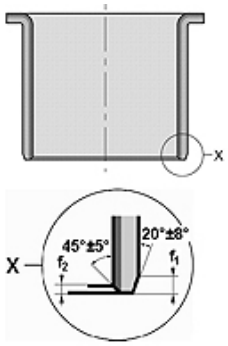
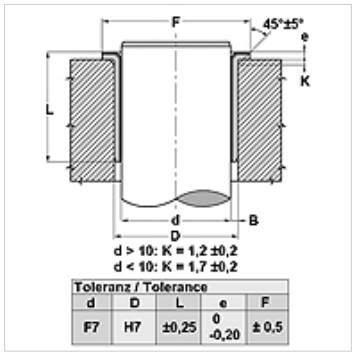
BK-1 F

Bucșă de alunecare, BK-1-F

Caracteristici

Tip constructiv	Lagăre de alunecare cu strat PTFE, nu necesită întreținere
pv	Regim permanent: 1,8 N/mm2 x m/s Regim de scurtă durată: 3,6 N/mm2 x m/s
încărcare admisă	static: 250 N/mm2 Viteză mică de glisare: 140 N/mm2 Rotație, oscilație: 55 N/mm2
Viteze de alunecare	Funcționare uscată: 2 m/s regim hidrodinamic: >2 m/s
Coeficient de dilatare termică	paralel față de suprafața inelului: 11 x 10-6 K-1 vertical în raport cu suprafața: 30 x 10-6 K-1
Coeficient de transfer termic	> 40 W (m x K)-1
Temperatură min.	-200 °C
Temperatură max.	270 °C
Presiune superficială	250 (≤ N/mm2)
Material	Partea din spate din oțel sinterizată pe un strat poros de bronz Ulterior se laminează un amestec de PTFE-plumb în stratul de bronz
Protecția suprafeței	zincată sau cuprată
Utilizare	Bucșele BK-1 sunt adecvate pentru mișcările de transmisie, rotație și oscilație. Ghidaj tijă pentru cilindri pneumatici și hidraulici Urechi de fixare cilindri pneumatici și hidraulici Instalații de transport, mașini pentru textile, autovehicule ...
Standard	ISO 3547 DIN 1494





Toleranz / Tolerance

d	D	L	e	F
F7	H7	±0,25	0 -0,20	± 0,5

Indicație

A se avea în vedere adâncime arbore Ra < 0,4 µm.
A se avea în vedere duritate arbore 350 < HB < 600.

Descriere

Adecvat pentru funcționarea fără lubrifiant și nu necesită întreținere
Atenuare zgomote și oscilații.
Este posibil un regim de funcționare hidrodinamic
Este permisă o încărcare mare.
Stabilitate chimică bună
Proprietăți de frecare bune.
Fără Stick-Slip.
Gamă largă de temperatură.
Viteză de alunecare ridicată.
Fără absorbție de apă.
Joc mic în timpul funcționării.
Cu economisire deosebită de spațiu

Articol

Denumire	d (mm)	D (mm)	L (mm)	e (mm)	F (mm)	f1 (mm)	f2 (mm)
BK-1- 06 070 F	6	8	7,0	1,0	12	0,5	0,3
BK-1- 10 120 F	10	12	12,0	1,0	18	0,5	0,3
BK-1- 12 120 F	12	14	12,0	1,0	20	0,5	0,3
BK-1- 14 120 F	14	16	12,0	1,0	22	0,5	0,3
BK-1- 15 120 F	15	17	12,0	1,0	23	0,5	0,3
BK-1- 15 170 F	15	17	17,0	1,0	23	0,5	0,3
BK-1- 18 120 F	18	20	12,0	1,0	26	0,5	0,3
BK-1- 18 170 F	18	20	17,0	1,0	26	0,5	0,3
BK-1- 20 115 F	20	23	11,5	1,5	31	0,8	0,4
BK-1- 20 165 F	20	23	16,5	1,5	31	0,8	0,4
BK-1- 20 215 F	20	23	21,5	1,5	31	0,8	0,4
BK-1- 25 165 F	25	28	16,5	1,5	36	0,8	0,4

În pofida controlului minuțios nu putem exclude eventualele informații eronate și nu garantăm pentru datele cuprinse.

BK-1 F

Bucșă de alunecare, BK-1-F

HANSA-FLEX

Articol

Denumire	d (mm)	D (mm)	L (mm)	e (mm)	F (mm)	f1 (mm)	f2 (mm)
BK-1- 25 215 F	25	28	21,5	1,5	36	0,8	0,4
BK-1- 30 160 F	30	34	16,0	2,0	42	1,0	0,5
BK-1- 30 260 F	30	34	26,0	2,0	42	1,0	0,5
BK-1- 35 160 F	35	39	16,0	2,0	49	1,0	0,5
BK-1- 35 260 F	35	39	26,0	2,0	49	1,0	0,5

În pofida controlului minuțios nu putem exclude eventualele informații eronate și nu garantăm pentru datele cuprinse.