

Linear Sets avec douilles à billes segmentaires

Linear Sets, R1060

réglables, normaux ou résistant à la corrosion

Conception

- Corps de palier en PA renforcé
- Léger, robuste et économique
- Avec douille à billes segmentaire
- Egalement en exécution résistant à la corrosion avec KBSE-NR
- Deux racleurs interchangeables
- Jeu radial réglable

réglables



Arbre Ø d (mm)	Référence normale	résistant à la corrosion ¹⁾	Masse (kg)
	LSK-..-DD	LSK-..-DD-NR	
12	R1060 212 00	R1060 212 20	0,041
16	R1060 216 00	R1060 216 20	0,063
20	R1060 220 00	R1060 220 20	0,077
25	R1060 225 00	R1060 225 20	0,158
30	R1060 230 00	R1060 230 20	0,277
40	R1060 240 00	R1060 240 20	0,470

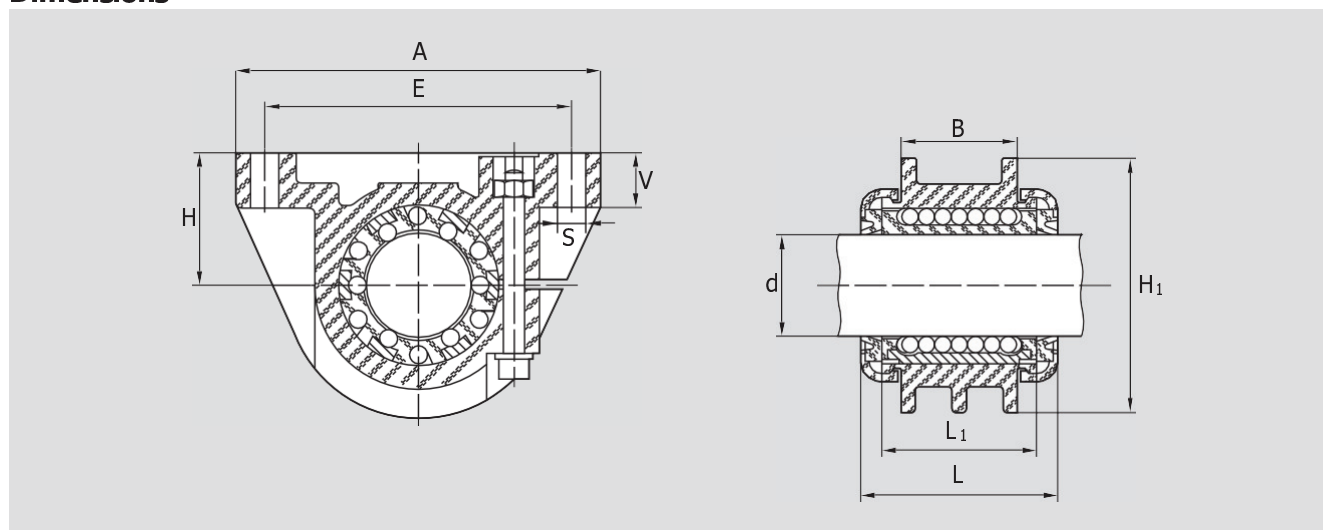
1) Vis, rondelle et écrou résistant à la corrosion de A2

Exemple d'explication de désignation abrégée

LS	K		12	DD	NR
Linear Set	Plastique (avec douille à billes segmentaire)	Fermée	Ø 12	Avec 2 racleurs	résistant à la corrosion

Pour de plus amples informations sur la désignation abrégée, voir [Page 131](#).

Dimensions



Dimensions (mm)										Jeu radial (μm)	Capacités de charge ²⁾ (N)			
$\varnothing d$	$H^{1)}$	H_1	L	L_1	A	B	E	S	V		normale		résistant à la corrosion	
											dyn. C	stat. C ₀	dyn. C	stat. C ₀
12	18 $\pm 0,05$	35	31	24	55	20	43 $\pm 0,15$	4,4	8,0	ajustés sans jeu en usine sur un arbre h5 (limite inférieure) en situation serrée	480	420	240	330
16	22 $\pm 0,05$	42	35	28	66	22	53 $\pm 0,20$	5,5	9,5		720	620	360	490
20	25 $\pm 0,08$	50	38	30	69	23	58 $\pm 0,25$	5,5	10,5		1 020	870	510	690
25	30 $\pm 0,08$	60	46	37	87	30	72 $\pm 0,25$	6,6	11,5		1 630	1 360	820	1 090
30	35 $\pm 0,10$	70	55	44	97	36	80 $\pm 0,30$	6,6	13,0		2 390	1 960	1 200	1 570
40	45 $\pm 0,10$	90	67	56	124	48	103 $\pm 0,30$	8,6	17,0		3 870	3 270	1 940	2 610

1) Par rapport à la cote nominale de l'arbre d.

2) Comme la situation et la direction de la charge ne peuvent pas toujours être définies, les capacités de charge indiquées correspondent aux valeurs minimum.

La détermination de la capacité de charge dynamique est basée sur une course de 100 000 mètres.

Si la base choisie est de 50 000 mètres, les valeurs C du tableau doivent être multipliées par 1,26.

