

LCT Kleinteilereinigung-Baureihe VL GE

Die LCT Reinigungsanlage **Typ VL GE** ist einerseits für die chargenweise Reinigung von Kleinteilen, Rohren und Schüttgut in **Eurogitterboxen**, andererseits für die Aufnahme von schwersten Teilen, z.B. Motorblöcken, konzipiert, die während des Waschvorganges **gedreht und/oder geschwenkt** werden.

Optimale Möglichkeiten bietet diese Reinigungsanlage für Schüttgut und Teile mit komplizierten Oberflächen (Sacklochbohrungen, Kanäle o.ä.), die aufgrund ihrer Struktur während des Waschvorganges gewendet werden müssen.

Durch den Einsatz einer Zwischenlage bzw. eines Spanndeckels in der Gitterbox kann empfindlicheres Waschgut in seiner Bewegung eingeschränkt/fixiert werden.

Je nach Maschinenausstattung und Art der Bestückung mit Waschgut können sowohl einfache Zwischenreinigungen durchgeführt, als auch sauberste Oberflächen, z.B. für die Beschichtung oder Verklebung, erreicht werden.

Die Auf- und Abgabe der Gitterboxen findet in der Standardausführung über ein Vorgestell statt, kann aber auch über einen fahrbaren Arbeitswagen oder direkt (z.B. per Gabelstapler) erfolgen.

Alle Anlagen dieser Baureihe können sowohl im warm/wässrigen Bereich (W) und in einer speziellen Ausführung auch mit Kaltreinigern bzw. Lösemitteln (K) oder mit indirekter Badbeheizung für den Einsatz eines Gemisches aus 20% Kohlenwasserstoff und 80% Wasser betrieben werden.



Technische Daten der LCT Baureihe VL GE

Modell / Typ	VL GE
Anzahl der Waschkörbe	1 Eurogitterbox
Maße der Waschkörbe (mm)	840 x 1.240 x 970
Korbbelastung je Waschkorb (kg)	500
Gesamtfüllgewicht (kg)	500
Drehzahl Wendevorrichtung regelbar (U/min)	1 - 8
Füllmenge der Maschine (l)	500
Spritzdruck (bar)	4,5
Pumpleistung (l/min)	480
Pumpenmotor (kW)	5,5
elektr. Heizung (kW)	2 x 10
Temperatur (°C)	bis 65
Zeitschaltuhr (min)	0 - 60
Außenmaße Breite (mm)	1.850
Außenmaße Tiefe (mm)	1.850
Außenmaße Höhe (mm)	2.350
Gewicht (kg)	700



Alle Maße sind ca.-Angaben. Technische Änderungen vorbehalten.