

## SICOR SpA - Moteur avec réducteur (GEARED)

- Les machines à engrenages Sicor couvrent des charges nominales jusqu'à 5.500kg en suspension 1:1, des vitesses jusqu'à 2.5m/s avec des poulies de traction de 320 à 885mm.
- Les composants sont usinés avec des machines CNC de haute précision et testés avec des machines d'essai 3D Zeiss.
- Moteurs fabriqués en Italie avec une classe d'isolation et de protection F.
- Poulie de traction uniquement en EN-GJS-700-2-UNI EN 1563 (>250HB)
- Conformité avec la directive sur les ascenseurs 2014/33 / UE, et avec EN81-20, EN81-50
- Plage de vitesse en 1:1 : 0,25 à 2,5m/s (50Hz) ; 0,3 à 4,8m/s (60Hz)
- IP21, ventilation forcée, 180 & 240 s/h
- Moteurs à vitesse unique (pour VVVF) et AC2 disponibles.
- Différents volants d'inertie disponibles pour répondre aux exigences de l'installation.
- Double frein à action mécanique indépendante
- Huile synthétique utilisée pour chaque machine

### Options:

- Frein d'arbre lent (SSB)
- Encodeur
- Plaque d'assise de machine normalisée avec/sans poulie de déviation, avec/sans supports de vibration.
- châssis spéciaux sur demande

