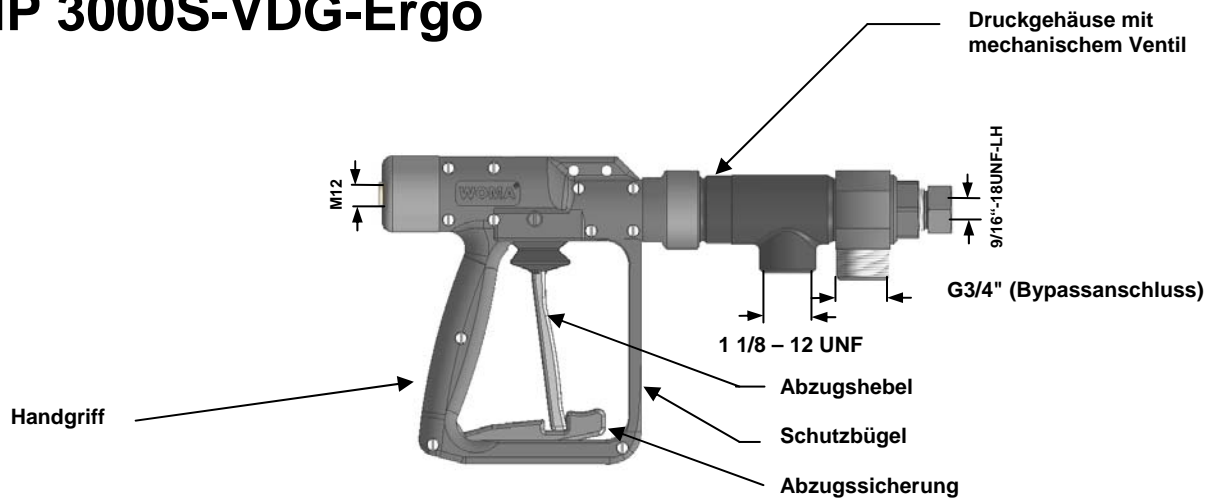


Hochdruckpistole HP 3000S-VDG-Ergo



Beschreibung:

Die HP 3000S-VDG-Ergo ist eine Hochdruckbypasspistole mit einem mechanischen Ventil für einen maximal zulässigen Betriebsdruck von 3000 bar.

Ein patentierter Kraftübertragungsmechanismus verhindert eine vorzeitige Ermüdung der Bedienerhand und wirkt sich positiv auf die Standzeit der Pistole aus.

Beim Loslassen des Abzugshebels wird das Fördermedium in die Bypassleitung umgeleitet und das Hochdruckaggregat wird drucklos.

Standardmäßig mit Schutzbügel und Abzugssicherung ausgerüstet, sowie Handgriff aus Kunststoff und Druckgehäuse aus Schmiedestahl.

Besondere Vorteile:

- Hoher Sicherheitsstandard.
- Patentierter Kraftübertragungsmechanismus.
- Schneller Schaltvorgang.
- Drehbarer Handgriff für Leichte Handhabung.
- Voll gekapselter Handgriff in Zweischalenbauweise aus schlagzähem, weitestgehend chemisch beständigem Kunststoff.
- Alle funktionalen Bauteile gegen Eindringen von Schmutz und Spritzwasser geschützt.

Technische Daten:

Material-Nr.:	9.871-351.0
Betriebsdruck :	max. 3000 bar
Mediumtemperatur:	max. +100°C
Rückstoßkraft zul. ohne Körperstütze:	max. 150 N
Rückstoßkraft zul. mit Körperstütze:	max. 250 N
Gewicht:	ca. 3,0 kg
Länge:	ca. 400 mm
Höhe:	ca. 200 mm
Breite:	ca. 50 mm

HP 3000S-VDG-Ergo – Komponenten

Düsenanschluss		
Material Nr.		für Düse Form
9.873-090.0	1	Rundstrahldüse max 3000 bar
9.873-090.0	8	Flachstrahldüse max 3000 bar
9.878-291.0	21	Rundstrahldüse max 3000 bar

Orbimaster

Turbodüse

Speedy 3000

E02

E03

E05

E09

E24

M14x1.5

Düsenträgerkopf			Gewicht
Material Nr.	Anzahl der Düsen Form 21	Typ-bar	kg
9.886-774.0	2	E02-3000	0,45
9.886-775.0	3	E03-3000	0,45
9.886-772.0	3 oder 6	E05-3000	0,47
9.886-773.0	3 oder 6	E09-3000	0,85
9.886-645.0	3 oder 6	E24-3000	0,85

Düsenrohr		Gewicht
Material Nr.	L (mm)	kg
9.891-225.0	300	0,34
9.891-226.0	500	0,55
9.891-227.0	800	0,87
9.891-228.0	1000	1,09
9.891-229.0	1500	1,64
9.891-230.0	2000	2,17
9.891-231.0	3000	3,24
9.891-232.0	4000	4,32
9.892-859.0	5000	5,40
9.892-860.0	6000	6,47

9/16"–18UNF

Ø14,3

9/16"–18UNF

Handgriff
Mat.-Nr.: 9.871-675.0

Handgriff
Mat.-Nr.: 6.025-300.0

Bypassschlauch
Mat.-Nr.: 9.887-970.0
Gewicht: ca. 0,6 kg
Länge: 1,5 m

Drehbarer
Schlauchanschluss
9/16" UNF-LH
Mat.-Nr.: 9.872-640.0
Gewicht: 0,9 kg

Schlauchanschluss
9/16" UNF-LH
Mat.-Nr.: 9.872-023.0
Gewicht: 0,2 kg

Pistolengehäuse
HP 3000S-VDG-Ergo
Mat.-Nr.: 9.871-351.0
Gewicht: ca. 3,0 kg

Körperstütze
Mat.-Nr.: 6.025-301.0
Gewicht ca. 0,73 kg