

## Strahlmittel-Dosierventil PVR



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 PVR

Das PVR ist ein pneumatisches Dosierventil und kann für alle Strahlmittelarten genutzt werden. Es ist besonders für Arbeiten geeignet bei denen häufiges An- und Ausschalten notwendig ist. Das Ventil versorgt das Arbeitsgerät dabei dauerhaft mit Druck, wodurch größere Wartezeiten beim erneuten Anlassen vermieden werden können.

Min. Luftdruck	5,6 bar
Max. Luftdruck	12 bar
Strahlmittel	für alle gängigen Strahlmittel geeignet
Strahldruck	0 < > 12 bar

### LUFTVERBRAUCH IN M<sup>3</sup>/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: