

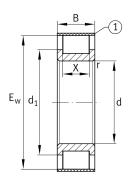




Roulement à rouleaux cylindriques

Roulement à rouleaux cylindriques RSL18, à rouleaux jointifs, à une rangée, palier libre, 0 bords à la bague extérieure (lisse), 2 bords à la bague intérieure, forme RSL18

Information technique



Votre alternative produit actuelle

Design	A	Variante interne cage A
classe de tolérance	PN	Normal
Nombre de rangées d'éléments roulants	1	Single-row design

dimensions principale & données de performance

E w 177 mm Outer envelope circle B 53 mm Largeur C r 450.000 N Charge dyn. de base, radiale C Or 580.000 N Charge stat. de base, radiale C ur 83.000 N Limite à la fatigue, radiale
C r 450.000 N Charge dyn. de base, radiale C Or 580.000 N Charge stat. de base, radiale
C _{Or} 580.000 N Charge stat. de base, radiale
C _{ur} 83.000 N Limite à la fatigue, radiale
n _G 2.130 1/min vitesse limite
≈m 4,174 kg Poids

Cotes de montage

d a min	137 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
Х	36 mm	Raceway width



Afficher les détails du produit dans medias

Dimensions

^r min	2,1 mm	Dimension minimum de chanfrein
d ₁	137 mm	Diamètre de bord maximum bague intérieure
ТK	152 mm	Pitch circle

Plage de température

T _{min}	-30 °C	Température de fonctionnement min.
T _{max}	120 °C	Température de fonctionnement max.

Caractéristiques



Effort radial



Effort axial dans les 2 directions



Lubrification à la graisse



lubrification à l"huile

