

## **Winkeldüse - CAM-Düse mit 45° Austrittswinkel**



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**



### **CAM-Strahldüse mit Austrittswinkel 45°**

Die CAM-Strahldüse aus robusten Wolframcarbid ermöglicht das Strahlen über einen Austrittswinkel von 45° und ist somit für schwer zugängliche Bereiche geeignet oder spezielle Konstruktionen. Unsere CAM Düsen sind mit einem besonders robusten Wolframcarbid Liner, der gerade für abrasives Strahlmittel hervorragende Eigenschaften aufweist. Die CAM-Düsen haben bis zu 3 Auslässe und sind in verschiedenen Durchmessern erhältlich.

Düsengröße

4,8 - 9,5mm

**WINKELDÜSEN (TC), GROBGEWINDE 50 MM, 45° AUSTRITTSWINKEL**

Art.Nr.	Bezeichnung	Größe
91991D	CAM 3 X 1 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	4,8 mm x 1 Auslaß x 70 mm
91992D	CAM 3 X 2 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	4,8 mm x 2 Auslaß x 70 mm
91993D	CAM 3 X 3 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	4,8 mm x 3 Auslaß x 70 mm
99111D	CAM 4 X 1 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	6,5 mm x 1 Auslaß x 70 mm
91994D	CAM 4 X 2 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	6,5 mm x 2 Auslaß x 70 mm
99108D	CAM 4 X 3 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	6,5 mm x 3 Auslaß x 70 mm
99100D	CAM 5 X 1 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	8 mm x 1 Auslaß x 70 mm
91995D	CAM 5 X 2 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	8 mm x 2 Auslaß x 70 mm
99109D	CAM 5 X 3 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	8 mm x 3 Auslaß x 70 mm
99101D	CAM 6 X 1 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	9,5 mm x 1 Auslaß x 70 mm
91996D	CAM 6 X 2 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	9,5 mm x 2 Auslaß x 70 mm
99110D	CAM 6 X 3 WINKELDÜSE WOLFRAMCARBIDE	9,5 mm x 3 Auslaß x 70 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.

Ihr Partner für Clemco Produkte:



info@oth.ch www.oth.ch