

## Séries EM de Roulements à rouleaux cylindriques

Les séries EM de roulements NSK à rouleaux cylindriques possèdent des capacités de charge augmentées. Disposant de cages massives monobloc usinées, ces roulements sont polyvalents, silencieux et utilisables dans de multiples d'industries.

### Caractéristiques du produit

- Conception renforcée
- Cage massive monobloc haute résistance
- Profil de poche de cage optimisé pour un meilleur guidage des rouleaux
- Larges dégagements au niveau des arêtes des poches de cage pour limiter les concentrations de contraintes
- Rouleau avec léger bombé spécial qui limite les effets de bord néfastes
- Dimensions ISO

### Avantages du produit

- Durée de vie doublée
- Cage haute résistance qui supporte bien les vibrations
- Circulation du lubrifiant dans le roulement améliorée grâce à la cage centrée sur les rouleaux
- Rotation silencieuse
- Capacité de charge augmentée de 30% par rapport aux roulement standards

### Condition d'utilisation

- Haute précision
- Charge élevée
- Bruit réduit
- Vibration

### Industries

- Secteur ventilateurs et souffleries
- Matériel de convoyage
- Industrie du papier
- Industrie pétrochimique
- Transmission industrielle



NU3 08 E M C3 U537

#### Description

NU3	Bearing
08	Bore
E	Internal Design
M	Cage
C3	Internal Clearance
U537	NSKHPS