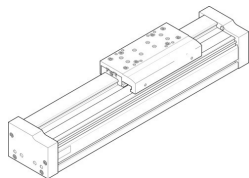


# Asse di guida EGC-185- -FA

Codice prodotto: 558868

**FESTO**



## Foglio dati

| Caratteristica                                   | Valore                                    |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Corsa di lavoro                                  | 50 mm...8500 mm                           |
| Dimensione                                       | 185                                       |
| Posizione di montaggio                           | Opzionale                                 |
| Guida                                            | Guida di supporto cuscinetto a sfere      |
| Design                                           | Guida                                     |
| Accelerazione max.                               | 50 m/s <sup>2</sup>                       |
| Velocità max.                                    | 5 m/s                                     |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC         | 0 - Nessuna corrosione o sollecitazione   |
| Conformità PWIS                                  | VDMA24364 zona III                        |
| Grado di protezione                              | IP40                                      |
| Temperatura ambiente                             | -10 °C...60 °C                            |
| 2° momento dell'area Ix                          | 23400000 mm <sup>4</sup>                  |
| 2° momento dell'area Iy                          | 27400000 mm <sup>4</sup>                  |
| Forza max. Fy                                    | 15200 N                                   |
| Forza max. Fz                                    | 15200 N                                   |
| Max. resistenza di trasferimento corsa a vuoto   | 15 N                                      |
| Momento massimo Mx                               | 529 Nm                                    |
| Max. momento My                                  | 1157 Nm...1820 Nm                         |
| Momento massimo Mz                               | 1157 Nm...1820 Nm                         |
| Forza max Fy asse totale                         | 15200 N                                   |
| Forza max Fz asse totale                         | 15200 N                                   |
| Coppia max Mx asse totale                        | 529 Nm                                    |
| Coppia max My asse totale                        | 1157 Nm...1820 Nm                         |
| Coppia max Mz asse totale                        | 1157 Nm...1820 Nm                         |
| Momento d'inerzia torsionale della massa It      | 14100000 mm <sup>4</sup>                  |
| Collegamento pneumatico dell'unità di bloccaggio | M5                                        |
| Materiale profilo                                | Lega di alluminio battuto<br>Anodizzato   |
| Nota sui materiali                               | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) |
| Materiale profilo di copertura                   | ABS                                       |
| Materiale coperchio                              | Lega di alluminio battuto<br>Anodizzato   |

| Caratteristica                    | Valore                                  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|
| Materiale guida slitta            | Acciaio                                 |
| Materiale del binario della guida | Acciaio                                 |
| Materiale del cursore             | Lega di alluminio battuto<br>Anodizzato |