

MK1

CON GRANI DI FISSAGGIO RADIALE

0,05 - 10 Nm



DESCRIZIONE

CARATTERISTICHE

- ▶ sistema di smontaggio facilitato con scanalature integrate
- ▶ economico
- ▶ ampio range di foratura

▶ **Mozzi:** Alluminio

CONFIGURAZIONE

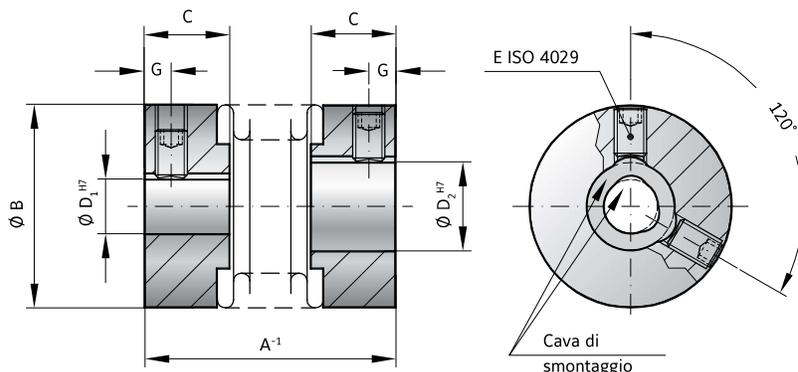
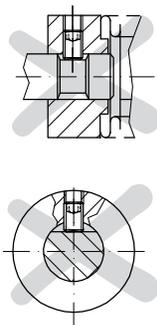
mozzi con grani radiali montati concentricamente sul soffietto ad alta flessibilità. Velocità fino a 20.000 giri/min. Oltre 20.000 con bilanciatura fine.

MATERIALE

- ▶ **Soffietto:** Taglia 0,5 bronzo; taglia 1 in su acciaio inox ad alta flessibilità

Vantaggi:

su fori da 4 mm in su sono previste scanalature di smontaggio, che minimizzano gli effetti delle bave create dai grani di fissaggio. Non servono quindi alberi spianati.



MODELLO MK1

SERIE		0,5	1	5	10	15	20	45	100
Coppia nominale (Nm)	T _{KN}	0,05	0,1	0,5	1,0	1,5	2,0	4,5	10
Lunghezza totale (mm)	A ⁻¹	14	20	20 23 26	22 25 28	24 29	26 31 35	37 45	43 53
Diametro esterno (mm)	B	6,5	10	15	15	19	25	32	40
Lunghezza mozzo (mm)	C	4	5	6,5	6,5	7,5	11	13	15
Fori speciali da Ø a Ø H7 (mm)	D _{1/2}	1-3	1-5	3-9	3-9	3-12	3-16	6-22	6-28
Vite radiale ISO 4762	E	1xM2	1xM2,5	1xM3	1xM3	2xM3	2xM4	2xM5	2xM6
Coppia di serraggio vite (Nm)		0,35	0,75	1,3	1,3	1,3	2,5	4	6
Distanza (mm)	G	1,5	1,8	2	2	2	2,5	3,5	4
Momento d'inerzia (gcm ²)	J _{ges.}	0,1	0,4	1,1 1,2 1,3	1,3 1,8 2	4,7 5,5	15 18 20	65 70	180 220
Peso approssimativo (g)		1	5	6 6 6	6 7 8	12 14	22 24 26	54 58	106 114
Rigidità torsionale (Nm/rad)	C _T	50	70	280 210 170	510 380 320	750 700	1200 1300	7000 5000	9050 8800
Assiale (mm)	Valore Max.	0,4	0,4	0,4 0,5 0,6	0,4 0,5 0,6	0,5 0,7	0,5 0,6 0,7	0,7 1	1 1 1,2
Laterale (mm)		0,1	0,15	0,15 0,2 0,25	0,15 0,2 0,25	0,15 0,2	0,15 0,2 0,25	0,2 0,25	0,2 0,25 0,3
Angolare (Gradi)		1	1	1 1,5 2	1 1,5 2	1,5 1,5	1,5 1,5	2 1,5 2	1,5 2 1,5 2

DESIGNAZIONE	MK1	5	26	4	5	XX
Modello	●					Solo per soluzioni speciali (es. fori con tolleranze speciali).
Serie		●				
Lunghezza totale mm			●			
Foro D1 H7				●		
Foro D2 H7					●	

Per caratteristiche speciali si utilizza XX alla fine della designazione (es. MK1 / 5 / 26 / 4 / 5 / XX; XX=bilanciatura fine a 25.000 giri/min)