

# LCT Kleinteile- Reinigungsanlagen VL GE

Die LCT Kleinteile-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 Kleinteile-Reinigungsanlagen VL GE

Anzahl der Waschkörbe	1 Eurogitterbox
Maße der Waschkörbe (mm)	840 x 1240 x 970
Korbbelastung je Waschkorb (kg)	500
Gesamtfüllgewicht (kg)	500
Drehzahl Wendevorrichtung regelbar (U/min)	1 - 8
Füllmenge 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
Gewicht (kg)	700
Außenmaße Breite (mm)	1850
Außenmaße Tiefe (mm)	1850
Außenmaße Höhe (mm)	2350

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