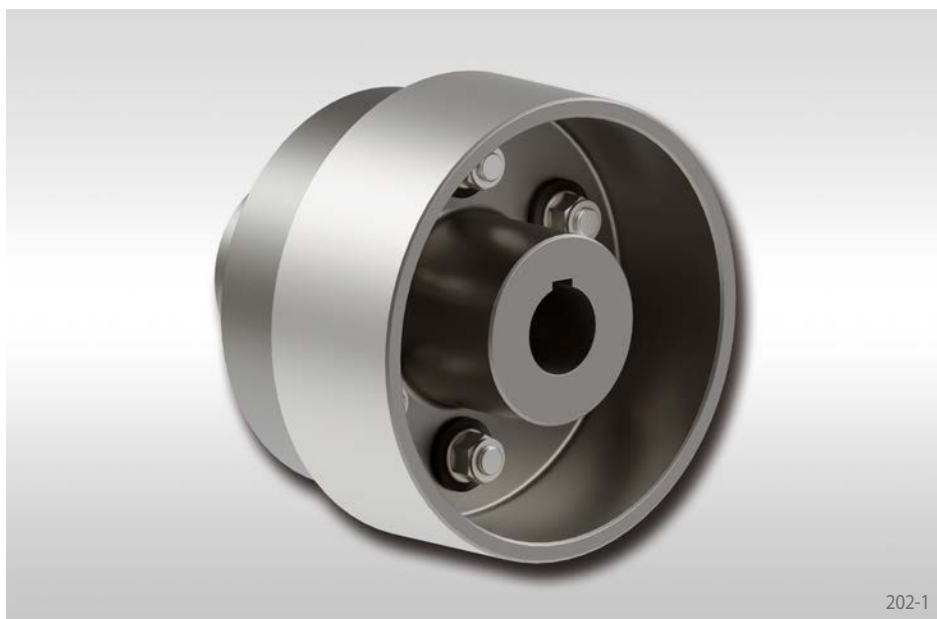


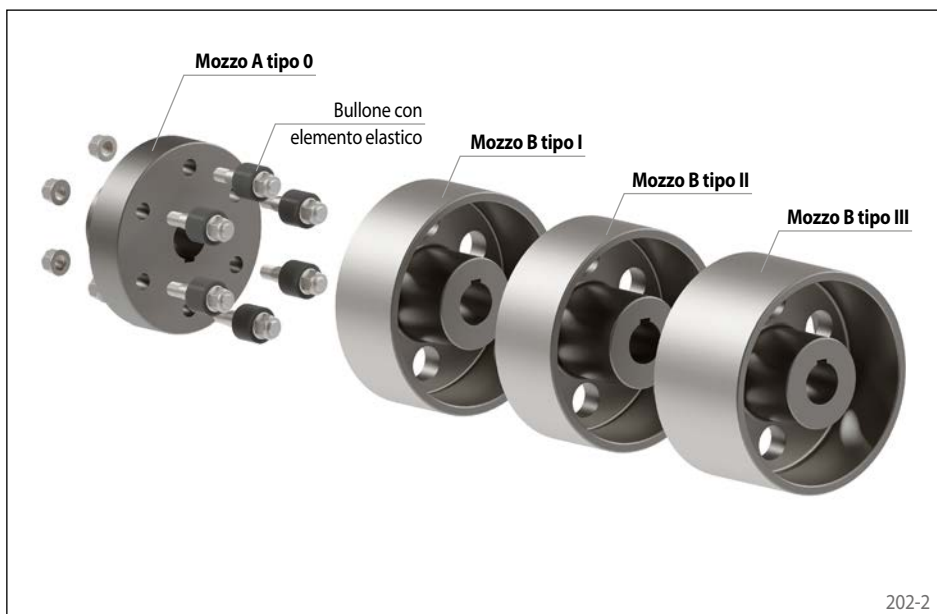
elasticità torsionale
con fascia freno



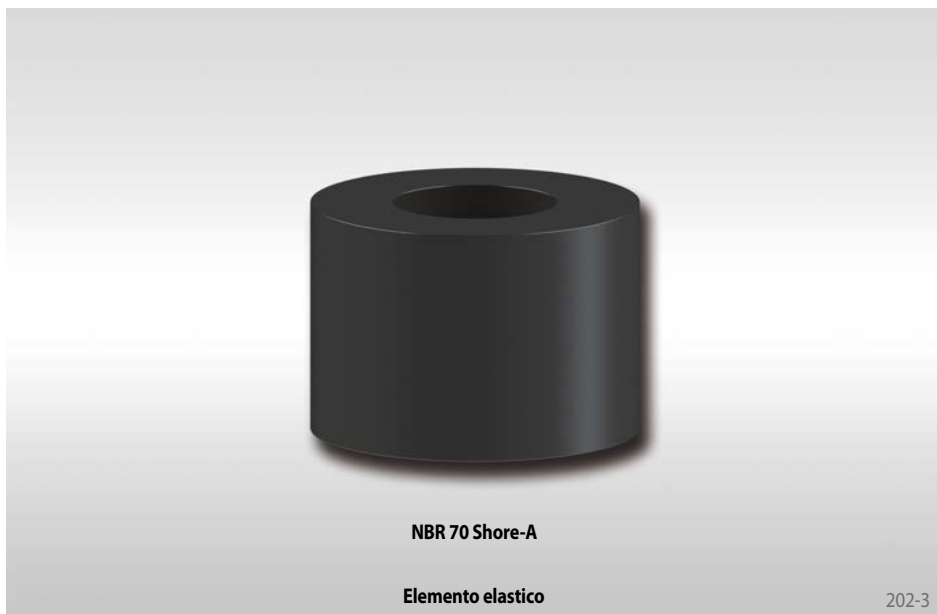
202-1

Caratteristiche

- Coppie nominali fino a 7000 Nm
- Compensazione di disallineamenti assiali, radiali e angolari
- Giunto e tamburo freno compatibili con sistemi frenanti RINGSPANN
- Assorbimento delle vibrazioni
- A prova di guasto in caso di danneggiamento degli elementi elastici
- Facile sostituzione degli elementi elastici senza smontaggio dei semigiunti
- Esente da manutenzione, non necessita di lubrificazione
- Applicazioni tipiche: trasmissioni a cinghia, ventilatori, paranchi



