

# Dokumentation

## *Sicherheits-Waschpistolen* *- Typ WSPH ... -*



## 1. Inhalt

2. Artikelnummern und technische Daten .....	1
3. Beschreibung .....	1
4. Durchflussmengen .....	1
5. Stückliste .....	2

## 2. Beschreibung

Die universelle Hochdruckwaschpistole (Betriebsdruck bis 40 bar) in gehobener Qualitäts- und Leistungsklasse als praktisches Reinigungsgerät mit Sicherheitsfunktion mit Hebelbetätigung für Auf-Zu für vielseitige Anwendungen.

Zur Verwendung an Wasser- oder Emulsionspumpen für Bohrflüssigkeit. Besonders geeignet für Bearbeitungszentren.

Der Strahl kann vom Vollstrahl bis zum Sprühstrahl reguliert werden.

## 3. Artikelnummern und technische Daten

### Sicherheits-Waschpistolen

**40 bar**

**Werkstoffe:** Körper: Aluminium, Hebel: Messing, Griffschalen: Polyamid, Schutzbügel: Stahl verzinkt

**Temperaturbereich:** max. +90°C

**Betriebsdruck:** max. 40 bar

**Durchfluss:** Düsen Ø 2 mm (Standard): bei 6 bar - 5 l/min., bei 16 bar - 8 l/min., bei 40 bar - 13 l/min.  
 Düsen Ø 4 mm (optional): bei 6 bar - 20 l/min., bei 16 bar - 32 l/min., bei 40 bar - 50 l/min.

- Vorteile:**
- Stufenlose Regulierung des Wasserstrahls von feinem Sprühnebel bis zum konzentrierten Strahl.
  - Betriebsdruck bis 40 bar
  - Betätigungshebel durch Schutzbügel gesichert

**Optional:** Düse 4 mm Ø -4

Typ	Anschluss
WSPH 13	13 mm Schlauchanschluss
WSPH 19	19 mm Schlauchanschluss
<b>Ersatzdüsen</b>	
WSPH DUSE 2	Düsen Ø 2 mm
WSPH DUSE 4	Düsen Ø 4 mm



**Bestellbeispiel:** WSPH 13 \*\*



## 4. Durchflussmengen

Durchflussmengen in l/min bei verschiedenen Düsen (Ventil voll geöffnet).

Betriebsdruck [bar]	4	6	10	16	25	40
Düse Ø 2	4	5	6,3	8	10	13
Düse Ø 4	16	20	25,0	32	40	50

## 5. Stückliste

pos.	Beschreibung
	Dichtkegel kompl. Teil 1-3
4	Spritzdüse
5	Einsatzstück
6	Zylinderschraube
7	Hebel
8	Bügel
9	Schlauchtülle LW 13 LW 19
10	Gehäuse
11	Innenlippendichtung
12	Stopfbüchse
13	Gewindestift
14	Führung
15	Druckfeder
16	Druckfeder
17	Handrad
18	Nippel
19	Mutter
20	Spindel
21	Zylinderschraube
22	Zylinderschraube
23	Handgriff
24	Rohr
25	Stecknippel
26	Mutter
27	Zylinderschraube