



Druckstrahlkessel SCW-2040 (100l)

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlssysteme, umgangssprachlich auch Sandstrahlen genannt. Nur die perfekte Konfiguration und Abstimmung aller Einzelkomponenten im Druckstrahlssystem 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**

Druckstrahlkessel SCW-2040 (100l)

Neben den verschiedenen Größen bietet Clemco auch eine große Auswahl an unterschiedlichen Anbauteilen für jedes Strahlgerät an. Durch diese Auswahl und unser langjähriges Know-how im Bereich der Oberflächenbearbeitung freuen wir uns, Ihnen für Ihre Bedürfnisse die optimale Lösung bieten zu können. Unsere Strahlkessel und das entsprechende Strahlgerätezubehör werden nach den neuesten Richtlinien gebaut und entsprechen den höchsten Ansprüchen. Für Clemco kommt dabei nur die Verwendung von hochwertigsten Materialien in Frage, damit ein sicheres und effizientes Arbeiten möglich ist.

Gesamtabmessung: B x H x T *	725 x 1140 x 700 mm
Durchmesser	506 mm
Gewichtung *	100 kg
Tankinhalt	100 l
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	0°C < > 50°C
Ausstattung	je nach Anforderung
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

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.