Global engineering –
Trusted solutions

CLEMCO®
INTERNATIONAL

Druckstrahlkessel CADWB-2460 (300l) Doppelkammer

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlsysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlsystem führen zu maximaler Strahl-Effizienz. Aus dem Grund bietet Clemco ein umfangreiches und lückenloses Sortiment von Qualitätsprodukten an.

- Kundenspezifische Konfiguration
- Hohe Effizienz
- Innovative Technik

Engineered by Clemco

Doppelkammerkessel CADWB-2460 (300l) Doppelkammer
Unsere Doppelkammer-Druckstrahlkessel sind je nach Ausführung für 1-4 Strahler zum parallelen, unabhängigen Arbeiten vorgesehen. Durch sein Zweikammersystem ist ein kontinuierliches Strahlen möglich, da er zum Nachfüllen des Strahlmittels nicht geöffnet werden muss. Dadurch bietet er sich auch für den Dauerbetrieb, sowie das Strahlen im automatischen Betrieb an.

Anwendungsbereich	Automatikanlagen Dauerbetrieb
Gesamtabmessung: B x H x T *	900 x 1750 x 850 mm
Durchmesser	610 mm
Gewichtung *	300 kg
Tankinhalt	2 x 150 l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahldruck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	0°C < > 50°C
Ausstattung	je nach Anforderung
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

Clemco
International GmbH

www.clemco-international.com

Luftverbrauch in m³/min beim Druckstrahlen

Düsen-Durchmesser	3,5 bar	4,2 bar	4,9 bar	5,6 bar	6,3 bar	7,0 bar	8,6 bar	10,3 bar
5 mm 3/16"	0,73	0,84	0,92	1,06	1,15	1,26	1,54	1,82
6,5 mm ¼"	1,31	1,51	1,71	1,9	2,08	2,27	2,75	3,22
8 mm 5/16"	2,16	2,5	2,83	3,16	3,53	3,84	4,71	5,57
9,5 mm 3/8"	3,02	3,53	4	4,5	4,85	5,5	6,64	7,79
11 mm 7/16"	4,12	4,76	5,44	6,09	6,73	7,11	8,8	10,48
12,5 mm ½"	5,46	6,28	7,06	7,85	8,65	9,46	11,46	13,45

Zur Berücksichtigung des normalen Verschleißes und des Druckverlustes, bitte 50% des Luftvolumens addieren.