

RÉDUCTEURS COAXIAUX À PLANÉTAIRES

1-2 OU 3 ÉTAGES : 9 TYPES PRINCIPAUX DE Ø 22 À 120mm

PM 81 1 étage Métallique 7:1 15 Nm	Machines outils Machines d'emballage Machines d'imprimerie Excellente durée de vie	PK 42 1 étage Plastique 7:1 1,4 Nm	Vibrants à olives Tondeuses Résistance à la température Faible encombrement	PM 105 LN 2 étages Métallique 34:1 300 Nm	Direction assistée chariot élévateur Escaliers roulants Bandes transporteuses Couple élevé Faible niveau de bruit
PK 52 2 étages Plastique 14:1 5 Nm	Ouverture de portes Volets roulants Couvertures de piscines Faible niveau de bruit	PM 32 2 étages Métallique 46:1 2,25 Nm	Sièges avion Machines à repasser Durabilité Faible niveau de bruit Faible encombrement	Domaines d'utilisation Machines outils. Machines d'emballage Machines d'imprimerie > Excellente durée de vie Ouverture de portes. Volets roulants Couvertures de piscines > Faible niveau de bruit Protection solaire > Faible niveau de bruit > Faible encombrement Direction assistée chariot élévateur Escaliers roulants. Bandes transporteuses > Couple élevé > Faible niveau de bruit Vibrants à olives Tondeuses > Résistance à la température > Faible encombrement Machines à repasser > Durabilité > Faible niveau de bruit > Faible encombrement Panneau publicitaire > Durabilité > Faible niveau de bruit > Faible encombrement	
PM 32 2 étages Plastique 25:1 15 Nm	Protection solaire Faible niveau de bruit Faible encombrement	PM 52 2 étages Métallique 46:1 12 Nm	Panneau publicitaire Durabilité Faible niveau de bruit Faible encombrement		

Couples nominaux : 0.2 à 300 Nm

Rapports de réduction : 1/3.7 à 1/2653

Jeu max. sur l'arbre de sortie

- série PK : de 1.1° à 3°
 - série PM : de 0.5° à 3°
- (selon modèles - voir tables)

Vitesse d'entrée conseillée :

3000 tr/mn (6000 tr/mn pour le PM22)

Série PK

Entièrement en plastique
Ø 22 - 32 - 42 et 52

Série PM

Entièrement en acier
Ø 22-32-42-52-62-72-81-105-120

Série PM . . LN

A faible bruit. Denture hélicoïdale.
Planétaires en plastique

EXEMPLES D'UTILISATION

Ces produits ne sont pas adaptés à une utilisation sur un avion ou dans une centrale nucléaire.



www.prudhomme-trans.com

Le site référence de la transmission mécanique en France pour encore mieux vous servir !



Le catalogue en ligne

Consultez les dernières mises à jour de notre catalogue.

Produits

Découvrez les nouveaux produits, des exemples d'application, des conseils de montage, des formulaires pour guider avec précision le choix de vos produits