durata, igiene e facilità d'uso.

Disponibile sia nella versione a binario singolo che doppio. Con la versione a doppio binario, è possibile raddoppiare facilmente la capacità, rendendo la serie ECW ideale per le aziende che necessitano di pulire un gran numero di cassette in uno spazio limitato.

Invitiamo di rivolgersi al nostro team per un preventivo personalizzato e senza impegno, completamente su misura per la specifica applicazione.



ECW-10000



IMPIANTI LAVACASSETTE

OPZIONI E ACCESSORI PER I MODELLI EKW

Codice articolo	Descrizione	Modello EKW					
		1500	2500	3500	5000	6000	7000
83109110	Pompa dosatrice per detergente	✓	✓	✓	✓	✓	✓
83109115	Pompa dosatrice per detergente - conduttiva	✓	✓	✓	✓	✓	✓
83109135	Pompa dosatrice per detergente - induttiva	✓	✓	✓	✓	✓	✓
83109120	Pompa dosatrice per agente di risciacquo	✓	✓	✓	✓	✓	✓
83109021	Aspirazione del vapore		✓	✓	✓	✓	✓
83109002	Riscaldamento tramite iniezione di vapore		✓	✓	✓	✓	✓
83109005	Riscaldamento tramite serpentina ad acqua calda		✓	✓	✓	✓	✓
83109012	Riscaldamento tramite resistenza elettrica - 12 kW	✓					
83109020	Riscaldamento tramite resistenza elettrica - 30 kW		✓	✓	✓	✓	✓
83109150	Versione mobile	✓	✓	✓			
83108025	Velocità regolabile della catena di trasporto		✓	✓	✓	✓	✓
83101050	Funzionamento da parte di un solo operatore - EKW-2500		✓				
83101051	Funzionamento da parte di un solo operatore - EKW-3500			✓			
83108000	Nastro di alimentazione con rulli di trasporto - 1 metro		✓	✓	✓	✓	✓
83108010	Nastro di scarico con rulli di trasporto - 1 metro		✓	✓	✓	✓	✓
78800255	Guide per cassette in plastica - EKW-1500	✓					
78800254	Guide per cassette in plastica - EKW-2500/3500		✓	✓			
78800248	Guide per cassette in plastica - EKW-5000/6000/7000				✓	✓	✓
83108080	Filtro rotante a maglie oblique		✓	✓	✓	✓	✓
83108055	Altezza della cassetta fino a 420 mm - EKW-2500/3500		✓	✓			
83108065	Altezza della cassetta fino a 420 mm - EKW-5000/6000/7000				✓	✓	✓
83109045-X	Riscaldatore di flusso per zona di risciacquo	✓	✓	✓	✓	✓	✓
83108071	Contenitore mobile per filtro di estrazione dello sporco		✓	✓	✓	✓	✓
XXXXXXXX-B	Guide superiori regolabili		✓	✓	✓	✓	✓
XXXXXXXX-Z	Guide laterali regolabili		✓	✓	✓	✓	✓

Queste sono le opzioni disponibili di serie. In caso di esigenze specifiche, invitiamo a contattarci.



Pompa dosatrice per prodotti chimici



Aspirazione del vapore



Riscaldamento tramite iniezione di vapore



Riscaldamento tramite serpentina ad acqua calda



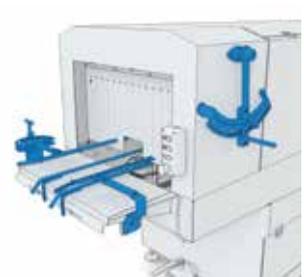
Riscaldamento tramite resistenza elettrica



Versione mobile



Velocità regolabile della catena di trasporto



Guide regolabili



Funzionamento da parte di un solo operatore



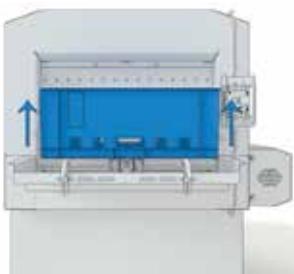
Nastro di ingresso/scarico con rulli trasportatori



Guide per cassette in plastica



Filtro rotante a maglie oblique



Altezza delle cassette maggiorata



Contenitore mobile per filtro di estrazione dello sporco



IMPIANTI LAVACASSETTE



EKW-5000 con EBO-2-TC



Pannello di comando per impianto lavacassette



EKW-1500 (versione mobile)