202-2



202-3

Esempio d'ordine

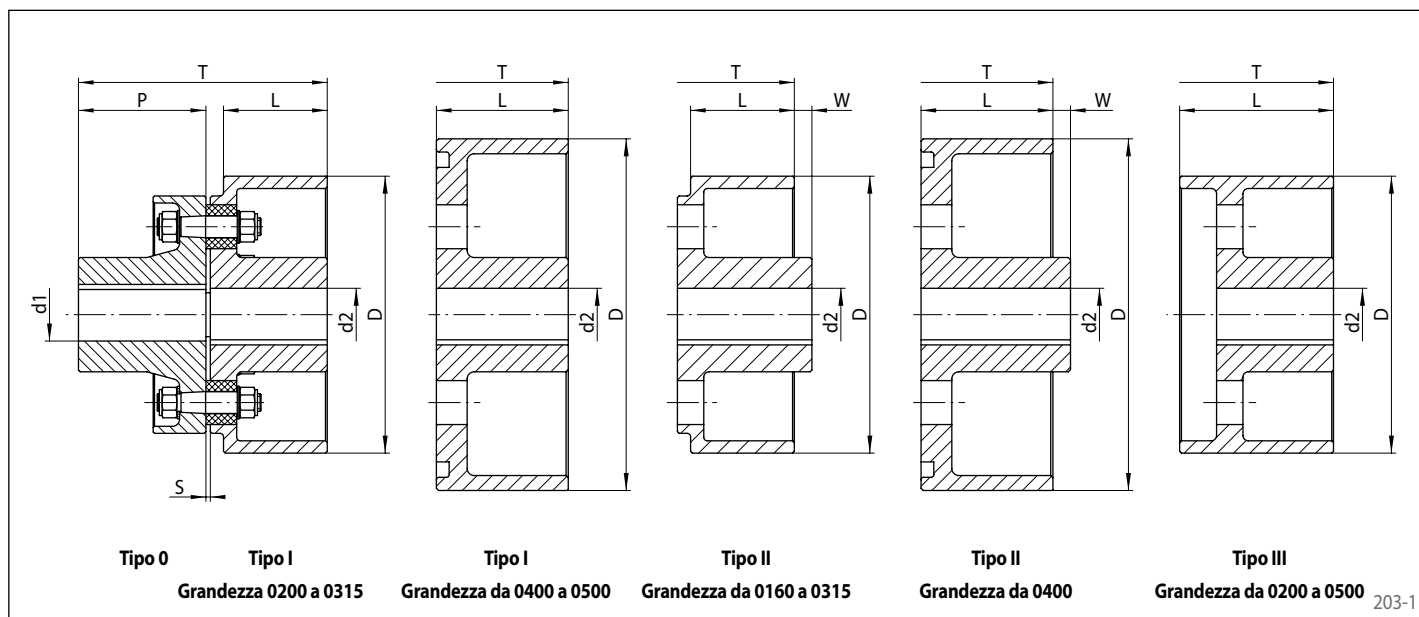
Codice

Tipo Giunto	REB
Grandezza Giunto	0250
Tipo	DST
Materiale del mozzo:	
• Ghisa* (fino alla misura 0250)	GJL
• Ghisa Sferoidale (dalla misura 0315)	GJS
Mozzo A, tipo:	
• 0, standard senza tamburo freno	0
Mozzo A, design:	
• forato con cava per chiavetta	FB
• alesato grezzo	VA
Diametro del foro del mozzo A	055
Mozzo B, tipo:	
• I, con tamburo freno DIN 15431	1
• II, con tamburo freno DIN 15431 (mozzo allungato)	2
• III, con tamburo largo	3
Mozzo B, design:	
• forato con cava per chiavetta	FB
• alesato grezzo	VA
Diametro del foro del mozzo B	055
Materiale degli elementi elastici:	NB70
• NBR 70 Shore-A	
Opzione I: Bilanciamento	
• Nessun bilanciamento	0
• G6.3 secondo DIN 1940	6
Opzione II: Protezione superficiale	
• Nessuna protezione superficiale	0
• 80 µm (C2 secondo DIN 12944)	B

REB 0250 DST-GJL-0FB055-1FB055-NB70-6B00

* Mozzo tipo 0 disponibile solo in ghisa

elasticità torsionale
con fascia freno



203-1

Grandezza Giunto	Coppia Nominale T_{KN} Nm	Velocità massima n_{max} min ⁻¹	Momento d'inerzia con foro massimo J_K				Disallineamento consentito		
			Tipo Mozzo 0 kgm ²	Tipo Mozzo I kgm ²	Tipo Mozzo II kgm ²	Tipo Mozzo III kgm ²	Assiale mm	Radiale mm	Angolare °
