

Alberi scanalati a ricircolo di sfere

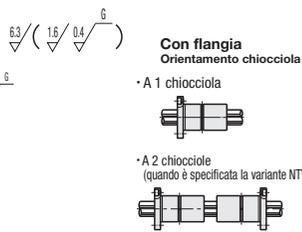
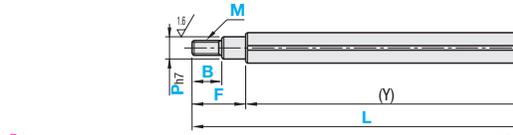
Gradino e filettatura su un lato

Gradino e filettatura su un lato

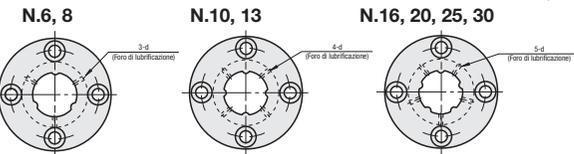


RoHS10

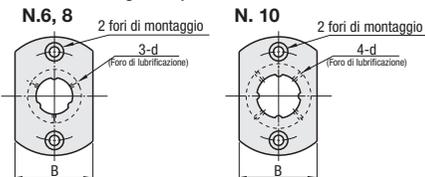
Gradino e filettatura su un lato	Alberi scanalati EN 1.3505 Equiv. Chiocciola EN 1.7242 Equiv. Durezza: 58HRC -	Albero scanalato, chiocciola Materiale: EN 1.4125 Equiv. Durezza: 58HRC -
	Chiocciola 1 pz.	Chiocciola 1 pz.
Chiocciola con flangia rotonda	BSKM	BSKMS
Chiocciola con flangia compatta	BSKN	-
Chiocciola dritta	BSKS	-



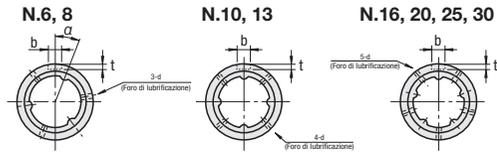
Chiocciola con flangia rotonda



Chiocciola con flangia compatta



Chiocciola dritte



* Non lavorare le chiocciola poiché ciò potrebbe compromettere la precisione.

Alberi scanalati

Codice componente	Tipo	N.	Incrementi di 1mm			Selezione P	Selezione M (fil. grossa) (M≤P)	D	A 1 chiocciola min-max	Masa (kg/m)	
			L	F	B						
BSKM BSKN BSKS	*6	60-400(190)	3	4	5	3	4	5	6	56-396(186)	0.23
	*8	60-400(190)	4	5	6	4	5	6	8	56-396(186)	0.39
	*10	60-600(390)	4	5	6	4	5	6	8	56-596(386)	0.65
	*13	60-600(390)	5	6	8	5	6	8	10	56-596(386)	1.11
	*16	70-600(390)	8	10	12	6	8	10	12	66-596(386)	1.65
	20	70-700	8	10	12	6	8	10	12	76-696	2.57
25	90-900	8	10	12	6	8	10	12	86-896	4.04	
30	100-1150	10	12	13	8	10	12	16	96-1146	5.85	

* Per BSKMS, sono disponibili solo le misure con *, mentre il valore max delle dimensioni L e Y è indicato tra ().
* Per BSKN, sono disponibili solo i N. 6, 8 e 10.

Chiocciola con flangia rotonda, chiocciola con flangia compatta

N.	D (h6)	L	Df	H	P.C.D.	d1	d2	h	W	d	B	Coefficiente di coppia		Coefficiente di carico		Momento statico ammesso		Masa (kg)
												Dinamico C _t (N·m)	Statico C _s (N·m)	Dinamico C (kN)	Statico C _s (kN)	M ₀₁ (N·m)	M ₀₂ (N·m)	
6	14	25	30	6	22	3.5	6	3.1	6.5	18	21	3.8	7	1.2	2.1	5	36	0.03
8	16	32	32	6	24	3.5	6	3.1	6.5	21	25	4.8	8.7	1.2	2.1	5	36	0.04
10	21	40(33)	42(41)	6(8)	32(30)	4.5	8	4.4(5.3)	14(8.5)	19(11)	25	19(11)	34(21)	3.8(2.4)	6.9(4.3)	26(15)	181(102)	0.09
13	24	44(36)	44(45)	7(8)	33(34)	4.5	8	4.4	18	28(20)	36	28(20)	52(37)	4.6(3.3)	8.3(5.9)	36(22)	251(148)	0.11
16	31	50	51	7	40	5.5	9.5	5.4	22.5	51	51	51	93	6.2	11.1	56	386	0.2
20	35	63	58	9	45	5.5	9.5	5.4	22.5	85	85	85	154	8.5	15.3	83	611	0.3
25	42	71	65	9	52	5.5	9.5	5.4	26.5	193	193	193	348	15.4	27.7	173	1248	0.4
30	47	80	75	10	60	6.6	11	6.5	30	272	272	272	490	18.5	33.3	212	1581	0.57

Dimensioni tra () per EN 1.4125 Equiv. Il momento statico ammesso M₀₁ è il valore misurato se si utilizza una singola chiocciola, M₀₂ è il valore misurato se si utilizzano due chiocciola.

