

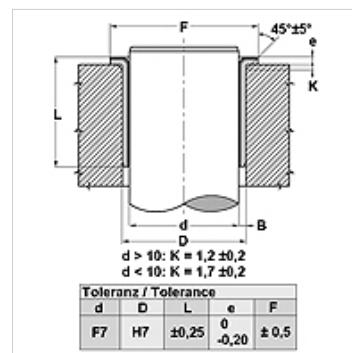
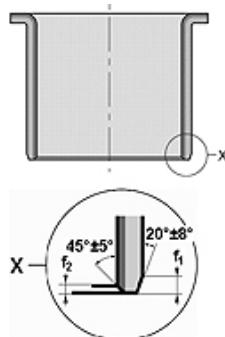
BK-1 F

Boccola di scorimento, BK-1-F

HANSA**FLEX**

Caratteristiche

Tipo	Cuscinetto radente rivestito in PTFE esente da manutenzione
pv	Esercizio continuo: 1,8 N/mm ² x m/s Esercizio di breve durata: 3,6 N/mm ² x m/s
Carico ammesso	statico: 250 N/mm ² Bassa velocità di scorimento: 140 N/mm ² Rotazione, oscillazione: 55 N/mm ²
Velocità di scorimento	Ciclo a secco: 2 m/s Esercizio idrodinamico: >2 m/s
Coefficiente di dilatazione termica	parallelo alla superficie: 11 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹ perpendicolare alla superficie: 30 x 10 ⁻⁶ K ⁻¹
Coefficiente di conducibilità	> 40 W (m x K) ⁻¹
Temperatura min.	-200 °C
Temperatura max.	270 °C
Pressione sul piano	250 (≤ N/mm ²)
Materiale	Dorso in acciaio su cui è stato sinterizzato uno strato in bronzo successivamente viene laminata una miscela di PTFE sullo strato in bronzo
Protezione superficiale	zincato o ramato
Applicazione	Le bussole BK-1 si adattano ai movimenti di trasmissione, rotazione e oscillazione Guida per lo stelo per cilindri pneumatici ed idraulici Golfari di fissaggio per cilindri pneumatici ed idraulici impianti di movimentazione, macchine tessili, auto, ...
Norma	ISO 3547 DIN 1494



Nota

Rugosità da rispettare dell'albero Ra < 0,4 µm.

Durezza da rispettare dell'albero 350 < HB < 600.

Descrizione

Adatto per il ciclo a secco ed esente da manutenzione.

Assorbimento del rumore e delle vibrazioni.

Possibilità di funzionamento idrodinamico

Carico ammesso elevato.

Buona resistenza chimica.

Buona resistenza all'attrito.

Nessun Stick-Slip.

Campo della temperatura più ampio.

Elevata velocità di scorimento.

Nessun assorbimento d'acqua.

Gioco ridotto durante il funzionamento.

Veramente poco ingombrante.

Articolo

Denominazione	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



Articolo

Denominazione	d (mm)	D (mm)	L (mm)	e (mm)	F (mm)	f1 (mm)	f2 (mm)
BK-1- 25 165 F	25	28	16,5	1,5	36	0,8	0,4
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