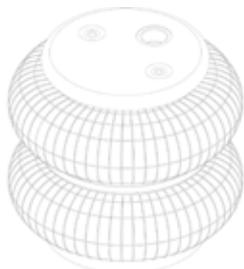


# Balgzylinder EB-145-100

Teilenummer: 36490

FESTO

wartungsfrei, kein Stick-Slip-Effekt.



## Datenblatt

| Merkmal                                | Wert                                   |
|--|--|
| Baugröße                               | 145                                    |
| Erforderlicher Einbau-Durchmesser      | 160 mm                                 |
| Hub                                    | 100 mm                                 |
| Max. Höhe ausgefahren                  | 170 mm                                 |
| Max. Kippwinkel                        | 30 deg                                 |
| Max. Versatz                           | 20 mm                                  |
| Min. Einbauhöhe                        | 70 mm                                  |
| Funktionsweise                         | einfachwirkend                         |
| Betriebsdruck                          | 0 ... 8 bar                            |
| Betriebsmedium                         | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:~:4] |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb nicht möglich          |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK     | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung     |
| Umgebungstemperatur                    | -40 ... 70 °C                          |
| Rückstellkraft                         | 200 N                                  |
| Produktgewicht                         | 1.100 g                                |
| Befestigungsart                        | mit Innengewinde                       |
| Pneumatischer Anschluss                | G1/8                                   |
| Werkstoffhinweis                       | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform  |
| Werkstoff Balg                         | NR/BR                                  |
| Werkstoff Gehäuse                      | Stahl<br>verzinkt                      |