

## FAAC C-721 NAPĘD ELEKTROMECHANICZNY

Kod produktu: **FAAC C-721**

Do bram przesuwanych do 800kg



### OPIS

Napęd FAAC C720/C721 łączy zastosowanie najnowszych rozwiązań oraz nowoczesnego wzornictwa. Po raz pierwszy została zastosowana przekładnia cykloidalna (patent firmy FAAC) zwiększająca wydajność mechaniczną do ponad 80%. Wirniki w przekładni zostały przesunięte w fazie o 180°, dzięki czemu zredukowano drgania i hałas. Rozłożenie nacisku na wiele punktów styku gwarantuje niezawodne, długoletnie działanie.

### CECHY/FUNKCJE

Zabezpieczenie przeciwzgnieceniowe zapewnia zintegrowana centrala sterująca E720 z wbudowanym elektronicznym systemem antyzgnieceniowym, który bezpośrednio kontroluje siłę ciągu napędu oraz enkoder, który odwraca ruch skrzydła w przypadku wykrycia przeszkody. Napęd łatwo można skonfigurować dzięki prostej regulacji poszczególnych parametrów oraz możliwości wybrania spośród 10 logik pracy. Konfigurację ułatwia także wbudowany wyświetlacz LCD.

### SPECYFIKACJA

- Zasilanie 230V (+6%-10%)50 Hz
- Zasilanie silnika 24Vdc
- Pobór mocy 290W
- Natężenie prądu 12A
- Maks. siła ciągu 530N
- Maks. moment obrotowy 30Nm
- Koło zębate Z 28 M4
- Prędkość przesuwu 18m/min
- Silnik elektryczny 3600 obrotów/min
- Stopień ochrony IP 44
- Ciężar 10kg
- Zakres temperatury pracy -20C+50C

Wymiary 300x180x280 (L x D x H)