Chiocciola dritta

N.	D (h6)	L	b	Tolleranza	t (+0.05/0)	d	α	Coefficiente di coppia		Coefficiente di carico		Momento statico ammesso		Masa (kg)	Dimensione chiavetta (inclusa)						
								Dinamico C _t (N·m)	Statico C _s (N·m)	Dinamico C (kN)	Statico C _s (kN)	M ₀₁ (N·m)	M ₀₂ (N·m)		B	Tolleranza	h	Tolleranza	L ₁	R	
6	14	25	2.5	+0.014	1.2	1.5	15°	3.8	7	1.2	2.1	5	36	0.012	2.5	+0.016	2.5	0	-0.025	10.5	1.25
8	16	32	3	0	1.5	1.5	25°	4.8	8.7	1.2	2.1	5	36	0.013	3	+0.006	3	0	-0.025	10.5	1.5
10	21	40(33)	3	0	1.5	1.5	-	19(11)	34(21)	3.8(2.4)	6.9(4.3)	26(15)	181(102)	0.06	3	+0.024	3.5	0	-0.030	17(14)	1.75
13	24	44(36)	3	0	1.5	1.5	-	28(20)	52(37)	4.6(3.3)	8.3(5.9)	36(22)	251(148)	0.07	4	+0.012	4	0	-0.030	17(14)	2
16	31	50	3.5	0	2	2	-	51	93	6.2	11.1	56	386	0.15	3.5	+0.024	3.5	0	-0.030	18	1.75
20	35	63	4	0	2.5	2	-	85	154	8.5	15.3	83	611	0.2	4	+0.012	4	0	-0.030	29	2
25	42	71	4	0	2.5	2	-	193	348	15.4	27.7	173	1248	0.29	4	+0.012	4	0	-0.030	33	2
30	47	80	4	0	2.5	2	-	272	490	18.5	33.3	212	1581	0.37	4	+0.012	4	0	-0.030	42	2

Dimensioni tra () per EN 1.4125 Equiv. Il momento statico ammesso M₀₁ è il valore misurato se si utilizza una singola chiocciola, M₀₂ è il valore misurato se si utilizzano due chiocciola.

Codice componente	Tipo	N.	Prezzo unitario												
			Min L ~150	L151 ~200	L201 ~300	L301 ~400	L401 ~500	L501 ~600	L601 ~700	L701 ~800	L801 ~900	L901 ~1000	L1001 ~1150		
BSKM	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BSKN	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BSKS	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Codice componente	Tipo	N.	Prezzo unitario				
			Min L ~150	L151 ~200	L201 ~250	L251 ~300	L301 ~350
BSKMS	6	6	-	-	-	-	-
	8	8	-	-	-	-	-
	10	10	-	-	-	-	-
	13	13	-	-	-	-	-
	16	16	-	-	-	-	-
	20	20	-	-	-	-	-

N.	Prezzo supplementare per tipo con 2 chiocciola		
	Chiocciola con flangia rotonda	Chiocciola con flangia compatta	Chiocciola dritta
6	-	-	-
8	-	-	-
10	-	-	-
13	-	-	-
16	-	-	-
20	-	-	-
25	-	-	-
30	-	-	-

Alterations Codice componente - L - F - B - P - M - (SC, FC, NTW)
BSKS8 - 250 - F20 - B15 - P6 - M6 - SC15

Varianti	Sedi chiave	Sede vite di fermo	Chiocciola aggiuntive
	SC	FC	NTW
Codice	SC	FC	NTW
Spec.	<p>Aggiunge una sede chiave. SC-Incrementi di 1mm</p> <p>FC-Incrementi di 1mm</p> <p>NTW-Incrementi di 1mm</p> <p>FC≤3xD</p> <p>Quando 1.5xD<FC, FC≤Y/2</p> <p>A=0 o A≥2</p>	<p>Aggiunge una sede vite di fermo. Codice d'ordine FC10-AB</p> <p>FC=A-Incrementi di 1mm</p> <p>FC≤3xD</p> <p>Quando 1.5xD<FC, FC≤Y/2</p> <p>A=0 o A≥2</p>	<p>Aggiunge una chiocciola. (da una a due chiocciola)</p> <p>Applicabile solo a BSKS, BSKM e BSKN.</p>

Quando si seleziona l'aggiunta di più varianti, sono richiesti almeno 2mm tra ciascuna caratteristica da aggiungere.

Ordering Example Codice componente - L - F - B - P - M
BSKS8 - 250 - F20 - B15 - P6 - M6
BSKS8G - 250 - F20 - B15 - P6 - M6
BSKS8L - 250 - F20 - B15 - P6 - M6

Tipi di grasso alternativi disponibili. Per giorni consegna, prezzo e prestazioni, vedere P.340

Precauzioni per l'assemblaggio degli alberi scanalati a ricircolo di sfere

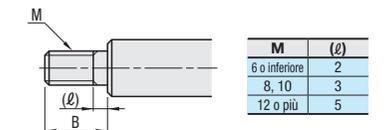
Controllare la posizione di montaggio

I n. contrassegno corrispondenti sono riportati sulle chiocciola e sugli alberi scanalati (vedere lo schema a destra). Durante il riassetto, verificare l'orientamento dei caratteri dei n. contrassegno e il rapporto tra le posizioni.

Tolleranza per i fori corrispondenti

Si consiglia una tolleranza H7 per i fori corrispondenti destinati alle chiocciola.

Dimensioni filettatura incompleta



M	(L)
6 o inferiore	2
8, 10	3
12 o più	5

