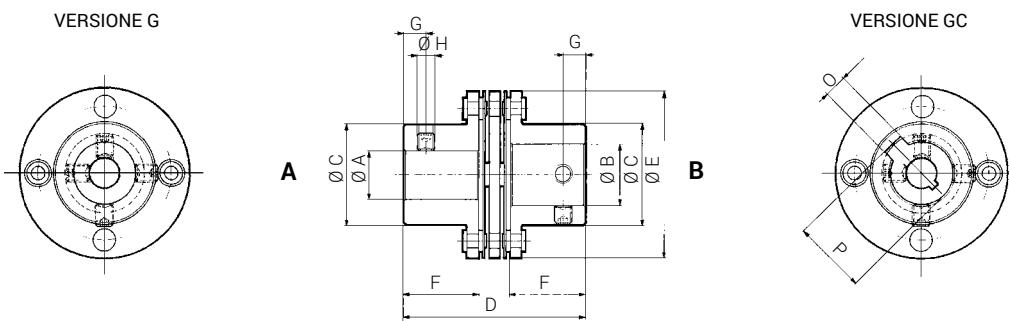


GEL 1000-C



CARATTERISTICHE

- Il giunto GEL 1000-C è caratterizzato dall'accoppiamento di due mozzi con un corpo centrale di dimensioni ridotte che consente di avere le stesse caratteristiche di elasticità ma con ingombri particolarmente contenuti.
- È prevista la versione con grani e chiavette.
- Vengono utilizzati per l'accoppiamento di dinamo tachimetriche encoder, motori, strumenti di misura e tutte quelle applicazioni dove sia indispensabile trasmettere un moto rotatorio omocinetico nei quattro quadranti e con assoluta rigidità torsionale anche quando l'accoppiamento degli alberi non si presenta perfettamente allineato.



DATI TECNICI					
Coppia nominale		T_N		Nm	1,53
Coppia massima		T_s		Nm	2,20
Disallineamento assiale max.		ΔW_a		mm.	0,4
Disallineamento radiale max.		ΔW_r		mm.	0,35
Disallineamento angolare		ΔW_w		rad	0,02618
Momento di inerzia		J		$\text{Kg m}^2 \times 10^6$	5,350
Velocità massima		n max		min^{-1}	45.000
Rigidità torsionale dinamica $\times 10^2$		$C_{w \text{ dyn}}$		Nm/rad	24,815
Peso		m		Kg	0,040

FORI STANDARD							
AH7	BH7	C	D	E	F	G	H
3 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9,52 10 - 11 - 14		23	41	38	17	5	M4

CHIAVETTA		
H7	O	P
6	2	7
7	2	8
8	3	9
10	3	11,4
11	4	12,8
12	4	13,1
14	5	16,3