

## Moto réducteurs pendulaires

série **F** 7

### Solidité et rendement d'avant-garde

Il n'y a pas d'installation plus facile et plus économique qu'avec un réducteur de la série F. Les réducteurs de cette série, légers et performants, sont des solutions fiables et éprouvées pour toutes les applications de la manutention et du transport en général.

#### Couple transmissible

140 Nm ... 14.000 Nm

#### Puissance transmissible ( $n_1 = 1400 \text{ min}^{-1}$ )

0,17 kW ... 125 kW

#### Rapports de transmission

6,4 ... 2099

#### Configuration de sortie

Arbre creux claveté - Deux choix d'alésage  
Arbre creux pour fixation à frette  
Arbre de sortie mâle

#### Configuration d'entrée

Adaptateurs moteurs normalisés selon IEC  
Arbre d'entrée mâle cotes métriques ou en pouces

#### Moteurs en CA applicables

Moteurs compacts série M avec et sans frein  
Moteurs normalisés selon IEC série BN avec et sans frein  
Moteurs mono et bi vitesse

#### Principales caractéristiques du frein

Alimentation en CC et CA  
Réactivité plus ou moins élevée en utilisant les options disponibles d'un redresseur CA/CC (en option)

#### Principales options du moteur

Sondes bi-métalliques et thermistances  
Ventilation forcée à alimentation séparée  
Tachymètre et codeur incrémental de type «line driver» ou «push-pull»



Type	Couple Nm
F 10	140
F 20	250
F 30	550
F 40	950
F 50	1.600
F 60	2.900
F 70	5.000
F 80	8.000
F 90	14.000