

**KBOPUU**  
**KBOPUUG**



**Forte capacité de charge**

- Douille ouverte à bague extérieure massive
- Pour guidage linéaire
- Utilisée sur des arbres longs soutenus par des supports afin d'en limiter la flexion
- Avec joints d'étanchéité incorporés
- Matières :
  - Acier 100C6
  - Billes acier 70 HRC<sup>±2</sup>
  - Chemin de roulement acier ou polyamide

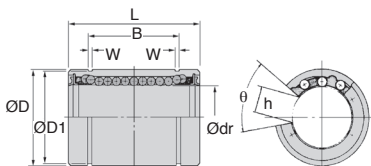


## Option

- Douille à billes en inox

## Info.

- Doit être utilisée avec un arbre supporté traité et rectifié **FTSN**



## REMISES

Qté	1+	5+	10+	25+
Rem. Prix	-6%	-12%	Sur demande	

Références	Ødr	ØD	L	B	W	ØD1	h	θ	Charges		Stock*	Prix Uni. 1 à 4
									Dynamique C (N)	Statique Co (N)		
<b>Avec chemin de billes en acier</b>												
KB-12OP-UU	12	22 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,009</sub>	32 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,008</sub>	22,9 <sup>+0,0</sup> <sub>-0,2</sub>	1,30 <sup>+0,0</sup> <sub>-0,2</sub>	21,00	7,5	78°	510	784	✓	37,70 €
KB-16OP-UU	16	26 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,009</sub>	36 <sup>+0,001</sup> <sub>-0,009</sub>	24,9 <sup>+0,0</sup> <sub>-0,2</sub>	1,30 <sup>+0,0</sup> <sub>-0,2</sub>	24,90	10,0	78°	578	892	✓	44,96 €
KB-20OP-UU	20	32 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,011</sub>	45 <sup>+0,001</sup> <sub>-0,009</sub>	31,9 <sup>+0,0</sup> <sub>-0,2</sub>	1,60 <sup>+0,0</sup> <sub>-0,2</sub>	30,30	10,0	60°	862	1370	✓	54,40 €
KB-25OP-UU	25	40 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,011</sub>	58 <sup>+0,001</sup> <sub>-0,011</sub>	44,1 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	1,85 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	37,50	12,5	60°	980	1570	✓	72,38 €
KB-30OP-UU	30	47 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,011</sub>	66 <sup>+0,001</sup> <sub>-0,011</sub>	52,1 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	1,85 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	44,50	12,5	50°	1570	2740	✓	94,29 €
KB-40OP-UU	40	62 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,013</sub>	80 <sup>+0,002</sup> <sub>-0,013</sub>	60,6 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	2,15 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	59,00	16,8	50°	2160	4020	✓	155,93 €
KB-50OP-UU	50	75 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,013</sub>	100 <sup>+0,002</sup> <sub>-0,013</sub>	77,9 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	2,65 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	72,00	21,0	50°	3820	7940	-	sur demande
KB-60OP-UU	60	90 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,015</sub>	125 <sup>+0,003</sup> <sub>-0,013</sub>	101,7 <sup>+0,4</sup> <sub>-0,4</sub>	3,15 <sup>+0,4</sup> <sub>-0,4</sub>	86,50	27,2	54°	4700	9800	-	341,67 €
KB-80OP-UU	80	120 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,015</sub>	165 <sup>+0,004</sup> <sub>-0,016</sub>	133,7 <sup>+0,4</sup> <sub>-0,4</sub>	4,15 <sup>+0,4</sup> <sub>-0,4</sub>	116,00	36,3	54°	7350	16000	-	609,10 €

## Avec chemin de billes en polyamide

KB-12OP-UUG	12	22 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,009</sub>	32 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,008</sub>	22,9 <sup>+0,0</sup> <sub>-0,2</sub>	1,30 <sup>+0,0</sup> <sub>-0,2</sub>	21,00	7,5	78°	510	784	✓	23,11 €
KB-16OP-UUG	16	26 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,009</sub>	36 <sup>+0,001</sup> <sub>-0,009</sub>	24,9 <sup>+0,0</sup> <sub>-0,2</sub>	1,30 <sup>+0,0</sup> <sub>-0,2</sub>	24,90	10,0	78°	578	892	-	29,24 €
KB-20OP-UUG	20	32 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,011</sub>	45 <sup>+0,001</sup> <sub>-0,009</sub>	31,9 <sup>+0,0</sup> <sub>-0,2</sub>	1,60 <sup>+0,0</sup> <sub>-0,2</sub>	30,30	10,0	60°	862	1370	✓	37,82 €
KB-25OP-UUG	25	40 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,011</sub>	58 <sup>+0,001</sup> <sub>-0,011</sub>	44,1 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	1,85 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	37,50	12,5	60°	980	1570	-	51,26 €
KB-30OP-UUG	30	47 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,011</sub>	68 <sup>+0,001</sup> <sub>-0,011</sub>	52,1 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	1,85 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	44,50	12,5	50°	1570	2740	-	69,55 €
KB-40OP-UUG	40	62 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,013</sub>	80 <sup>+0,002</sup> <sub>-0,013</sub>	60,6 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	2,15 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	59,00	16,8	50°	2160	4020	-	108,67 €
KB-50OP-UUG	50	75 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,013</sub>	100 <sup>+0,002</sup> <sub>-0,013</sub>	77,9 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	2,65 <sup>+0,3</sup> <sub>-0,3</sub>	72,00	21,0	50°	3820	7940	-	174,65 €
KB-60OP-UUG	60	90 <sup>+0,000</sup> <sub>-0,015</sub>	125 <sup>+0,003</sup> <sub>-0,013</sub>	101,7 <sup>+0,4</sup> <sub>-0,4</sub>	3,15 <sup>+0,4</sup> <sub>-0,4</sub>	86,50	27,2	54°	4700	9800	-	230,84 €

\*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

## Nos autres produits



PSG1  
Engrenage droit de  
précision, Acier  
35NCD6 prétraité



BLHB30  
Renvoi d'angle,  
jusqu'à 4,4 Nm



PTRSS  
Pignon tendeur pour  
chaîne, Pour milieux  
agressifs



HTD8M\_30  
Poulie dentée de  
transmission type  
HTD, HTD8 Acier



ARTE  
Articulation élastique,  
Charge multi-  
directionnelle



HRV  
Système de guidage  
sur rail en V Simple  
Select®, Rail avec  
chariot



GAL 42  
Galet pour convoyeur,  
Sans roulement à  
billes



Gdal  
Cardan double série  
éco, Sollicitation  
légère



PF40  
Réducteur à roue et  
vis sans fin, jusqu'à  
18 Nm



RBGpl  
Roulette pivotante à  
double blocage, Acier  
- Caoutchouc gris

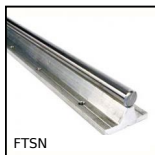


GSI\_A  
Vérin à gaz ajustable  
inox, Inox

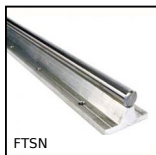


SCA  
Serre-câble plat, Acier

## Produits complémentaires



FTSN  
Arbre supporté pour  
guidage linéaire,  
Arbre acier / support  
alumin...



FTSN  
Arbre supporté pour  
guidage linéaire,  
Arbre acier / support  
alumin...