

LINEARJET V

Linearjet è un impianto speciale che viene progettato e calibrato in base alle necessità del cliente.

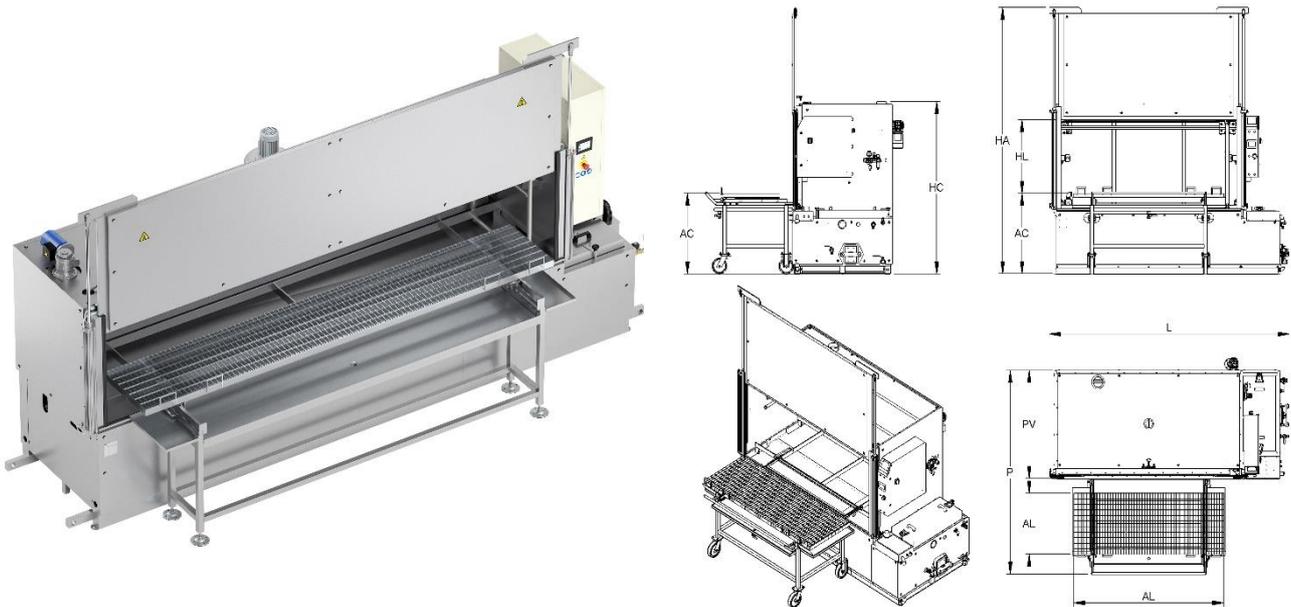
Questo tipo di macchina viene solitamente consigliato quando la conformazione dei pezzi è tale da non poter consigliare lavatrici con piattaforma circolare.

La caratteristica principale di questa macchina è che i particolari da lavare rimangono in posizione statica e le tubazioni spruzzatrici si muovono attorno ai pezzi.

La tubazione superiore, frontale e posteriore viene movimentata per mezzo di un sistema motorizzato a catena, mentre le tubazioni inferiori e laterali sono di tipo rotante.

La gestione, affidata ad un PLC, consente moltissime possibilità di personalizzazione, grazie anche ad un'ampia scelta di accessori.

La macchina è disponibile in versione HT (coibentata, temperatura massima regolabile fino a 80°C)



Dimensioni e layout	LLV
rumorosità HT (RU_HT)	70 dBa
rumorosità LT (RU)	75 dBa

Collegamenti	LLV
Camino bruciatore metano/gasolio	Ø130 mm
Elettrovalvola riempimento acqua	F 1/2"
Elettrovalvola soffiaggio aria comp.	F 1"
Ingresso aria compressa	F 1/4"
Pompa di svuotamento	F 1"
Scarico liquido serbatoio	F 1" 1/4
Scarico olio disoleatore	M 1/2"
Sfiato vapore	Ø125 mm

Caratteristiche tecniche	LLV
Apertura e chiusura pneumatica del coperchio con comando 2 mani di sicurezza	★
Aspirazione elettrica temporizzata dei vapori	★
Calcolo automatico del consumo elettrico in tempo reale	★
Cilindri pneumatici ISO e valvole di sicurezza pneumatiche "anticaduta"	★
Componentistica elettrica di potenza Siemens	★
Controllo di livello minimo	★
Display Touchscreen colori 7" per impostazioni e programmi	★
Elettropompa in acciaio INOX con tenute speciali	★
Filtro a cassetta	★
Filtro in acciaio INOX Aisi 304 sull'aspirazione della pompa	★

Caratteristiche tecniche	LLV
Finecorsa di sicurezza sull'apertura del portellone	★
Movimentazione dei tubi porta ugelli su tutta l'area di lavaggio	★
Piattaforma rinforzata in grigliato pressato	★
Programmazione settimanale di accensione riscaldamento e disoleatore (se installato)	★
Quadro elettrico principale IP55, gestione con PLC touchscreen (DGT V4)	★
Riscaldamento del liquido con resistenza elettrica in acciaio INOX	★
Sbiancatura delle saldature interne ed esterne	★
Serbatoi accessibili dall'esterno	★
Struttura e lamiere a contatto col liquido in acciaio INOX AISI 304L	★
Struttura portante inferiore in acciaio Inox	★
Tripla guarnizione del portellone	★
Tubazioni di lavaggio in acciaio INOX AISI 304L con ugelli a lama Inox professionali	★
Valvola manuale per il riempimento acqua	★
Valvole di scarico per svuotamento serbatoi	★
Versione HT	★

Accessori	LLV	Cod.
Candela magnetica per filtro a sacco size 2 per polvere ferritica	✓	MAGFS2
Condensatore vapori centrifugo M [D]	✓	CCE_M
Condensatore vapori centrifugo S [D]	✓	CCE_S
Controllo del livello massimo del liquido nel serbatoio 1 ed elettrovalvola di riempimento	✓	RIEMP#1
Demineralizzatore a resine miste M50 con conduttivimetro	✓	ADD
Disoleatore a disco con motorizzazione indipendente	✓	DB1
Disoleatore esterno pneumatico con galleggianti inox	✓	DHT
Dispositivo connessione remota e di teleassistenza per HMI Weintek	✓	TELWEI
Dispositivo connessione remota e teleassistenza per PLC Siemens	✓	TELSIE
Dosatore automatico di prodotto chimico, installato sul bagno 1	✓	DAD#1
Filtro a sacco in acciaio Inox, installato sul bagno 1	✓	FS#1
HMI Siemens KTP - Display (solo per PLC Siemens)	✓	HMIS
Movimentazione motorizzata carico e scarico della piattaforma [F]	✓	MPT
Movimentazione motorizzata carico e scarico della piattaforma con barriere di fotocellule e reti perimetrali [F]	✓	MPTA
PLC Siemens S7 1200 - HMI touchscreen Weintek	✓	PLS
Pompa di svuotamento serbatoio	✓	SV
Predisposizione per Industria 4.0 per HMI Weintek	✓	IND4WEI
Predisposizione per Industria 4.0 per PLC Siemens	✓	IND4SIE
Predisposizione per Industria 5.0 (Contatore di energia)	✓	IND5
Quadro montato sul lato opposto allo standard	✓	QSX
Serbatoio di pescaggio detergente per dosatore automatico	✓	SDAD
Torretta luminosa a led a 3 luci e allarme sonoro	✓	TL3

★ = incluso nel modello base, ✓ = disponibile a richiesta, X = non disponibile