EKW-5000



EKW-7000 con unità di asciugatura EBO-4-TC



EKW-3500 con funzionamento da parte di un solo operatore

RIMOZIONE ADESIVI

Rimozione adesivi senza consumo d'acqua aggiuntivo

La zona di rimozione adesivi è integrata nella zona di lavaggio principale di un impianto lavacassette. Una volta superate le zone di prelavaggio e lavaggio principale, le cassette entrano nella zona di rimozione adesivi, con trattamento su due (SR2) o quattro (SR4) lati. La rimozione degli adesivi viene effettuata da mulini ad alta pressione azionati da un'unità pompa/filtro separata ad alta potenza. Questi mulini ruotano ad altissima velocità, "tagliando" gli adesivi e i residui di colla dalle cassette.

L'acqua proveniente dalla zona di rimozione adesivi passa attraverso 3 filtri. Il primo filtro è di tipo rotante a maglie oblique ① e rimuove i residui di adesivi più grossolani dall'acqua nella zona di lavaggio principale. Il secondo filtro è di tipo fisso a maglie oblique ② mentre il terzo è un micro-filtro ③ che filtra i residui più piccoli. Il secondo e il terzo filtro sono posizionati vicino all'unità della pompa esterna. Il nostro esclusivo processo di filtrazione garantisce il riutilizzo costante dell'acqua di lavaggio. In questo modo, la rimozione degli adesivi non è solo igienica e orientata ai risultati, ma anche realizzata nel rispetto della sostenibilità.



UNITÀ DI RIMOZIONE ADESIVI

SR



SR-4

Tipo	SR-2	SR-4
	Rimozione su due lati	Rimozione su quattro lati
Codice articolo	83109355	83109365
Tensione/VCA	3x400	3x400
Frequenza/Hz	50	50
Potenza/kW	In base alle opzioni	In base alle opzioni
Pressione di esercizio/bar	100	100
Zona di rimozione adesivi		
Lunghezza/mm	3500	5000
Larghezza/mm	1560	1560
Altezza/mm	1815	1815
Unità filtrante/pompa esterna		
Larghezza/mm	2240	2240
Profondità/mm	1660	1660
Altezza/mm	2330	2330



UNITÀ DI ASCIUGATURA

Diversi impianti di lavaggio Elpress possono essere dotati di un'unità di asciugatura che elimina la maggior parte dell'acqua residua. Infatti, grazie a questa operazione, i contenitori di carico possono essere immediatamente reinseriti nel processo aziendale. Un'unità di asciugatura contribuisce quindi a rendere le operazioni più efficienti.

Elevata velocità dell'aria nell'unità di asciugatura

Nell'unità di asciugatura, l'acqua residua viene soffiata via dai contenitori di carico per mezzo di potenti ventole in acciaio inox. L'umidità soffiata via viene scaricata all'esterno tramite un'apposita uscita. L'elevata velocità dell'aria nell'unità di asciugatura, unita agli ugelli progettati specificamente, assicura che l'aria agisca sulle cassette come una sorta di "lama d'aria". Il contenitore di carico viene soffiato in modo ottimale su tutti i lati grazie al posizionamento mirato degli ugelli.

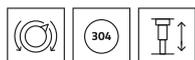
Asciugatura delle cassette con aria calda

Di norma, dopo il passaggio attraverso l'unità di asciugatura, sulle cassette rimane solo una minima percentuale di umidità residua. Poiché l'unità di asciugatura utilizza aria calda, le cassette escono dall'unità ancora calde. Questo accelera il processo di asciugatura finale, consentendo di riutilizzare rapidamente il contenitore di carico.



UNITÀ DI ASCIUGATURA

EAB-ST



EAB-2-ST

Il modello EAB-ST può essere abbinato a:

EKW-2500

EKW-3500

EKW-5000

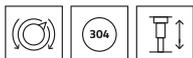
EKW-6000

EKW-7000

Tipo	EAB-1-ST	EAB-2-ST
Codice articolo	83107010	83107020
Numero di ventole	1	2
Lunghezza/mm	2950	2950
Larghezza/mm	1240	1240
Altezza/mm	1600	1600
Tensione/VCA	3x400	3x400
Frequenza/Hz	50	50
Potenza/kW	5,5	11

UNITÀ DI ASCIUGATURA

EBO-TC



EBO-4-TC

Il modello EBO-TC può essere abbinato a:

EKW-2500	EPW-45	Tutti i modelli ECW
EKW-3500	EKW-MB-2500	
EKW-5000	EKW-MB-3500	
EKW-6000	EKW-MB-5000	
EKW-7000	EKW-MB-7000	

