

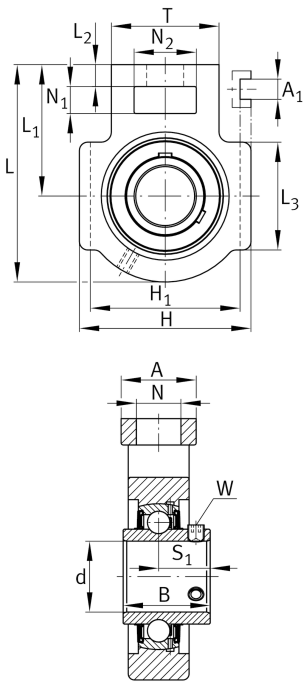


FAG

UCT210 [🔗](#)
Coulisseaux-tendeur complet

Paliers auto-aligneurs UCT, corps de palier en fonte, roulement auto-aligneur avec vis sans tête dans la bague intérieure, étanchéité RSR, pour mouvements linéaires

Information technique



Votre alternative produit actuelle

Matériaux	GG	Grey cast iron
-----------	----	----------------

dimensions principale & données de performance

d	50 mm	Alésage
H	117 mm	Hauteur
L	149 mm	Longueur totale
C _{0r}	23.200 N	Charge stat. de base, radiale
C _{ur}	1.210 N	Limite à la fatigue, radiale
C _r	37.500 N	Charge dyn. de base, radiale
≈m	2,6 kg	Poids

Cotes de montage

A ₁	16 mm	Largeur rainure de guidage
	0,2 mm	Largeur haute de la rainure de guidage tolérance
	0 mm	Tolérance de largeur inférieure rainure de guidage
H ₁	102 mm	Distance rainures de guidage
	0 mm	Tolérance haute de la distance de la rainure de guidage
	-0,5 mm	Tolérance distance mini rainure de guidage
N	29 mm	Trou de fixation



Dimensions

L 1	90 mm	Distance axe arbre
L 2	16 mm	Longueur lien fixe
L 3	86 mm	Longueur rainure de guidage
A	49 mm	Largeur logement côté fixation
N 1	19 mm	Largeur encoche
N 2	49 mm	Hauteur gorge
B	51,6 mm	Width inner ring
S 1	32,6 mm	Distance of raceway to locking collar
T	83 mm	Hauteur logement côté fixation
Q	M6	Taraudage de raccordement pour lubrification
A 2	37 mm	Largeur logement

information additionnelle

T210	Corps de palier
UC210	Désignation roulement

Plage de température

T min	-20 °C	Température de fonctionnement min.
T max	120 °C	Température de fonctionnement max.