

FAAC Schuifpoort aandrijvingen (residentieel)

C720

24 Volt aandrijving. EEN HEEL NIEUW OVERBRENGINGSPRINCIPE VOOR AUTOMATISERING VAN SCHUIFPOORTEN



- Nieuw overbrengingsprincipe met beweegbare assen (octrooi FAAC)
- Zeer hoog mechanisch rendement > 80%
- Elektronische stuurprint met beknellingbeveiliging en virtuele decoder, met functie waarmee de beweging i.g.v. een obstakel wordt omgekeerd
- Magnetische eindschakelaars
- Residentieel gebruik, voor schuifpoorten van max. 400 kg.
- Zeer hoog mechanisch rendement: >80% (+50% ten opzichte van traditionele overbrengingen)
- Minder trillingen en lager geluidsniveau: de twee rotoren zijn 180° uit fase, waardoor de overbrenging perfect symmetrisch en uitgebalanceerd is
- Stevige structuur: de belasting wordt over meerdere tanden verdeeld



746 ER



De 230 Volt schuifhek-opener FAAC 746 ER is ideaal voor toepassingen bij woonhuizen.

De motorsturing die in de aandrijving is ondergebracht maakt de installatie gemakkelijker en sneller, tegen beperkte kosten. De geringe afmetingen maken het systeem ideaal voor hekken met een gewicht van maximaal 600 kg.

Elektrische veiligheid, betrouwbaar in elke conditie

De veiligheid is gewaarborgd door de speciale verstelbare koppeling in oliebad en door een intelligente elektronisch sturing, die als het een obstakel waarneemt, de beweging van het hek stopt en omkeert. Hiermee beschermd tegen inklemmen.

De FAAC 746 ER levert gelijkmatige prestaties in elk klimaat en elk stuursignaal komt uit een geavanceerde microprocessor, voor een maximum aan veiligheid en betrouwbaarheid.

Maximale duurzaamheid

De voortdurende smering van de volledig in een oliebad ondergebrachte mechanische onderdelen en de assemblage in één behuizing van persgegoten hoogwaardig aluminium, waarborgen een zeer lange levensduur.

Onomkeerbaar

Door de onomkeerbaarheid van de motorreductor hoeft er geen elektrisch slot te worden geïnstalleerd. In geval van een black-out maakt het ontgrendelmechanisme met cilindersleutel het mogelijk het hek met de hand te openen en te sluiten.



FAAC

844 ER Z16



230 Volt aandrijving, ideaal voor hekken in commerciële of industriële omgevingen. De FAAC 844 ER werd ontwikkeld voor de eenvoudigste en geschiktste aandrijving van schuifpoorten in handels- en industrieomgevingen.

Volledige veiligheid

De speciale tweeplaten-koppeling in oliebad tegen inklemmen waarborgt een regeling van de duwkracht van 0 tot 110 daN. Door de onomkeerbaarheid van de motorreductor is installatie van een elektronisch slot niet nodig en bij black-outs maakt het ontgrendelmechanisme met sleutel het mogelijk de poort met de hand te openen of te sluiten.

Maximale duurzaamheid

De voortdurende smering van de volledig in een oliebad ondergebrachte mechanische onderdelen en de assemblage in één behuizing van persgegoten hoogwaardig aluminium waarborgen een zeer lange levensduur.

Elektronisch betrouwbaar en veilig

Elk stuursignaal is afkomstig uit een geavanceerde motorsturing met microprocessor voor een summum aan veiligheid en betrouwbaarheid. De stopruimte van de vleugel is elektronisch programmeerbaar.

Gemakkelijk en niet duur

De sturingsprint in de aandrijving maakt de installatie sneller en gemakkelijker, tegen beperkte kosten.

