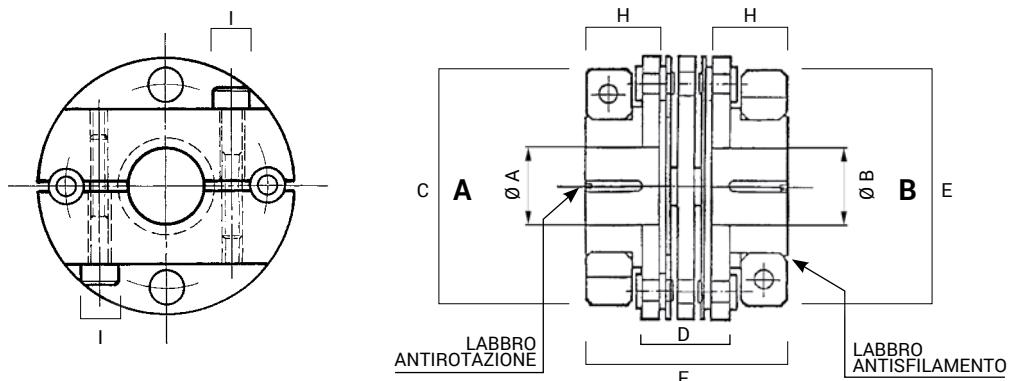


GEL 100-S



CARATTERISTICHE

- Il giunto GEL-100-S è normalmente impiegato per l'accoppiamento di dinamo tachimetriche, encoder, contattori, 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.
- La particolare dinamica costruttiva con anelli di fissaggio autocentranti in lega leggera consente il bloccaggio del giunto senza l'utilizzo di grani o chiavette.
- Modello registrato in Italia, Germania e Francia.



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	H	I	
5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 9,52 - 10 11 - 12 - 14 - 15		34	12,5	38	28,5	10,7		M3x16