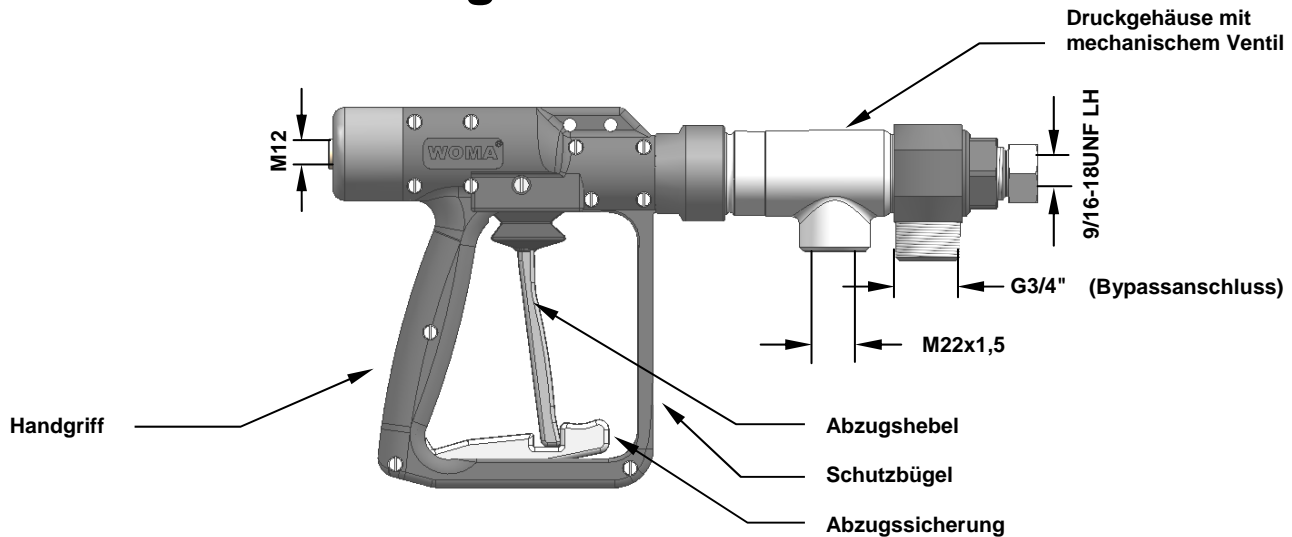


# Hochdruckpistole HP 1500S-VDG-Ergo



## Beschreibung:

Die HP 1500S-VDG-Ergo ist eine Hochdruckbypasspistole mit einem mechanischen Ventil für einen maximal zulässigen Betriebsdruck von 1500 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.:	9.915-412.0
Betriebsdruck:	max. 1500 bar
Mediumtemperatur:	max.+ 100°C
Rückstoßkraft zul. <b>ohne</b> Körperstütze:	max. 150 N
Rückstoßkraft zul. <b>mit</b> Körperstütze:	max. 250 N
Gewicht:	ca. 3 kg
Länge:	ca. 360 mm
Höhe:	ca. 200 mm
Breite:	ca. 50 mm

# HP 1500S-VDG-Ergo - Komponenten

Düsenanschluss	
Material Nr.	Düsen Form
9.873-090.0	1 und 8
9.872-008.0	4 und 19
9.878-291.0	21

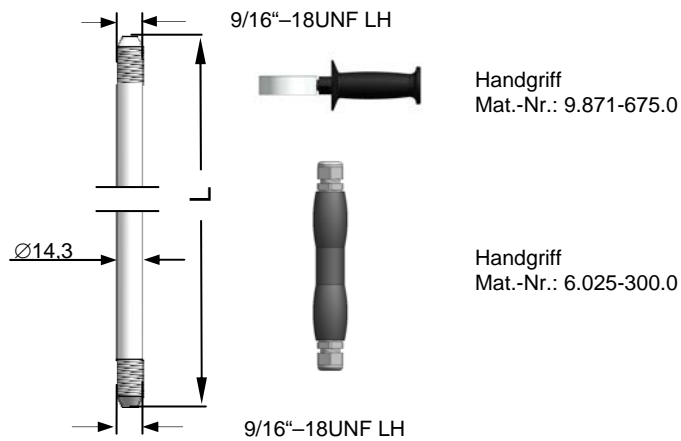
Düsenanschluss für Düse Form 4  
für kohärente Strahlusbildung  
Mat.-Nr.: 9.872-183.0

Orbimaster

Turbodüse



Düsenrohr		Gewicht
Material Nr.	L (mm)	kg
9.891-181.0	300	0,26
9.891-182.0	500	0,43
9.891-183.0	750	0,64
9.891-184.0	1000	0,85
9.891-207.0	1500	1,30
9.891-185.0	2000	1,69
9.891-186.0	3000	2,53
9.891-187.0	4000	3,37
9.891-188.0	5000	4,21
9.891-189.0	6000	5,05
9.891-383.0	7000	5,89



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

Pistolengehäuse kpl. HP 1500S-VDG-Ergo  
Mat.-Nr.: 9.915-412.0  
Gewicht: ca. 3,0 kg

Drehbarer Schlauchanschluss	
Material Nr.	B
9.872-624.0	M22x1,5 24° DK
9.872-436.0	M22x1,5 60° DK
9.872-437.0	M24x1,5 24° DK
9.872-438.0	G1/2 60° DK

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

Schlauchanschluss	
Material Nr.	A
9.871-967.0	M22x1,5 24° DK
9.871-968.0	M22x1,5 60° DK
9.871-969.0	M24x1,5 24° DK
9.871-970.0	G1/2 A 60° DK
9.871-971.0	G3/4 A 60° DK

