## Fiche Produit Charactéristiques

# GBX060010K

gear box straight teeth GBX - Ø 60 mm - reduction 10:1 < 10 arc.min - 15 N.m





	CI	-

Principal		
Compatibilité de gamme	Lexium 62 Lexium 28 Lexium 62 ILM Lexium 52 Lexium 32	
Fonction produit	Réducteur planétaire	
Type de réducteur	Denture droite	
Nom abrégé de l'appareil	GBX	
Compatibilité produit	BMH (70 mm, 1 taille moteur) BSH (55 mm, 1 taille moteur) BSH (55 mm, 3 taille moteur) BSH (70 mm, 1 taille moteur) BCH2 (60 mm, 1 taille moteur) SH3 MH3 ILM	
Diamétre externe réducteur	60 mm	
Ratio réducteur	10:1	

### Complémentaire

landa taraina manina	40 and min
Jeu de torsion maximal	10 arc.min
Rigidité de torsion	2.3 N.m/arcmin
Couleur du boitier	Noir
Matière du boîtier	Aluminium anodisé noir
Matière de l'axe	C 45
Information complémentaire	Lubrifié pendant toute la durée de vie
Durée de vie en heures	30000 Hà 100 Tr/mnà 30 °C
Position de montage	Toutes positions
Rendement	96 %
Force radiale maximale Fr	340 Nà 100 Tr/mn, force appliquée à mi-distance de l'arbre de sortie pendant 30 000 heures à 30 °C

Force axiale maximale Fa	450 Nà 100 Tr/mn, pendant 30000 heures à 30 °C	
Moment of inertia	0,064 kg.cm²	
Couple de sortie continu	15 N.mà 100 Tr/mnà 30 °C	
Couple de sortie maximal	24 N.mà 100 Tr/mnà 30 °C	
Poids	0,9 kg	

#### Environnement

Intensité sonore	58 dBà 1 m, sans charge
Degré de protection IP	Arbre de sortie: IP54
Ambient temperature for operation	-2590 °C

#### Emballage

PCE
1
832 g
12,5 cm
7 cm
7 cm

#### Offre de la durabilité

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Sans PVC	Oui