Tipo	EBO-1-TC	EBO-2-TC	EBO-3-TC	EBO-4-TC	EBO-5-TC	EBO-6-TC
Codice articolo	83107000	83107200	83107400	83107600	83107800	83107900
Numero di ventole	1	2	3	4	5	6
Lunghezza/mm	1910	1910	2960	3360	4535	5410
Larghezza/mm	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Altezza/mm	2750	2750	2750	2750	2750	2750
Tensione/VCA	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Frequenza/Hz	50	50	50	50	50	50
Potenza/kW	5,5	11	16,5	22	27,5	33

UNITÀ A ASCIUGATURA



Interno di EBO-4-TC



EBO-2-TC



Interno di EAB-1-ST



EBO-2-TC

IMPIANTI DI LAVAGGIO PER CASSONI E CASSE

Impianti di lavaggio professionali per cassoni e casse

Gli impianti di lavaggio per cassoni e casse sono specializzati e progettati per lavare un gran numero di contenitori e casse standard in modo efficiente e accurato. Durante il programma di lavaggio principale, un braccio irroratore rotante, azionato da motore, pulisce sia l'interno che l'esterno del contenitore di carico. La durata del programma di lavaggio può essere regolata in base al livello di sporco. Ciò garantisce che tutte le superfici interne del contenitore di carico, compresi gli angoli e le giunture più difficili da raggiungere, vengano lavate accuratamente. La pressione e il volume d'acqua possono essere regolati in base al livello di sporco. Dopo il lavaggio, il contenitore di carico viene risciacquato con acqua pulita nel programma di risciacquo per rimuovere tutti i residui.

Vantaggi degli impianti di lavaggio per cassoni e casse standard di Elpress

- Efficienza energetica grazie a tecnologie avanzate
- Diverse opzioni disponibili
- Qualità di pulizia costante
- Progettazione volta a ridurre al minimo il consumo d'acqua
- Risparmio di tempo grazie alla pulizia automatica

ESEMPI DI CONTENITORI DI CARICO



Cassoni standard



Contenitore Dolav/box pallet

IMPIANTO DI LAVAGGIO PER CASSONI STANDARD FISSO

ENW-20



20



ENW-20

CONTENITORI DI CARICO

Dimensioni dei cassoni secondo la norma DIN 9797:

- 200 L – 790 x 675 x 700 mm (lxlxh)
- 300 L – 790 x 675 x 950 mm (lxlxh)

Tipo	ENW-20
Codice articolo	83103005
Larghezza/mm	1620
Profondità/mm	3815
Altezza/mm	2070
Tensione/VCA	3x400
Frequenza/Hz	50
Potenza/kW	In base alle opzioni
Consumo idrico/litri per cassone standard	5
Numero massimo di cassoni standard all'ora	20
Programma di prelavaggio	No
Programma di lavaggio principale	Si
Programma di risciacquo	Si
Programma di asciugatura	No
Opzioni	Vedere pagina 36

IMPIANTO DI LAVAGGIO PER CASSONI STANDARD A TUNNEL

ENW-5000



50



ENW-5000

CONTENITORI DI CARICO

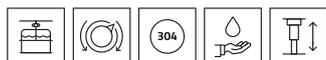
Dimensioni massime dei cassoni secondo la norma DIN 9797:

- 790 x 675 x 700 (lxlxh) - ENW-5000
- 790 x 675 x 950 (lxlxh) - ENW-5000-L

LA DOTAZIONE STANDARD
INCLUDE SISTEMA DI
INGRESSO E SCARICO

Tipo	ENW-5000	ENW-5000-L
Codice articolo	83103250	83103255
Lunghezza/mm	10850	10850
Larghezza/mm	1910	1910
Altezza/mm	3200	3200
Tensione/VCA	3x400	3x400
Frequenza/Hz	50	50
Potenza/kW	In base alle opzioni	In base alle opzioni
Consumo idrico/litri per cassone standard	5	5
Numero massimo di cassoni standard all'ora	50	50
Zona di prelavaggio	Si	Si
Zona di lavaggio principale	Si	Si
Zona di risciacquo	Integrata	Integrata
Zona di asciugatura	No	No
Opzioni	Vedere pagina 36	Vedere pagina 36

IMPIANTO DI LAVAGGIO PER CASSONI E CASSE STANDARD FISSO



EDW-1N

CONTENITORI DI CARICO

Dimensioni massime delle casse:

