

LINEARJET V

Linearjet est une machine de lavage spéciale projetée et calibrée par rapport aux nécessités du client.

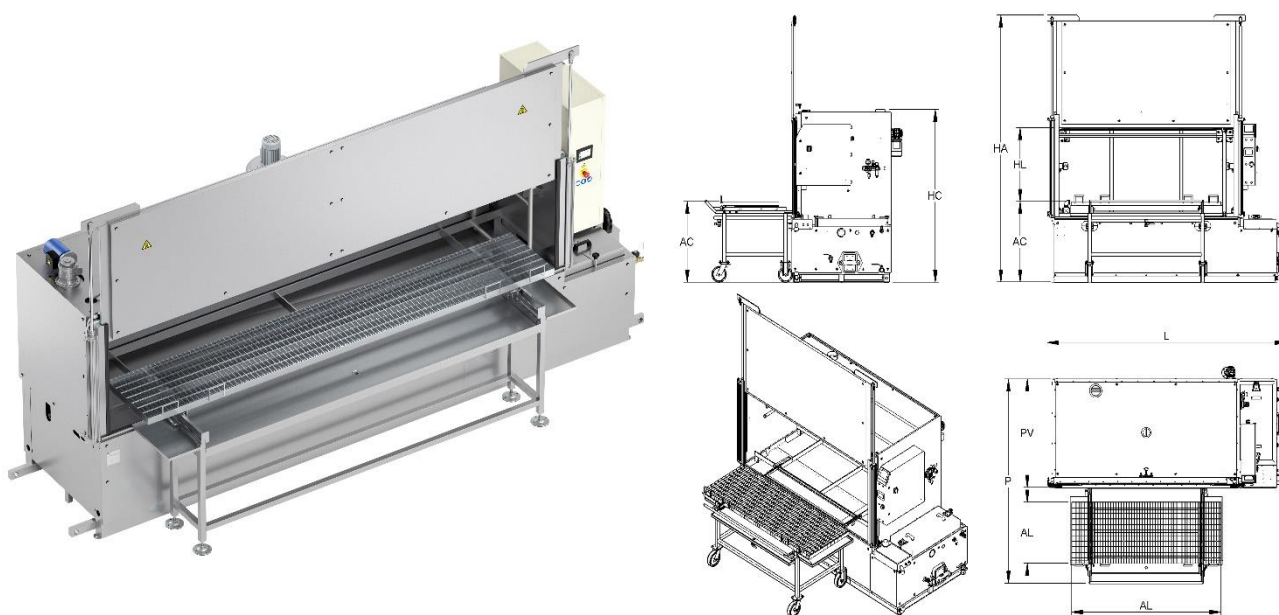
Ce type de machine est généralement recommandé lorsque la conformation des pièces est telle à ne pas pouvoir conseiller des machines ayant une plate-forme circulaire.

La caractéristique principale de cette machine est la position statique des pièces à laver et le mouvement des tuyaux de pulvérisation autour des pièces.

L'actionnement des tuyaux supérieurs, frontaux et postérieurs est géré par un système motorisé par chaîne, alors que les tuyaux inférieurs et latéraux sont rotatifs.

La gestion est effectuée par un API qui permet de très nombreuses possibilités de personnalisation grâce aussi à un grand choix d'accessoires.

La machine est disponible en version HT (isolé, température maximale réglable jusqu'à 80°C)



Dimensions et schéma d'ensemble	LLV
émission sonore HT (RU_HT)	70 dBa
émission sonore LT (RU)	75 dBa

Connexions	LLV
Cheminée brûleur méthane / diesel	Ø130 mm
Électrovanne de remplissage eau	F 1/2"
Électrovanne soufflage air comprimé	F 1"
Entrée air comprimé	F 1/4"
Evacuation du huile déshuileur	M 1/2"
Event vapeur	Ø125 mm
Pompe de vidange	F 1"
Vidange liquide du réservoir	F 1" 1/4

Caractéristiques techniques	LLV
Aspiration électrique temporisée des vapeurs	★
Blanchiment des soudures internes et externes	★
Calcul automatique de la consommation électrique en temps réel	★
Chauffage du liquide par résistance électrique en acier INOX	★
Composants électriques de puissance Siemens	★
Contrôle de niveau minimum	★
Écran tactile couleurs 7" pour configurations et programmes	★
Electropompe en acier INOX avec garnitures spéciales	★
Filtre à cassette	★
Filtre en acier INOX Aisi 304 sur l'aspiration de la pompe	★

Caractéristiques techniques	LLV
Fin de course de sécurité sur l'ouverture porte	★
Mouvement des tubes porte-buses sur toute la zone de lavage	★
Ouverture et fermeture pneumatique du couvercle avec commande bi-manuelle de sécurité	★
Plateforme renforcé en grillage	★
Programmation hebdomadaire d'activation chauffage et déshuileur (si prévu)	★
Réservoirs accessible de l' extérieur	★
Structure et tôle en contact avec le liquide en acier INOX AISI 304L	★
Structure portante inférieure en acier Inox	★
Tableau électrique principal IP55, gestion avec automate tactile (DGT V4)	★
Triple joint sur la porte	★
Tuyauteries de lavage en acier INOX AISI 304L avec buses à lame	★
Vanne manuelle pour le remplissage eau	★
Vannes de déchargement pour vidange réservoirs	★
Vérins pneumatiques ISO et vanne de sécurité pneumatique antichute	★
Version HT	★

Accessoires	LLV	Cod.
API Siemens S7 1200 - écran tactile IHM Weintek	✓	PLS
Armoire électrique installé sur le côté opposé au côté standard	✓	QXS
Bougie magnétique pour filtre à sac dimension 2 pour poussière ferritique	✓	MAGFS2
Condenseur de vapeur centrifuge M [D]	✓	CCE_M
Condenseur de vapeur centrifuge S [D]	✓	CCE_S
Contrôle de niveau max du liquide dans le réservoir 1 et électrovanne de remplissage	✓	RIEMP#1
Déminéralisateur de résine mixte M50 avec conductimètre	✓	ADD
Déshuileur à disque à motorisation indépendante	✓	DB1
Déshuileur externe pneumatique avec flotteurs en acier inoxydable	✓	DHT
Dispositif connexion à distance et téléassistance pour l'API Siemens	✓	TELSIE
Dispositif connexion à distance et téléassistance pour l'IHM Weintek	✓	TELWEI
Doseur automatique de produit chimique, installé dans le bain 1	✓	DAD#1
Filtre à sac en acier inox, installé dans le bain 1	✓	FS#1
HMI Siemens KTP - Affichage (uniquement pour les automates Siemens)	✓	HMIS
Manutention motorisé de chargement et déchargement de la plate-forme par des barrières des photocellules et protection périmétrique. [F]	✓	MPTA
Manutention motorisé de chargement et déchargement de la plate-forme [F]	✓	MPT
Pompe de vidange réservoir	✓	SV
Prédisposition pour Industrie 4.0 pour API Siemens	✓	IND4SIE
Prédisposition pour Industrie 4.0 pour IHM Weintek	✓	IND4WEI
Prêt pour l'Industrie 5.0 (Compteur d'énergie)	✓	IND5
Réservoir d'aspiration de détergent pour distributeur automatique	✓	SDAD
Tour lumineuse à LED avec 3 lumières et alarme sonore	✓	TL3

★ = inclus dans le modèle de base, ✓ = disponible sur demande, X = non disponible