

LETS bv

Your professional partner in cleaningsystems



Normwagenwaschanlage

Ganz einzigartige Technik: keine Schaumbildung, also schnellere und bessere Reinigung

Normwagenwaschanlage

Optimale Reinigung, mit Vorwäsche

Sicherung

Das Schutzgitter ist ausgestattet mit Sensoren, sodass die Bediener nicht gefährdet werden. Die Sensoren halten die Maschine sofort an, wenn jemand detektiert wird.

Option: Sicherung mit Lichtfeldsensor. Das Edelstahl-Schutzgitter ist somit überflüssig geworden.

Sprühbäume

Die Edelstahl-Düsen sind so positioniert, dass jeder Wagen allseitig sehr gut und gleichmäßig gereinigt wird. Wasserschlagkraft muss zu Reinigungskraft führen.

Ladebrücke

Der Normwagen wird auf die pneumatisch betriebene Ladebrücke gefahren und gesichert. Die Ladebrücke wird mittels einer sicheren Zweihandbedienung geschlossen. Danach fängt das Reinigungsprogramm automatisch an.

Filter

Das Wasser wird mittels eines Siebes filtriert und anschließend zurückgeführt. Das Spülwasser wird wiederverwendet zur Regeneration des Hauptwaschtanks.

Lampe

Eine klare Signallampe zeigt den Status der Waschanlage.

Wrasenabsaugung

Ein einzigartiges System sorgt für eine zuverlässige Absaugung. Mit Druckluftgesteuerten Venturi wird den Wrasen abgesaugt; ohne zusätzliche bewegliche Teile.

Bedienung

Einfache Bedienung durch Touchscreen-Bedienfeld. Es gibt vier mögliche Waschprogramme.

Tank

Die Anlage ist ausgestattet mit einem Tank für 350 Liter Waschwasser. Dieses Wasser wird wiederverwendet. Bevor das Waschwasser zurückgeführt wird, wird es sehr gründlich durch ein Sieb filtriert. Das Spülwasser wird in den Haupttank geleitet und für die Regeneration des Wassers verwendet. Der Tankinhalt kann in einer Anzahl von Weisen erwärmt werden: mittels elektrischer Elemente, Gasbeheizung oder Dampfheizung

Reinigungsmitteldosierpumpe

Diese reguliert die proportionale Zugabe von Reinigungsmitteln zum Wasser. Die Hinzufügung findet statt im Verhältnis mit der Wasserregeneration im Haupttank. So sind Sie immer sicher, dass die Menge des Reinigungsmittels im Wasser ausreicht.

Einzigartig

Der Vorwaschgang erspart. Es ist wirtschaftlicher und gibt ein viel besseres Waschergebnis. Die Pumpe wird auch viel länger durchhalten.



Technische Daten

Normwagen pro Stunde	etwa 20
Maße in mm, L x B x H	1890 x 1400 x 2050
Waschpumpe Leistung	7,5 oder 18,5 kW
Maximaler Druck	24/25 bar
Erforderliche Heizung	elektrisch, Heißwassererzeuger oder Dampfinjektion

Änderungen vorbehalten

Normwagenwaschanlage: für blitzsaubere Normwagen

Die LETS Normwagenwaschanlage ist eine sehr robuste Maschine, vollständig hergestellt aus Edelstahl AISI 304. Die Anlage ist ausgestattet mit einer 7,5 kW oder 18 kW Pumpe. Die Maschine ist in seiner Art ganz einzigartig. Durch Anwendung eines Vorspülmoduls, gibt es weniger oder keine Schaumbildung. Dadurch ergibt sich eine bessere Waschleistung. Pro Normwagen verwendet die Waschanlage etwa 4-5 Liter Wasser. Die Kapazität beträgt etwa 20 Normwagen pro Stunde, abhängig von der Verschmutzung und dem gewählten Programm.

Die Anlage ist geeignet für 200 und 300 Liter Normwagen. Auch Normwagen ohne Hebesystem können gewaschen werden. Der Normwagen wird allseitig gewaschen von einem rotierenden Sprüharm mit Düsen aus Edelstahl, wobei die Oberfläche der Innenseite und der Außenseite intensiv gereinigt werden. Die kraftvolle Reinigungspumpe liefert ein ausgezeichnetes Wasch-Ergebnis. Das Spülwasser wird wiederverwendet in der Hauptwäsche; und das Wasser der Hauptwäsche wird wiederverwendet in dem Vorspülmodul: durch diesen Vorgang sparen Sie Wasser und Energie.

Die Wände der Anlage sind komplett mit Edelstahl-Verkleidung geschlossen. Die Maschine ist leicht zugänglich für Wartung. Dadurch entsteht eine sehr benutzerfreundliche und sichere Anlage.



Daten und Optionen

	Typ CT-E	Typ CT	Typ CT-S	Typ NT-E	Typ NT	Typ NT-S
	Element im Tank	Wärmetauscher	Dampfinjektion	Element im Tank	Wärmetauscher	Dampfinjektion
Pumpenleistung	7,5 kW	7,5 kW	7,5 kW	18,5 kW	18,5 kW	18,5 kW
Nachspülen mit heißem oder kaltem Wasser	Heiß	Heiß	Heiß mit Injektion	Heiß	Heiß	Heiß mit Injektion
Vorspülmodul	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Nachspülwasser	Wiederverdichtung	Wiederverdichtung	Wiederverdichtung	Wiederverdichtung	Wiederverdichtung	Wiederverdichtung
Heißwasserzulauf	10 l/min	8 l/min	n.a.	10 l/min	8 l/min	n.a.
Kaltwasserzulauf	n.a.	n.a.	10 l/min	n.a.	n.a.	10 l/min
Min. Temperatur Zulauf	70 °C	60 °C	10 °C	70 °C	60 °C	10 °C
Netzanschluss	400V 3F+N+A	400V 3F+N+A	400V 3F+N+A	400V 3F+N+A	400V 3F+N+A	400V 3F+N+A
Absicherung	35 A	25 A	25 A	63 A	50 A	50 A
Druckluftanschluss	200 l/min	200 l/min	200 l/min	200 l/min	200 l/min	200 l/min
Wrasenabsaugung	Rundrohr 250 mm	Rundrohr 250 mm	Rundrohr 250 mm	Rundrohr 250 mm	Rundrohr 250 mm	Rundrohr 250 mm
Wasserablauf	100 l/min.	100 l/min.	100 l/min.	100 l/min.	100 l/min.	100 l/min.

Änderungen vorbehalten

Geschäftsadresse:

Bedrijfsweg 33
8251 KK Dronten
Email: info@letsbv.nl

Tel: +31 (0)321 38 66 00
Fax: +31 (0)321 31 53 87
Website: www.letsbv.nl

LETS bv

Your professional partner in cleaningsystems