Garant

ZeroClamp - gniazda mocujące samohamowne, Typ: Z138L

Dane zamówienia

Numer katalogowy	360045 Z138L
GTIN	4062406576110
Klasa artykułu	31O

Opis

Wykonanie:
- **Odblokowanie wymaga przyłącza sprężonego powietrza 6 bar.**
- **Regulacja promieniowa 0,1 mm.**
- **Maksymalne wycofanie sworznia 1 mm.**
- **Powtarzalność < 2,5 µm.**
- **Wszystkie części ze stali nierdzewnej albo zabezpieczonej przed korozją**

Zaleta:
- **Kompatybilność z istniejącymi instalacjami.**
- **Powtarzalność < 2,5 µm.**
- **Zawsze pozbawione luzów dzięki zasadzie HSK. (stożkowy chwyt drążony)**
- **Termosymetria dzięki wstępnie naprężonym stożkom mocującym. Wyrównują one niedokładności wymiarów zawsze do punktu zerowego.**
- **Konieczny tylko jeden rodzaj trzpieni mocujących, co upraszcza procesy logistyczne.**
- **O 30% większa siła / skok w porównaniu ze standardowymi gniazdami mocującymi. Liniowy dosuw suwaków mocujących, bez konieczności podziału na skok przyspieszenia i skok mocowania.**
- **Funkcja wydmuchu, funkcja turbo i kontrola pozycji suwaka mocującego.**
- **Bez konieczności stosowania sworzni swobodnych lub mieczowych, jednak klasyczne działanie jest możliwe także z tymi typami sworzni.**

Funkcja:

Tłok odsadzony w obszarze suwaka ma w tym miejscu zabieraki, które są ułożone pod kątem 15° i zazębiają się z suwakiem.
Podczas ruchu posuwistego tłoka suwaki poruszają się promieniowo i blokują trzpienie mocujące dzięki sile 14 sprężyn mocujących.
Zastosowanie:
Do indywidualnego wbudowania w urządzenia mocujące. Do doposażenia na dostępnych płytach podstawowych w celu zwiększenia siły mocowania.
Wyp. dodatkowe:
Trzpienie mocujące nr 360025 rozm. 18M12/138, 25M16/138 i 18M16/138.
Siła mocująca M10: 35 kN
Siła mocująca M12: 50 kN
Siła mocująca M16: 70 kN
Siła dociągnięcia: 7 kN
Siła dociągnięcia z funkcją Turbo: 20 kN
∅ gniazda mocującego d: 138 mm

Opis techniczny

∅ gniazda mocującego d	138 mm
z otworem w uchwycie	nie
Seria	ZeroClamp
Siła dociągnięcia	7 kN
Siła dociągnięcia z funkcją Turbo	20 kN
Siła mocująca M12	50 kN
Siła mocująca M10	35 kN
Siła mocująca M16	70 kN
Kompensacja promieniowa	0,1 mm
dokładność powtórzeń	< 2,5 µm
Rodzaj produktu	System mocowania w punkcie zerowym