

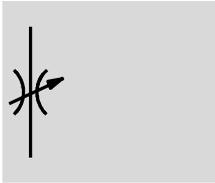
Luftblaspistolen



Luftsparpistolen LSP-1/4-D

Datenblatt

FESTO



 Betriebsdruck
0 ... 10 bar



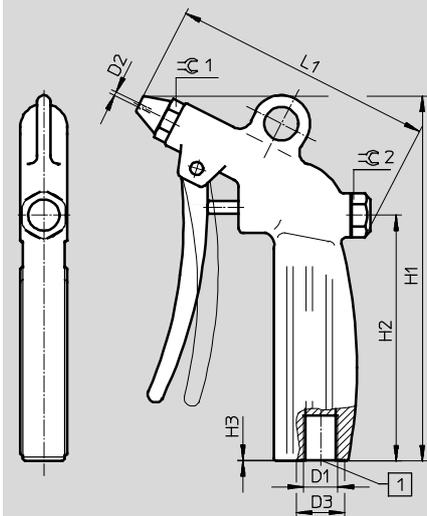
- Feine, stufenlose Dosierung des Durchflusses über Hebelbetätigung
- Robuste Aluminium-Ausführung
- Auswechselbare Düsen

| Allgemeine Technische Daten | |
|------------------------------------|---|
| Abluft-Funktion | Blasvorgang dosierbar |
| Pneumatischer Anschluss | Innengewinde G $\frac{1}{4}$ |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:--:-] |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium | geölkter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Betriebsdruck [bar] | 0 ... 10 |
| Normalnenndurchfluss [l/min] | 120 bei 6 bar |
| Schalldruckpegel [dB (A)] | 90 bei 6 bar |
| Umgebungstemperatur [°C] | -10 ... +50 |
| Gewicht [g] | 240 |

⚠ Hinweis: Dieses Produkt entspricht ISO 1179-1 und ISO 228-1.

| Werkstoffe | |
|-------------------|-------------------------|
| Gehäuse | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |

Abmessungen Download CAD-Daten → www.festo.com



1 Dichtfläche

 Hinweis
Die Blaspistole hat kein Druckregelventil.

 Hinweis
Druckluft darf nicht gegen Körperteile gerichtet werden.

| D1 | D2 | D3 | H1 | H2 | H3 | L1 | C1 | C2 |
|-----------------|-----|------|-----|----|-----|-----|----|----|
| G $\frac{1}{4}$ | 1,5 | 18,5 | 141 | 95 | 0,3 | 101 | 14 | 17 |

⚠ Hinweis: Dieses Produkt entspricht ISO 1179-1 und ISO 228-1.

| Bestellangaben | | |
|-------------------------|-----------|-----------|
| Pneumatischer Anschluss | Teile-Nr. | Typ |
| G $\frac{1}{4}$ | 35528 | LSP-1/4-D |

Luftsparpistolen LSP-1/4-C

Datenblatt

FESTO

- Feine, stufenlose Dosierung des Durchflusses über Hebelbetätigung
- Auswechselbare Düsen

 Betriebsdruck
0 ... 10 bar



| Allgemeine Technische Daten | |
|------------------------------------|--|
| Abluft-Funktion | Blasvorgang dosierbar |
| Pneumatischer Anschluss | Innengewinde G $\frac{1}{4}$ |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium | geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Betriebsdruck [bar] | 0 ... 10 |
| Normalnenndurchfluss [l/min] | 120 bei 6 bar |
| Schalldruckpegel [dB (A)] | 90 bei 6 bar |
| Umgebungstemperatur [°C] | -10 ... +50 |
| Gewicht [g] | 125 |

• Hinweis: Dieses Produkt entspricht ISO 1179-1 und ISO 228-1.

| Werkstoffe | |
|------------|---------------------|
| Gehäuse | Polyamid, verstärkt |

Abmessungen Download CAD-Daten → www.festo.com

 Hinweis
Die Blaspistole hat kein Druckregelventil.

 Hinweis
Druckluft darf nicht gegen Körperteile gerichtet werden.

1 Dichtfläche

| D1 | D2 | H1 | H2 | L1 | L2 | $\varnothing C1$ |
|-----------------|-----|-----|------|-------|----|------------------|
| G $\frac{1}{4}$ | 1,5 | 112 | 96,2 | 154,4 | 80 | 14 |

• Hinweis: Dieses Produkt entspricht ISO 1179-1 und ISO 228-1.

| Bestellangaben | |
|-------------------------|-------------------------|
| Pneumatischer Anschluss | Teile-Nr. Typ |
| G $\frac{1}{4}$ | 184318 LSP-1/4-C |

Luftblaspistolen

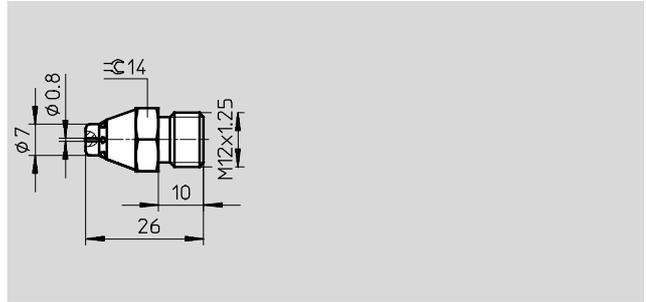
Zubehör

FESTO

Blasdüse LPZ-SD

mit Luftschutzschild

- Zielgerichteter starker Luftstrahl mit Luftschutzschild für Späne und Staub
- Niedriger Geräuschpegel



