



Buse en carbure de bore pour un filetage à pas gros de 50 mm

Ce produit de haute qualité fait partie de la gamme des systèmes de sablage à pression. L'efficacité du sablage ne sera totale que si tous les composants du système de sablage à pression sont parfaitement configurés et coordonnés. C'est pourquoi Clemco propose une gamme complète de produits de qualité pour répondre à toutes les exigences.

✚ **Configuration personnalisée**

✚ **Efficacité élevée**

✚ **Conception innovante**

**Engineered
by Clemco**

Buse en carbure de bore (BC) pour un filetage à pas gros de 50 mm

Montage de buse optimal pour un sablage efficace et protection de la gaine venturi en carbure de bore grâce à un montage multicouche en aluminium stabilisant.

Pression de sablage	0 < > 12 bar
Température de fonctionnement	-15°C < > +50°C

nozzles (BC) with aluminium case, coarse thread 50 mm

item #	description	size
91977D	CJD-4/B BORON CARBIDE NOZZLE 6,0 MM	6 x 80 mm
91978D	CJD-5/B BORON CARBIDE NOZZLE 8,0 MM	8 x 80 mm
91979D	CJD-6/B BORON CARBIDE NOZZLE 10,0 MM	10 x 80 mm
91981D	CJD-8/B BORON CARBIDE NOZZLE 12,0 MM	12 x 80 mm
90161D	CSD-3/B BORON CARBIDE NOZZLE 4,5 MM	4,8 x 100 mm
90162D	CSD-4/B BORON CARBIDE NOZZLE 6,0 MM	6 x 135 mm
90163D	CSD-5/B BORON CARBIDE NOZZLE 8,0 MM	8 x 135 mm
91997D	CSD-X-6/B BORON CARBIDE NOZZLE 10,0 MM	10 x 160 mm
91999D	CSD-X-8/B BC-NOZZLE 12,0 MM X 220 MM LONG	12 x 215 mm
100595	CSD-X-8/B BC-NOZZLE 12,0 MM X 165 MM LONG	12 x 160 mm

Air volume in m³/min

nozzle orifice	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

When selecting an air volume, please add 50% to the table values to allow loss for normal nozzle wear and friction.