

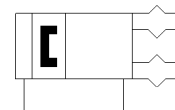
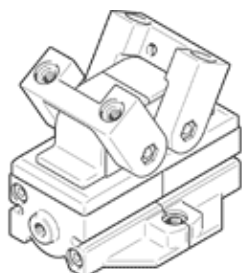
Gripper unghiular HGWC-20-40-A

Cod: 565145

Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

FESTO

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2019. Vezi Support Portal pentru produse alternative.



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| marime de fabricatie | 20 |
| Precizia maxima de inlocuire | $\leq 0,2$ mm |
| Jocul maxim de unghi al bacului de gripper "ax", "ay" | $\leq 0,5$ deg |
| Jocul maxim al bacurilor de gripper Sz | $\leq 0,1$ mm |
| Unghiul maxim de deschidere | 80 deg |
| Simetrie de rotatie | $\leq 0,2$ mm |
| Precizie de repetare, gripper | $\leq 0,05$ mm |
| Numarul bacurilor de gripper | 2 |
| pozitie instalare | Oricare |
| Mod de functionare | cu actiune dubla |
| Funcție gripper | vinclu |
| Structura constructiva | cremaliera/pinion secventa de miscare ghidata |
| Detectarea pozitiei | pentru senzori de proximitate |
| presiune de operare | 2 ... 8 bar |
| Frecventa maxima de operare a gripper-ului | ≤ 4 Hz |
| Durata minima de deschidere la 6 bar | 90 ms |
| Durata minima de inchidere la 6 bar | 75 ms |
| mediu de operare | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare | functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii) |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 2 - Rezistenta moderata la coroziune |
| Temperatura mediului | 5 ... 60 °C |
| moment total de apucare la 6 bar, deschis | 144 Ncm |
| moment total de apucare la 6 bar, inchis | 144 Ncm |
| Momentul de inertie al masei | 4,31 kgcm ² |
| Fora maxima la bacul de gripper Fz static | 80 N |
| Cuplu maxim la bacul gripper-ului Mx static | 8 Nm |
| Cuplu maxim la bacul gripper-ului My static | 1,9 Nm |
| Cuplu maxim la bacul gripper-ului Mz static | 6,7 Nm |
| Intervalul de lubrifiere ulterioara a elementelor de ghidare | 10 Mio SP |
| Greutate produs | 700 g |
| tip fixare | Filet interior si manson de centrare |
| Conexiune pneumatica | M5 |
| Indicatie material | Fara cupru si PTFE conform RoHS |
| Material housing | zinc turnat sub presiune lacuit |
| Material gripper jaws | zinc turnat sub presiune lacuit |