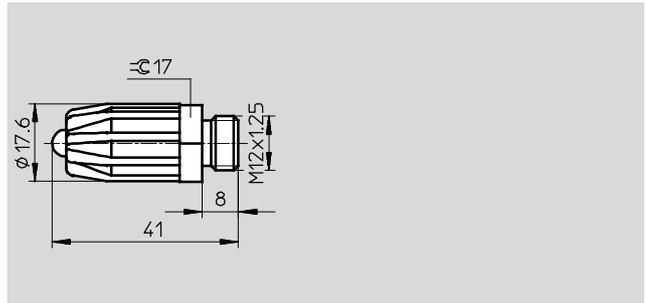
| Werkstoffe | |
|-------------------|--------------|
| Blasdüse | Aluminium |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |

| Bestellangaben | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|
| Pneumatischer Anschluss | Umgebungstemperatur [°C] | Schalldruckpegel [dB(A)] | Teile-Nr. Typ |
| Außengewinde M12x1,25 | -10 ... +50 | 80 | 184321 LPZ-SD |

Blasdüse LPZ-LD

mit Geräuschdämpfung

- Kraftvoller, punktförmig auftreffender Luftstrahl
- Zum Ausblasen, Trocknen und Kühlen großer Flächen
- Niedriger Geräuschpegel



| Werkstoffe | |
|-------------------|-------------------------------------|
| Blasdüse | Zink-Druckguss verchromt, Aluminium |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |

| Bestellangaben | | | |
|-------------------------|--------------------------|----------------------|--|
| Pneumatischer Anschluss | Umgebungstemperatur [°C] | Teile-Nr. Typ | |
| Außengewinde M12x1,25 | -10 ... +50 | 184322 LPZ-LD | |

Luftblaspistolen

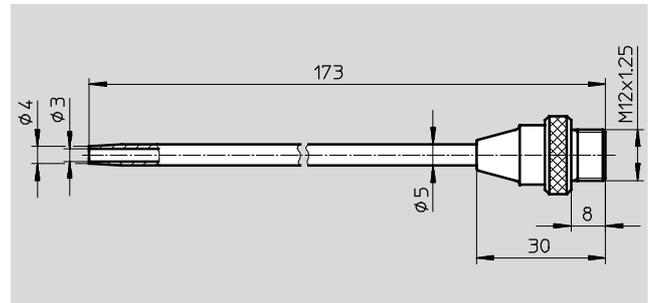
Zubehör

FESTO

Blasdüse LPZ-RG-150-B

gerades Rohr

- Zielgerichteter starker Luftstrahl für schwer zugängliche Stellen



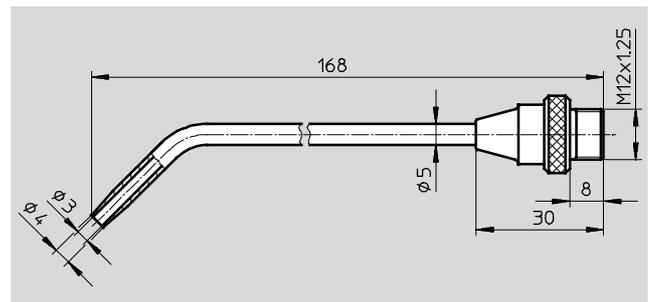
| Werkstoffe | |
|-------------------|---------------------|
| Blasdüse | Messing, vernickelt |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |

| Bestellangaben | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|
| Pneumatischer Anschluss | Umgebungstemperatur [°C] | Schalldruckpegel [dB(A)] | Teile-Nr. Typ |
| Außengewinde M12x1,25 | -10 ... +50 | 90 | 565317 LPZ-RG-150-B |

Blasdüse LPZ-RB-150-B

Winkelrohr

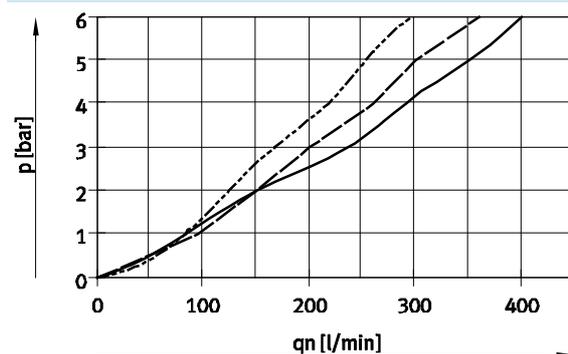
- Zielgerichteter starker Luftstrahl für schwer zugängliche Stellen
- 360° schwenkbar



| Werkstoffe | |
|-------------------|---------------------|
| Blasdüse | Messing, vernickelt |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |

| Bestellangaben | | | |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|
| Pneumatischer Anschluss | Umgebungstemperatur [°C] | Schalldruckpegel [dB(A)] | Teile-Nr. Typ |
| Außengewinde M12x1,25 | -10 ... +50 | 90 | 565316 LPZ-RB-150-B |

Normaldurchfluss q_n bei voller Hebelbetätigung in Abhängigkeit vom Ausgangsdruck p gemessen mit Luftsparpistole LSP-1/4-C



- LPZ-SD
- - - LPZ-LD
- · - LPZ-RB-150-B
- · · LPZ-RG-150-B