- vedere la tabella

Dimensioni dei cassoni secondo la norma DIN 9797:

- 200 L – 790 x 675 x 700 mm (lxlxh)
- 300 L – 790 x 675 x 950 mm (lxlxh)

Tipo	EDW-1N	EDW-2N	EDW-2N-L	EDW-XL
Codice articolo	83104000	83104004	83104005	83104009
Dimensioni massime delle casse/mm	1200 x 1000 x 800 (lxlxh)	1200 x 1000 x 1000 (lxlxh)	1200 x 1200 x 1200 (lxlxh)	1500 x 1500 x 1500 (lxlxh)
Dimensioni massime dei cassoni standard/mm	790 x 675 x 700 (lxlxh)	790 x 675 x 950 (lxlxh)	790 x 675 x 950 (lxlxh)	790 x 675 x 950 (lxlxh)
Larghezza/mm	2085	2410	2410	2410
Profondità/mm	3815	3815	4215	4830
Altezza/mm	2270	2270	2520	2885
Tensione/VCA	3x400	3x400	3x400	3x400
Frequenza/Hz	50	50	50	50
Potenza/kW	In base alle opzioni	In base alle opzioni	In base alle opzioni	In base alle opzioni
Consumo idrico/litri per cassa	5	5	5	5
Numero massimo di casse all'ora	20	20	20	12
Numero massimo di cassoni standard all'ora	20 (opzionale)	40 (opzionale)	40 (opzionale)	N/A
Programma di prelavaggio	No	No	No	No
Programma di lavaggio principale	Sì	Sì	Sì	Sì
Programma di risciacquo	Sì	Sì	Sì	Sì
Programma di asciugatura	No	No	No	No
Opzioni	Vedere pagina 36	Vedere pagina 36	Vedere pagina 36	Vedere pagina 36

IMPIANTO DI LAVAGGIO PER CASSONI E CASSE STANDARD FISSO

EDW-2N-L-LID



20



40



POSSIBILITÀ
DI LAVARE
ANCHE I
COPERCHI.



EDW-2N-L-LID

CONTENITORI DI CARICO

Dimensioni massime delle casse:

- 1200 x 1200 x 1200 mm (lxlxh)

Coperchi delle casse:

- 1200 x 1200 x 50 mm (lxlxh)

Dimensioni dei cassoni secondo la norma DIN 9797:

- 200 L – 790 x 675 x 700 mm (lxlxh)
- 300 L – 790 x 675 x 950 mm (lxlxh)

Tipo

EDW-2N-L-LID

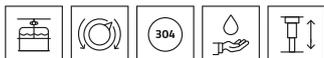
Codice articolo	83104006
Larghezza/mm	3255
Profondità/mm	4215
Altezza/mm	2525
Tensione/VCA	3x400
Frequenza/Hz	50
Potenza/kW	In base alle opzioni
Consumo idrico/litri per cassa	5
Numero massimo di casse all'ora	20
Numero massimo di cassoni standard all'ora	40
Numero massimo di coperchi all'ora	20
Programma di prelavaggio	No
Programma di lavaggio principale	Sì
Programma di risciacquo	Sì
Programma di asciugatura	No
Opzioni	Vedere pagina 36

IMPIANTO DI LAVAGGIO PER CASSE A TUNNEL

EDW



50-100



EDW-10000

CONTENITORI DI CARICO

Dimensioni massime delle casse:

1200 x 1000 x 1000 mm (lxlxh)

Tipo	EDW-5000	EDW-7500	EDW-10000
Codice articolo	83104100	83104200	83104300
Lunghezza/mm	5000	7500	10000
Larghezza/mm	2060	2060	2060
Altezza/mm	2600	2600	2600
Tensione/VCA	3x400	3x400	3x400
Frequenza/Hz	50	50	50
Potenza/kW	In base alle opzioni	In base alle opzioni	In base alle opzioni
Consumo idrico/litri per cassa	6-8	6-8	6-8
Numero massimo di casse all'ora	50	75	100
Zona di prelavaggio	Sì	Sì	Sì
Zona di lavaggio principale	Sì	Sì	Sì
Zona di risciacquo	Integrata	Integrata	Integrata
Zona di asciugatura	No	No	No
Opzioni	Vedere pagina 36	Vedere pagina 36	Vedere pagina 36

