

## LZFF 40/1600. Kolbenstangenloser Zylinder, Kolben 40 mm, Hub 1600 mm

Artikel-Nr. FL-LZFF-40/1600

Hersteller Fluidics equipment

EAN 4050571819996

Kolbenstangenloser Zylinder, Kolben Ø 40 mm, Hub 1600 mm

### TECHNISCHE DATEN

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Gewicht            | 12 kg    |
| Positionserkennung | Nein     |
| Zolltarifnummer    | 84123100 |



### BESCHREIBUNG

**Bauart:**

Kolbenstangenloser Zylinder mit direkter Kraftabnahme durch den Rohrschlitz auf die Kraftbrücke, beiderseits einstellbare Endlagendämpfung, austauschbar mit vielen anderen Herstellern

**Werkstoffe:**

Zylinderrohr, Zylinderköpfe und Mitnehmer: Aluminium eloxiert, Dichtungen: NBR / PUR, Abdeckband: Edelstahl

**Temperaturbereich:**

-20 bis +80 °C

**Betriebsdruck:**

max. 8 bar

**Hublänge:**

beliebig bis 6.000 mm

**Einbaulage:**

beliebig, jedoch vorzugsweise Kraftbrücke nach unten um Verschmutzung zu vermeiden

**Druckluftanschluss:**

beidseitig (jederzeit durch Entfernen von Verschlussstopfen zu einseitig oder unten bzw. Kombinationen daraus umbaubar)

**esd.equipment**

Keldersstr. 15  
42697 Solingen, Deutschland  
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680  
shop@esd-equipment.com

**esd.equipment**

Seite 1/3

Ausführung:  
mit Magnetkolben

Zylinderschaltertyp:  
D, A (Ø 18: D oder A in Verbindung mit Befestigung AB2)

|                                              |                                             |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Kolbendurchmesser [mm]                       | 40                                          |
| Hub [mm]                                     | 1600                                        |
| Ausführung                                   | mit doppelter Gleitführung für große Lasten |
| D (Druckluftanschluss)                       | G 1/4"                                      |
| Reparatursätze (mit allen Verschleißteilen)  | <a href="#">LZ 40/2500 REP</a>              |
| Reparatursätze (nur Dämpfungsring & Nutring) | LZ 40 REP                                   |
| zulässige Querkraft [N]                      | 2175                                        |
| A [mm]                                       | 150                                         |
| A1 [mm]                                      | 95,0                                        |
| AF [mm]                                      | 140                                         |
| AF1 [mm]                                     | 50                                          |
| AM [mm]                                      | 22                                          |
| B [mm]                                       | 70                                          |
| E [mm]                                       | 220                                         |
| E1 [mm]                                      | 110                                         |
| F [mm]                                       | 180                                         |
| F1 [mm]                                      | 70                                          |
| G [mm]                                       | 90                                          |
| J [mm]                                       | 5,0                                         |
| M [mm]                                       | 33,0                                        |
| MF [mm]                                      | 97                                          |
| N                                            | M 6                                         |
| N1 [mm]                                      | 10,0                                        |
| O [mm]                                       | 7,0                                         |
| OP [mm]                                      | 6,8                                         |
| S [mm]                                       | 51,0                                        |
| T                                            | M 6                                         |
| T1 [mm]                                      | 12                                          |
| U [mm]                                       | 63                                          |
| W [mm]                                       | 79,0                                        |
| WF [mm]                                      | 95                                          |

