

Dosierventil FSV 1 1/4"



Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Druckstrahlssysteme, 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* →



Dosierventil FSV 1 1/4"

Das FSV 1 1/4" ist ein universell einsetzbares Dosierventil für alle gängigen Strahlmittel. Der Dosierungshebel garantiert eine äußerst einfache Handhabung zur stufenlosen Dosierung des Strahlmittels. Durch seine besonders robuste Bauweise bietet es eine hohe Lebensdauer und eine besondere Zuverlässigkeit. Speziell im Außeneinsatz ist es so das optimale Dosierventil und für die meisten Strahlanwendungen geeignet. Der 45° Auslass ist optimal um das Strahlmittel in den Luftstrom zu leiten und die spezielle Clemco Verrohrung vor und nach dem Dosierventil minimiert den Verschleiß in diesem Bereich auf ein Minimum.

Anwendungsbereich	für alle 1 1/4" Strahlkessel
Gewicht *	4,5 kg
Anwendung	Strahlmittel-Dosierventil für 1 1/4" Verrohrungen
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahldruck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	-15°C < > +50°C
* +/- Werte, unterscheiden sich je nach Ausstattung, Anordnung und Arbeitsweise.	

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.

Ihr Partner für Clemco Produkte:



info@oth.ch www.oth.ch