Global engineering –
Trusted solutions

CLEMCO®
INTERNATIONAL

Borcarbid Strahldüse mit Aluminiummantel

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

Borcarbid Strahldüse (BC) mit Aluminiummantel für Grobgewinde 50mm
Die Strahldüse hat einen optimalen Düsenaufbau für effektive Strahlleistung und Schutz des Borcarbid Venturi Liners durch Mehrschichtaufbau aus stabilisierendem Aluminium.

Clemco
International GmbH

www.clemco-international.com

DÜSEN (BC) MIT ALUMINIUMUMMANTELUNG, GROBGEWINDE 50 MM

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
91977D	CJD-4/B BORCARBIDEDÜSE 6 MM	6 x 80 mm
91978D	CJD-5/B BORCARBIDEDÜSE 8 MM	8 x 80 mm
91979D	CJD-6/B BORCARBIDEDÜSE 10 MM	10 x 80 mm
91981D	CJD-8/B BORCARBIDEDÜSE 12 MM	12 x 80 mm
90161D	CSD-3/B BORCARBIDEDÜSE 4,5 MM	4,8 x 100 mm
90162D	CSD-4/B BORCARBIDEDÜSE 6 MM	6 x 135 mm
90163D	CSD-5/B BORCARBIDEDÜSE 8 MM	8 x 135 mm
91997D	CSD-X-6-/B BORCARBIDEDÜSE 10 MM, 18 MM AUSL	10 x 160 mm
91999D	CSD-X-8/B DÜSE 12 MM X 220 MM LANG	12 x 215 mm
100595	CSD-X-8/B DÜSE 12 MM X 165 MM LANG	12 x 160 mm

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.