

Strahlmittel-Dosierventil PT 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**

**Engineered
by Clemco**

Strahlmittel-Dosierventil PT 1 1/4" (TC)

Das pneumatische PT Dosierventil ermöglicht eine einfache und schnelle Installation am Einsatzort. Neben einem optimalen Strahlmittelfluß ermöglicht es eine exakte und sparsame Dosierung des Strahlmittels. In Kombination mit seiner langen Lebensdauer bietet es daher eine hohe Wirtschaftlichkeit. Durch die Pneumatik kann das Strahlmittel separat und somit auch schneller abgeschaltet werden, dies erhöht die Sicherheit und verbessert den Strahlmittelfluss beim Anfahren des Strahlkessels.

Anwendungsbereich	bei jedem 1 1/4" Strahlkessel montierbar
Min. Luftdruck	5,5 bar
Max. Luftdruck	12 bar
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahl Druck	0 < > 12 bar
Arbeitstemperatur	0°C < > 50°C

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