IMPIANTI DI LAVAGGIO PER CASSONI E CASSE

OPZIONI E ACCESSORI

Codice articolo	Descrizione
-----------------	-------------

83109110	Pompa dosatrice per detergente
83109115	Pompa dosatrice per detergente - conduttiva
83109135	Pompa dosatrice per detergente - induttiva
83109120	Pompa dosatrice per risciacquo aggiuntivo - ENW-20 / EDW-1N
83109127	Pompa dosatrice per risciacquo aggiuntivo - Altri modelli
83109217	Aspirazione del vapore
83109002	Riscaldamento tramite iniezione di vapore
83109003	Riscaldamento tramite serpentina ad acqua calda
83109020	Riscaldamento tramite resistenza elettrica - 30 kW
83104306	Cornice cassone standard per EDW-1N

Queste sono le opzioni disponibili di serie. In caso di esigenze specifiche, invitiamo a contattarci.



Pompa dosatrice
per prodotti chimici



Aspirazione del vapore



Cornice cassone standard per EDW-1N



Riscaldamento tramite
iniezione di vapore



Riscaldamento tramite
serpentina ad acqua calda



Riscaldamento tramite
resistenza elettrica

IMPIANTI DI LAVAGGIO PER CASSONI E CASSE





ENW-20



EDW-1N

IMPIANTI LAVAPALLET

Pulizia efficiente e completa dei pallet

Un impianto lavapallet Elpress offre una potenza di lavaggio in grado di garantire una pulizia accurata dei pallet, rendendoli pronti per il riutilizzo nei processi operativi. Il processo di pulizia inizia nella zona di lavaggio principale, dove potenti ugelli garantiscono una pulizia ottimale dei pallet e rimuovono efficacemente lo sporco. Progettati in modo da ottenere risultati di pulizia ottimali, gli ugelli sono alimentati da una pompa potente ma a basso consumo energetico.

Dopo il lavaggio principale, i pallet raggiungono la zona di risciacquo dove vengono risciacquati con acqua pulita. L'alimentazione dell'acqua è collegata alla rete idrica ed è dotata di un dispositivo di controllo risciacquo per ottimizzare il consumo. Anche qui sono presenti numerosi ugelli in acciaio inox, che garantiscono un risciacquo accurato senza sprechi di acqua ed energia.

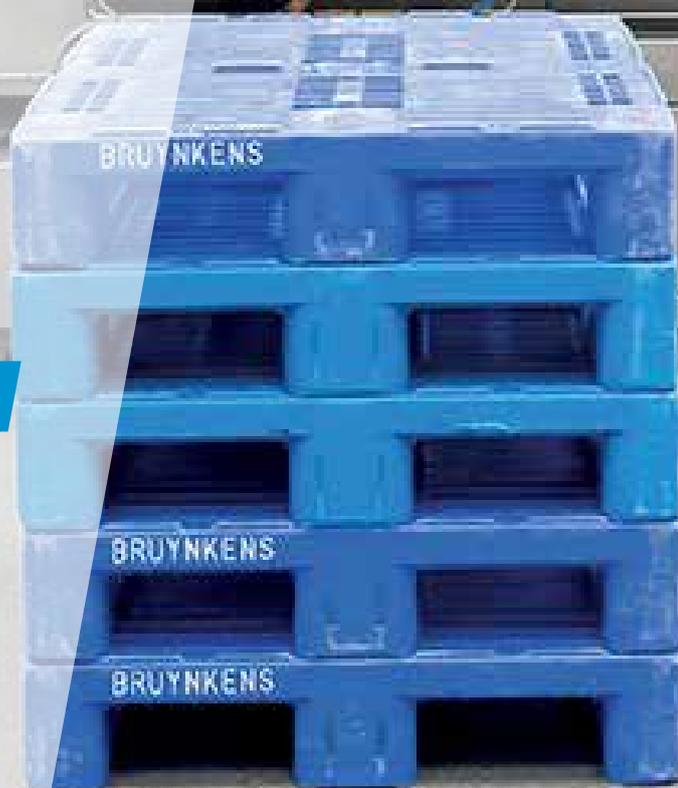
Vantaggi dell'impianto lavapallet Elpress

- Efficienza energetica grazie a tecnologie avanzate
- Diverse opzioni disponibili
- Qualità di pulizia costante
- Progettazione volta a ridurre al minimo il consumo d'acqua
- Risparmio di tempo grazie alla pulizia automatica
- Risparmio sui costi di manodopera

