

# Zylinder ISO 15552 (ex DIN/ISO 6431 / VDMA 24562) - Serie 61

Produktcode: 61M2P032A0850

Datenblatt Erstellungsdatum: 20.05.26 19:47

Überprüfen Sie das aktualisierte Dokument  [klicken](#)



## TECHNISCHE DATEN

|                                |                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Serie</b>                   | 61                                                                                                                                                                                    |
| <b>Diameter (mm)</b>           | 32                                                                                                                                                                                    |
| <b>Version</b>                 | M = Standard                                                                                                                                                                          |
| <b>Funktion</b>                | 2=doppeltwirkend (vorne und hinten gedämpft)                                                                                                                                          |
| <b>Werkstoff</b>               | P = Standard = Köpfe + Kolben AL, Kolbenstange Edelstahl gerollt 1.4028, Kolbenstangenmutter Stahl verzinkt, Rohr AL eloxiert, Zuganker+Zugankermuttern Stahl verzinkt, Dichtungen PU |
| <b>Bauart</b>                  | A = Standard mit Kolbenstangenmutter                                                                                                                                                  |
| <b>Hubart</b>                  | = Standard                                                                                                                                                                            |
| <b>Hub (mm)</b>                | 850                                                                                                                                                                                   |
| <b>Dichtungsoptionen</b>       | = Standard                                                                                                                                                                            |
| <b>Kolbenstangenlänge (mm)</b> | 0                                                                                                                                                                                     |
| <b>(mm)</b>                    | 0                                                                                                                                                                                     |
| <b>Schutzoptionen</b>          | = Standard                                                                                                                                                                            |
| <b>Zertifizierung</b>          | = Standard                                                                                                                                                                            |

**MAßE**

|                   |          |
|-------------------|----------|
| <b>MM (mm)</b>    | 12       |
| <b>KK</b>         | M10x1,25 |
| <b>B d11 (mm)</b> | 30       |
| <b>PL (mm)</b>    | 14       |
| <b>L1 (mm)</b>    | 18       |
| <b>L11 (mm)</b>   | 18       |
| <b>L12 (mm)</b>   | 58       |
| <b>AM (mm)</b>    | 22       |
| <b>VA (mm)</b>    | 4        |
| <b>VAX (mm)</b>   | 4        |
| <b>EE</b>         | G1/8     |
| <b>WH (mm)</b>    | 26       |
| <b>L2 (mm)</b>    | 94.0     |
| <b>ZM (mm)</b>    | -        |
| <b>ZJ (mm)</b>    | 120      |
| <b>ZMX (mm)</b>   | 146      |
| <b>ZJX (mm)</b>   | 120      |
| <b>VD (mm)</b>    | 5        |
| <b>N (mm)</b>     | 26.0     |
| <b>BG (mm)</b>    | 16.0     |
| <b>RT</b>         | M6       |
| <b>TG (mm)</b>    | 32.5     |
| <b>G (mm)</b>     | 5.0      |

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| <b>R (mm)</b>              | 13.0  |
| <b>E (mm)</b>              | 46.0  |
| <b>SW1 (mm)</b>            | 10    |
| <b>SW2 (mm)</b>            | 6     |
| <b>SW3 (mm)</b>            | 2     |
| <b>SW4 (mm)</b>            | 17    |
| <b>Dämpfungsweg vorne</b>  | 17    |
| <b>Dämpfungsweg hinten</b> | 12    |
| <b>L3 (mm)</b>             | 197.5 |
| <b>L4 (mm)</b>             | 8     |
| <b>L5 (mm)</b>             | 13    |
| <b>L6 (mm)</b>             | 20.5  |
| <b>L7 (mm)</b>             | 34.0  |
| <b>L8 (mm)</b>             | 45    |
| <b>L9 (mm)</b>             | 94.0  |
| <b>ø D (mm)</b>            | 12    |
| <b>ø D1 d11 (mm)</b>       | 30.5  |
| <b>ø D2 (mm)</b>           | 35    |
| <b>ø D3 f6 (mm)</b>        | 25    |
| <b>± 0.15 (mm)</b>         | 32.5  |
| <b>GX</b>                  | M5    |
| <b>H (mm)</b>              | 25.5  |
| <b>H1 (mm)</b>             | 46.5  |