

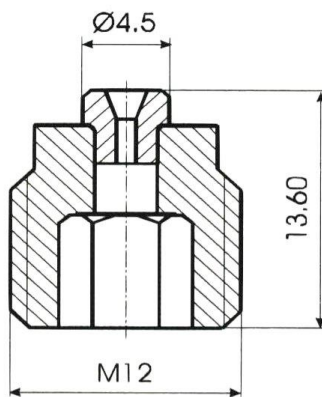
Edelstahl Gewindedüse 161 E

3-teilig bestehend aus:

- Edelstahl Steckdüse 161 E
Betriebsdruck max. 2500 bar,
Strahlform Rundstrahl
Edelstahl, vakuum gehärtet HRC 56
Einlaufkonus
- Montageschraube,
Gewindeanschluss M10
- Dichtung 160 Messing



Bitte Berücksichtigen Sie Ihre Druckverluste im System.
Die angegebenen Drücke sind Arbeitsdrücke die am
Düseingang anstehen müssen.



Verschlussstopfen, Blinddüse
TN 6261.2000.1

Ergänzungsprodukte



Dichtung 160
TN 0160.0160.0



Dichtung 161 SB
mit Strahlsabilisator
TN 0160.0161.0

| Auswahl- und Volumendurchsatztable | | | | | Düsenfaktor | | 0,87 | |
|------------------------------------|-------------|--------------------|----------------------|---------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Düsen- größe | Type 161E | Steckdüse 161 E | Montage- schraube | Arbeitsdruck [bar] | | | | |
| | | | | 500 | 1000 | 1500 | 2000 | 2500 |
| Ø [mm] | Teile Nr. | Teile Nr. | Teile Nr. | Geschwindigkeitszahl | | | | |
| | | | | Pos. 1 | Pos. 2 | 0,980 | 0,963 | 0,952 |
| | | | | Volumendurchsatz [l/min]* | | | | |
| 0,20 | 6261.2020.0 | 6267.2020.0 | 0501.0002.0 | 0,51 | 0,70 | 0,85 | 0,97 | 1,06 |
| 0,25 | 6261.2025.0 | 6267.2025.0 | | 0,79 | 1,10 | 1,33 | 1,51 | 1,66 |
| 0,30 | 6261.2030.0 | 6267.2030.0 | | 1,14 | 1,59 | 1,92 | 2,18 | 2,38 |
| 0,35 | 6261.2035.0 | 6267.2035.0 | | 1,55 | 2,16 | 2,61 | 2,96 | 3,25 |
| 0,40 | 6261.2040.0 | 6267.2040.0 | | 2,03 | 2,82 | 3,41 | 3,87 | 4,24 |
| 0,45 | 6261.2045.0 | 6267.2045.0 | | 2,57 | 3,57 | 4,32 | 4,90 | 5,37 |
| 0,50 | 6261.2050.0 | 6267.2050.0 | | 3,17 | 4,40 | 5,33 | 6,05 | 6,62 |
| 0,55 | 6261.2055.0 | 6267.2055.0 | | 3,84 | 5,33 | 6,45 | 7,32 | 8,02 |
| 0,60 | 6261.2060.0 | 6267.2060.0 | | 4,56 | 6,34 | 7,68 | 8,71 | 9,54 |
| 0,70 | 6261.2070.0 | 6267.2070.0 | | 6,21 | 8,63 | 10,45 | 11,85 | 12,98 |
| 0,80 | 6261.2080.0 | 6267.2080.0 | | 8,11 | 11,28 | 13,65 | 15,48 | 16,96 |
| 0,90 | 6261.2090.0 | 6267.2090.0 | | 10,27 | 14,27 | 17,28 | 19,60 | 21,46 |
| 1,00 | 6261.2100.0 | 6267.2100.0 | | 12,68 | 17,62 | 21,33 | 24,19 | 26,50 |
| 1,10 | 6261.2110.0 | 6267.2110.0 | | 15,34 | 21,32 | 25,81 | 29,27 | 32,06 |
| 1,20 | 6261.2120.0 | 6267.2120.0 | | 18,26 | 25,37 | 30,72 | 34,84 | 38,16 |
| Rückstoßkraft > 150N > 250N | | | | | | | | |

*Die angegebenen Volumendurchsätze sind Näherungswerte (± 5%). Der Volumendurchsatz ist u.a. abhängig von der Medientemperatur (Annahme 20°C) sowie der dynamischen Viskosität des Medium (Annahme Wasser 1,0087 mPa bei 20°C).