



Wolframcarbid 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**



Wolframcarbid (TC) Strahldüse mit Grobgewinde 50 mm

Optimaler Düsenaufbau für effektive Strahlleistung und Schutz des Wolframcarbid Venturi Liners durch Mehrschichtaufbau aus stabilisierendem Aluminium und allergenfreiem, dämpfendem Silikon.

DÜSEN (TC) mit Aluminiumummantelung Grobgewinde 50 mm

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
92016D	CTJD-4/50 WOLFRAMCARBID DÜSE 6,5 MM	6,5 x 75 mm
92000D	CTSD-X-5/50 WOLFRAMCARBID DÜSE 8,0 MM	8,0 x 147 mm
92001D	CTSD-X-6/50 WOLFRAMCARBID DÜSE 9,5 MM	9,5 x 173 mm
92002D	CTSD-X-7/50 WOLFRAMCARBID DÜSE 11,0 MM	11,0 x 200 mm
92003D	CTSD-X-8/50 WOLFRAMCARBID DÜSE 12,5 MM	12,5 x 230 mm
92006D	CTSD-X-9/50 WOLFRAMCARBID DÜSE 14,0 MM	14,0 x 230 mm
92004D	CTSD-X-10/50 WOLFRAMCARBID DÜSE 16,0 MM	16,0 x 230 mm
92005D	CTSD-X-12/50 WOLFRAMCARBID DÜSE 19,0 MM	19,0 x 230 mm

Düsen mit X haben einen Eingangskonus von 32mm (alle anderen Düsen 25 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 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.