0160	250	3000	0,012	-	0,015	-	± 1,5	0,16	0,5
0200	500	2400	0,025	0,045	0,045	0,056	± 1,5	0,20	
0250	1000	1900	0,060	0,125	0,125	0,165	± 1,5	0,25	
0315	2000	2400	0,170	0,380	0,380	0,515	± 2,0	0,31	
0400	4000	1900	0,400	1,200	1,200	1,550	± 2,0	0,40	
0500	7000	1500	1,200	3,550	-	4,700	± 2,5	0,50	

Grandezza Giunto	Foro Pilota		Foro min.		Foro max.		D mm	L			P mm	S mm	T mm	W mm	N. elem. elastici	Peso			
	d1 Tipo Mozzo 0 mm	d2 Tipo Mozzo I/II/III mm	d1 Tipo Mozzo 0 mm	d2 Tipo Mozzo I/II/III mm	d1 Tipo Mozzo 0 mm	d2 Tipo Mozzo I/II/III mm		Tipo Mozzo I mm	Tipo Mozzo II mm	Tipo Mozzo III mm						Tipo Mozzo 0 kg	Tipo Mozzo I kg	Tipo Mozzo II kg	Tipo Mozzo III kg
0160	15	16*	18	18*	38	40*	160	-	60	-	80	4	152	15	4	4,5	-	5	-
0200	20	20	24	24	42	50	200	75	75	110	110	4	199	15	4	8	9	9,5	10,5
0250	30	25	33	28	60	60	250	95	95	140	145	4	254	20	6	14	16,5	17,5	19,5
0315	35	30	38	33	70	80	315	118	118	175	145	5	283	20	6	23	31,5	33,0	37,5
0400	40	35	43	38	80	90	400	150	150	220	175	5	330	20	6	36	56,0	58,5	67,0
0500	54	40**	57	43**	90	100**	500	190	-	280	180	6	376	-	6	60	101	-	123

* disponibile solo con mozzo Tipo II

** disponibile solo con mozzo Tipo I + III