



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 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**

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