

4HWI200 HW'INTRAWASH Innenreinigungsanlage mit mobiler Plattform

Mobile Komplettlösung für automatische Innenreinigung und Desinfektion bis 16 m Fahrzeuglänge



Art. Nr.: 4HWI200-G221F1R26



Beschreibung

Die HW'INTRAWASH 4HWI200 mit mobiler Plattform ist eine hochmoderne Innenreinigungsanlage für Kühlauflieger und Container. Sie ermöglicht eine automatische und hygienisch sichere Reinigung auf mehreren Waschspuren – auch an Laderampen. Die Anlage kombiniert 360°-Sprühbögen, rotierende Hochdruckdüsen und ein exakt dosiertes Desinfektionssystem. Dank fahrbarer Plattform auf Schienen kann sie flexibel positioniert werden. Durch die Online-Anbindung via Smartwash Fleets wird der Waschprozess vollständig digital steuerbar und dokumentierbar. Bis zu 60 % Zeitersparnis im Vergleich zur Handwäsche machen sie zur wirtschaftlichsten Lösung für Flotten.

Technische Daten



Plattform	Motorisierte, seitlich verfahrbare Plattform	
Reinigungslänge	Bis 16 m Fahrzeuglänge	
Hochdruckpumpe	11 kW / 70 bar / 84 l/min	
Chemiekreisläufe	2 separat regelbare Kreisläufe	
Sprühsystem	360°-Sprühbogen + rotierende Hochdruckdüsen	
Selbstreinigung	Integrierter Rückspülbogen	
Auffangtrichter	Edelstahl, fahrend mit Plattform	
Bedienung	Farb-Touchscreen mit manuellem Modus & Programmauswahl	
Fernzugriff	Smartwash Fleets (Remote-Zugriff, Statistik, Warnmeldungen)	
Frostschutz	Automatische Leitungsentleerung	
Geräuschpegel	<96,3dB(A) gemäß ISO 3744	2011
Versorgung	400 V, 50 Hz, 3-phasig	

Die HW'INTRAWASH arbeitet mit einer seitlich beweglichen Plattform, die mehrere Waschpositionen bedienen kann – ideal für Logistikzentren oder Waschplätze mit mehreren Spuren. Der Reinigungskopf mit rotierenden Düsen fährt automatisch in den Innenraum, erkennt Endlagen und führt verschiedene Programme aus. Die Geschwindigkeit, Dosierung und Kontaktzeit der Chemie lassen sich exakt steuern – für konstante Hygienequalität bei wechselnden Anforderungen.