ESEMPI DI CONTENITORI DI CARICO



H1 Pallet



IMPIANTO LAVAPALLET

EPW-45

70



EPW-45

CONTENITORI DI CARICO

Dimensioni massime dei pallet:

1200 x 1000 x 170 mm (lxlxh)

Tipo	EPW-45
Codice articolo	83105000
Lunghezza/mm	5920
Larghezza/mm	1350
Altezza/mm	2285
Tensione/VCA	3x400
Frequenza/Hz	50
Potenza/kW	In base alle opzioni
Consumo idrico/litri per pallet	5
Numero massimo di pallet all'ora	70
Zona di prelavaggio	No
Zona di lavaggio principale	Si
Zona di risciacquo	Integrata
Zona di asciugatura	Opzionale (vedere pagina 26)
Opzioni	Vedere pagina 42

IMPIANTI LAVAPALLET

OPZIONI E ACCESSORI

Codice articolo	Descrizione
83109110	Pompa dosatrice per detergente
83109115	Pompa dosatrice per detergente - conduttiva
83109135	Pompa dosatrice per detergente - induttiva
83109120	Pompa dosatrice per risciacquo aggiuntivo
83109217	Aspirazione del vapore
83109002	Riscaldamento tramite iniezione di vapore - max. 8 bar
83109005	Riscaldamento tramite serpentina ad acqua calda
83109020	Riscaldamento tramite resistenza elettrica - 30 kW
83105060	Sollevamento pallet

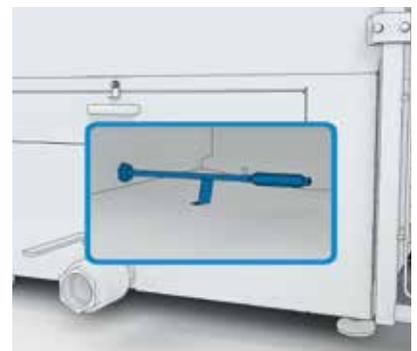
Queste sono le opzioni disponibili di serie. In caso di esigenze specifiche, invitiamo a contattarci.



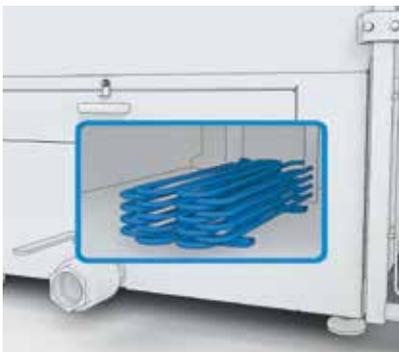
Pompa dosatrice per prodotti chimici



Aspirazione del vapore



Riscaldamento tramite iniezione di vapore



Riscaldamento tramite serpentina ad acqua calda



Riscaldamento tramite resistenza elettrica



Sollevamento pallet

IMPIANTI LAVAPALLET



EPW-45



EPW-45



Interno di EPW-45

MACCHINE LAVAUTENSILI

Pulizia di diversi tipi di materiali

Le macchine lavautensili sono soluzioni di lavaggio industriali adatte alla pulizia di vari tipi di utensili, materiali e attrezzature utilizzati in ambienti industriali e commerciali. Alcuni esempi di oggetti che possono essere lavati in una lavautensili sono:

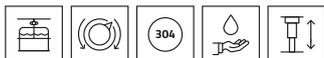
- utensili e strumenti manuali
- piatti e vassoi
- pentole, secchi e scatole
- ciotole e vassoi
- piccole attrezzature e accessori

Impianto di lavaggio a tunnel o fisso

La serie EKW-MB è un impianto di lavaggio a tunnel che movimentata utensili e materiali tramite un nastro a rete. In caso di quantità elevate di materiali all'ora, un impianto a tunnel come la serie EKW-MB può essere un'opzione interessante. In caso di volumi ridotti, consigliamo uno dei modelli fissi ETW.

MACCHINA LAVAUTENSILI A TUNNEL

EKW-MB



EKW-MB-3500

CONTENITORI DI CARICO

- Larghezza massima dei materiali 600 mm
- Altezza dei materiali tra 100 e 320 mm

Tipo	EKW-MB-2500	EKW-MB-3500	EKW-MB-5000	EKW-MB-7000
Codice articolo	83101153	83101354	83101654	83101854
Lunghezza/mm	3620	4950	6450	8450
Larghezza/mm	1240	1240	1240	1240
Altezza/mm	1600	1600	1600	1600
Tensione/VCA	3x400	3x400	3x400	3x400
Frequenza/Hz	50	50	50	50
Potenza/kW	In base alle opzioni			
Zona di prelavaggio	No	No	Sì	Sì
Zona di lavaggio principale	Sì	Sì	Sì	Sì
Zona di risciacquo	Integrata	Integrata	Integrata	Integrata
Zona di asciugatura	Opzionale (vedere pagina 26)			

Opzioni: per queste soluzioni di lavaggio, le opzioni vengono sempre selezionate in consultazione con i nostri specialisti.

