

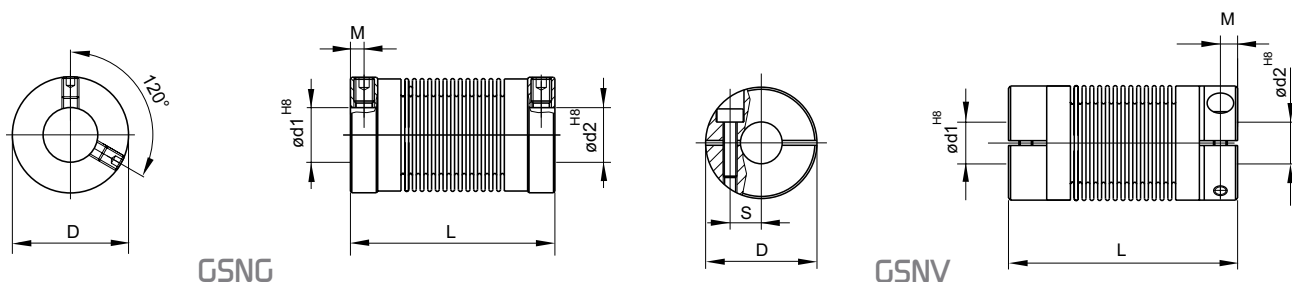
GSNG . GSNV



Giunto realizzato da due mozzi in alluminio anodizzato con soffierto speciale in nichel. Buona capacità di correggere errori di disallineamento, elevata rigidità torsionale. Assenza di gioco ed assenza di vibrazioni. Ottimo nei sistemi di misura. Disponibile la versione in acciaio inox. Possono lavorare a temperature comprese tra -30 °C e 120 °C. I dati tecnici sottoriportati sono validi per sollecitazioni uniformi. In caso contrario contattare il nostro ufficio tecnico. Disponibile con sistema di serraggio a grani e vite.

Coupling obtained from two anodized aluminium hubs with special nickel bellows. Unique misalignment correction capacity; high torque rigidity. Backlash and vibration free. Outstanding in measuring system. Available also in stainless steel version. Screw and clamp fixing system. Working temperature range: -30 °C ÷ +120 °C. The technical data below applies to uniform stress. Otherwise, please contact our technical department.

giunti a soffierto in nichel
nickel bellows couplings



Il disegno è puramente esemplificativo

Dati Tecnici Technical data	Velocità massima Maximum speed	Coppia Massima Maximum torque	Disallineamento radiale max. Radial misalignment max.	Disallineamento assiale max. Axial misalignment max.	Disallineamento angolare max. Angular misalignment max.	Rigidità torsionale Torsional stiffness	Rigidità radiale Radial stiffness	Momento di inerzia Moment of inertia	Coppia di serraggio max. Clamping torque max.	Peso - Weight	Materiale mozzi Hub material	Materiale soffierto Bellows Material
Unità Unit	min ⁻¹	Ncm	mm	mm	Gradi/ degree	Nm/rad	N/mm	gcm ²	Ncm	g		
GSNG1223	10.000	13	± 0,54	± 2,29	± 15	28	4,2	1,85	60	10	Alluminio anodizzato Anodised aluminium	Nichel Nickel
GSNG1730	10.000	39	± 0,72	± 3,09	± 14	70	3,0	3,81	80	10	Alluminio anodizzato Anodised aluminium	Nichel Nickel
GSNG2533	10.000	200	± 0,46	± 2,77	± 8	210	29	16,1	80	19,5	Alluminio anodizzato Anodised aluminium	Nichel Nickel
GSNV1733	10.000	39	± 0,72	± 3,09	± 14	70	3,0	4,89	35	11,5	Alluminio anodizzato Anodised aluminium	Nichel Nickel
GSNV2537	10.000	200	± 0,46	± 2,77	± 8	210	29	25,4	66	28,5	Alluminio anodizzato Anodised aluminium	Nichel Nickel

Grandezza Size	Ø D mm.	Lunghezza Length L - mm	Posizione grano Screw position M - mm	S	Filetto grano Screw thread	d1/d2					
GSNG1223	12	23	2.0	-	M2,5	02/02	02/03	03/03	04/04	04/06	06/06
GSNG1730	17	31	2.0	-	M3	04/04	04/06	06/06	06/10	08/08	10/10
GSNG2533	25	33	2.3	-	M3	06/06	06/10	06/12	08/08	10/10	12/12
GSNV1733	16,3	33	2.5	5	M2	03/03	04/04	04/06	06/06		
GSNV2537	25	37	2.8	9	M2.5	06/06	06/10	08/08	10/10	12/12	

Sono disponibili altre combinazioni di foro