

BIG CLEM Strahlkessel



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*



BIG CLEM Strahlkessel

Unsere BIG CLEM Serie ist speziell für die Bearbeitung einer großen Flächenleistung konstruiert worden. Mit einem Standard-Kesselvolumen zwischen 1.500l und 4.600l ist kein Job zu groß, Sonderanfertigungen ermöglichen sogar ein noch größeres Volumen. Zudem bietet er Platz um mehrere Strahlanschlüsse zu installieren. Der Aufbau des Big Clem ist dabei trotzdem variabel und kann an Ihre Bedürfnisse angepasst werden, egal ob er für eine feste Montage oder den mobilen Einsatz genutzt wird, wir finden eine geeignete Lösung für Sie.



Anwendungsbereich	große Flächenleistung Werft, Schiffbau, Baustelle
Durchmesser	je nach Volumen 1600 - 1800mm mm
Tankinhalt	1.500 - 4.600l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahl Druck	0 < > 10 bar

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 1/4"	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 1/2"	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.