MACCHINE LAVAUTENSILI FISSE

ETW



ETW-20

Opzionalmente, la macchina lavautensili può essere ampliata con una pompa dosatrice, un miscelatore integrato e un tubo flessibile esterno.

Tipo	ETW-10	ETW-15	ETW-17	ETW-20	ETW-30
Codice articolo	78002418	78002419	78002421	78002422	78002423
Larghezza/mm	842	962	1082	1280	1555
Profondità/mm	745	745	745	745	745
Altezza/mm	1631	1631	1631	1631	1631
Tensione/VCA	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Frequenza/Hz	50	50	50	50	50
Potenza/kW	8,5	9,5	16,5	16,5	17,5
Consumo idrico per programma/litri	4	6	8	10	12
Durata della pulizia/secondi	20	20	20	20	20
Programma di lavaggio principale	SI	SI	SI	SI	SI
Programma di risciacquo	SI	SI	SI	SI	SI

MACCHINE LAVAUTENSILI



EKW-MB-5000



ETW-30



ETW-15

ALTRI IMPIANTI DI LAVAGGIO

Un sistema di lavaggio per ogni tipo di contenitore di carico

Elpress ha prodotto diversi sistemi per diversi tipi di contenitori di carico, tra cui impianti di lavaggio multiuso per cassonetti e bidoni carrellati, impianti lavacoltelli o, ad esempio, impianti per carrelli di affumicatura.

Personalizzazione

Nonostante le nostre linee di prodotto siano state sviluppate specificamente per soddisfare le esigenze di mercato, di tanto in tanto Elpress riceve richieste di personalizzazione. Il nostro approccio professionale e la conoscenza del settore ci permettono di dare vita a una collaborazione di successo.

Gli aspetti più importanti di un progetto personalizzato Elpress includono:

- approccio multidisciplinare
- oltre 45 anni di esperienza
- Progettazione secondo il principio perfetto del Cerchio di Sinner

ESEMPI DI CONTENITORI DI CARICO



Cassette per il trasporto di pollame



Bidoni carrellati



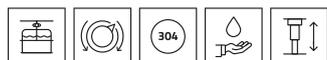
Portacoltelli



Carrelli di affumicatura

IMPIANTO DI LAVAGGIO CASSE PER IL TRASPORTO DI VOLATILI VIVI

ELB  330 - 1000



PROGETTATO APPOSITAMENTE PER CASSETTE PER IL TRASPORTO DI VOLATILI VIVI



ELB-5000

CONTENITORI DI CARICO

- Dimensioni massime della cassetta per il trasporto di volatili vivi 950 x 500 mm (lung. x largh.)
- Altezza massima della cassetta per il trasporto di volatili vivi 325 mm

Tipo	ELB-5000	ELB-7500	ELB-10000	ELB-12500	ELB-15000
Codice articolo	83102805	83102815	83102825	83102835	83102845
Lunghezza/mm	5000	7500	10000	12500	15000
Larghezza/mm	2780	2780	2780	2780	2780
Altezza/mm	1810	1810	1810	1810	1810
Tensione/VCA	3x400	3x400	3x400	3x400	3x400
Frequenza/Hz	50	50	50	50	50
Potenza/kW	In base alle opzioni				
Consumo idrico/litri all'ora	340	520	680	850	1060
Numero massimo di cassette all'ora	330	500	660	820	1000
Riscaldamento - serpentina ad acqua calda	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Pompa dosatrice per serbatoio di lavaggio	Sì	No	No	No	No
Catena di trasporto a frequenza controllata	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Zona di prelavaggio	No	Sì	Sì	Sì	Sì
Zona di lavaggio principale	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Zona di lavaggio principale 2	No	No	No	Sì	Sì
Zona di risciacquo	Integrata	Integrata	Integrata	Integrata	Integrata

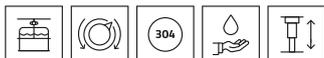
Opzioni: per le possibili opzioni di questa soluzione di lavaggio, consultare uno dei nostri specialisti.

IMPIANTO DI LAVAGGIO PER BIDONI CARRELLATI

EDW-K



40



EDW-K

CONTENITORI DI CARICO

Dimensioni massime dei bidoni carrellati:

1000 x 1100 x 2000 mm (lxlxh)

Tipo	EDW-K
Codice articolo	83104010
Larghezza/mm	4415
Profondità/mm	4415
Altezza/mm	2630
Tensione/VCA	3x400
Frequenza/Hz	50
Potenza/kW	In base alle opzioni
Consumo idrico/litri per bidone carrellato	5
Numero massimo di bidoni carrellati all'ora	40
Programma di prelavaggio	No
Programma di lavaggio principale	Sì
Programma di risciacquo	Integrata
Programma di asciugatura	No

Opzioni: per queste soluzioni di lavaggio, le opzioni vengono sempre selezionate in consultazione con i nostri specialisti.

IMPIANTO LAVACOLTELLI

EDMR

220



EDMR-2500

Tipo	EDMR-2500
Codice articolo	83106000
Lunghezza/mm	5650
Larghezza/mm	950
Altezza/mm	1635
Tensione/VCA	3x400
Frequenza/Hz	50
Potenza/kW	In base alle opzioni
Consumo idrico/litri per portacoltelli	0,4
Numero massimo di portacoltelli all'ora	220
Zona di prelavaggio	No
Zona di lavaggio principale	Si
Zona di risciacquo	Integrata
Zona di asciugatura	No

Opzioni: per queste soluzioni di lavaggio, le opzioni vengono sempre selezionate in consultazione con i nostri specialisti.

IMPIANTO DI LAVAGGIO PER CARRELLI DI AFFUMICATURA

EMW



20



EMW-20

CONTENITORI DI CARICO

Dimensioni massime dei carrelli:

1000 x 1100 x 2000 mm (l x h)

Tipo	EMW-20
Codice articolo	83104008
Larghezza/mm	3125
Profondità/mm	4325
Altezza/mm	3375
Tensione/VCA	3x400
Frequenza/Hz	50
Potenza/kW	In base alle opzioni
Numero massimo di carrelli all'ora	20
Programma di prelavaggio	No
Programma di lavaggio principale	Si
Programma di risciacquo	Si
Programma di asciugatura	No

Opzioni: per queste soluzioni di lavaggio, le opzioni vengono sempre selezionate in consultazione con i nostri specialisti.

TUNNEL DI DISINFEZIONE

EDT



EDT-1000

Tipo	EDT-1000
Codice articolo	83101210
Lunghezza/mm	2250
Larghezza/mm	1190
Altezza/mm	1578
Tensione/VCA	3x400
Frequenza/Hz	50
Potenza/kW	1
Capacità di dosaggio/litri all'ora	9,35

Opzioni: per queste soluzioni di lavaggio, le opzioni vengono sempre selezionate in consultazione con i nostri specialisti.

ALTRI IMPIANTI DI LAVAGGIO



EDT-1000



Filtro rotante antisporco ELB



EDMR-2500



IMPIANTO DI LAVAGGIO PER BIDONI CARRELLATI EDW-K



tecnoalimenta FOOD TECHNOLOGY

Via Carlo Boetti, 16 - 42124 Reggio Emilia - Italy
Tel +39 0522 514807 - Fax +39 0522 231375
www.tecnoalimenta.it - info@tecnoalimenta.it



Since 1976 ♥ for hygiene

Elpress è il produttore leader nel campo dell'igiene industriale. Il nostro obiettivo è fornire soluzioni totali: sistemi orientati ai clienti, integrati in modo esperto nei loro processi aziendali. La semplificazione dei processi, la condivisione delle conoscenze e l'ampia gamma di prodotti permettono a Elpress di aggiungere valore alle aziende dei clienti

Anni di esperienza hanno dato vita a prodotti di elevata qualità. L'affidabilità e facilità d'uso sono state dimostrate sul campo. Grazie alle ampie possibilità offerta dai nostri prodotti, Elpress offre una soluzione per ogni sfida.

Abbiamo una passione per l'igiene!

Elpress BV

Handelstraat 21
Industriegebied Saxe Gotha
NL-5831 AV Boxmeer
Paesi Bassi

T +31 (0)485 51 69 69
E sales@elpress.com
W www.elpress.com



IMS - IT - 18022025

Visita il nostro sito Web

Elpress | Sistemi di lavaggio industriale