



## Golfare di sollevamento orientabile a doppia articolazione

Golfare di sollevamento con perno filettato, orientabile a doppia articolazione, in acciaio legato ad alta resistenza.

**Dati tecnici:** coefficiente di sicurezza 5, trattamento termico bonifica, codice con lotto di fabbricazione.

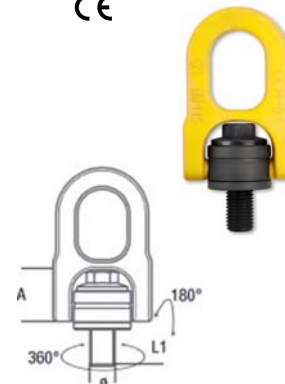
**Analisi di laboratorio:** analisi chimica, analisi metallografica, test di trazione, test di fatica (20.000 cicli).

**Certificati disponibili:** specifica del prodotto, rapporto di prova tipo 2.2

**UNI EN 10204**, certificato di controllo tipo 3.1 **UNI EN 10204**, dichiarazione di conformità CE.



		WLL (t)							
		A°	M8	M10	M12	M16	M20	M24	M30
	0°	0,3	0,6	1	1,6	2,5	4	6,3	
	0°	0,6	1,2	2	3,2	5	8	12,6	
	90°	0,3	0,6	1	1,6	2,5	4	6,3	
	90°	0,6	1,2	2	3,2	5	8	12,6	
	0° 45°	0,4	0,8	1,4	2,2	3,5	5,6	8,8	
	46° 60°	0,3	0,6	1	1,6	2,5	4	6,3	
	0° 45°	0,6	1,3	2,1	3,4	5,3	8,4	13,2	
	46° 60°	0,3	0,6	1	1,6	2,3	4	6,3	



Codice	€	Ø (mm)	A (mm)	L1 (mm)	WLL (Kg)
P106000005	---	M8	31,5	14	300
P106000010	---	M10	31,5	17	600
P106000015	---	M12	31,5	21	1000
P106000020	---	M16	45	27	1600

Codice	€	Ø (mm)	A (mm)	L1 (mm)	WLL (Kg)
P106000025	---	M20	45	30	2500
P106000030	---	M24	60,5	36	4000
P106000035	---	M30	60,5	45	6300



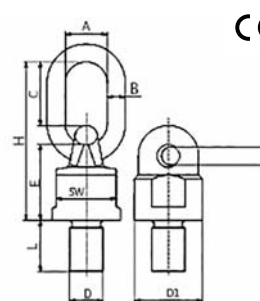
## Golfare girevole con anello

Golfare girevole con anello destinato al sollevamento di carichi da assemblare al carico stesso mediante idoneo foro filettato, utilizzabile per girare o ribaltare carichi pesanti, orientabile a 360° con anello ribaltabile a 180° autoallineante, assemblato con sfere per facilitare l'orientamento del carico. La profondità del foro filettato deve essere minimo: 1xD acciaio, 1,25xD fusioni ghisa, 2xD alluminio, 2,5xD leghe di alluminio-magnesio.

Coefficiente di sicurezza 4 in tutte le direzioni di carico, sul tiro assiale è consentito uno scostamento di +/- 5° con una riduzione della portata del 10%, testato a 20.000 cicli di fatica.

Le portate sono indicate sia sui golfari che sulle istruzioni d'uso, non idoneo per il movimento rotatorio continuato a pieno carico.

Progettato, testato e certificato secondo le norme tecniche **GS-0A 15-04 - EN 1677**, idoneo al sollevamento in sicurezza secondo la **direttiva macchine 2006/42/EC**.



Misura											Coppia max di serraggio (Nm)
	0°	0°	90°	90°	0°-45°	45°-60°	Asimm.	0°-45°	45°-60°	Asimm.	
	1 braccio	2 bracci	1 braccio	2 bracci	2 bracci			3/4 bracci			
300 Kg - M10	0,6	1,2	0,3	0,6	0,42	0,3	0,3	0,63	0,45	0,3	16
500 Kg - M12	1	2	0,5	1	0,75	0,5	0,5	1,1	0,75	0,5	28
1120 Kg - M16	2	4	1,12	2	1,5	1,12	1,12	2,36	1,6	1,12	70
1120 Kg - M20	2	4	1,12	2	1,5	1,12	1,12	2,36	1,6	1,12	135
2000 Kg - M20	4	8	2	4	2,8	2	2	4	3	2	135
3150 Kg - M24	6,3	12,5	3,15	6,3	4,25	3,15	3,15	6,3	4,75	3,15	230
5300 Kg - M30	10,6	21,2	5,3	10,6	7,1	5,3	5,3	11,2	8	5,3	465
8000 Kg - M30	12,5	25	8	16	11,2	8	8	16,8	12	8	465
8000 Kg - M36	12,5	25	8	16	11,2	8	8	16,8	12	8	814
10000 Kg - M42	15	30	10	20	14	10	10	21,2	15	10	1304
15000 Kg - M48	25	50	15	30	21	15	15	31,5	22,5	15	1981
15000 Kg - M56	25	50	15	30	21	15	15	31,5	22,5	15	3000
15000 Kg - M64	25	50	15	30	21	15	15	31,5	22,5	15	4738
25000 Kg - M72	35	70	25	50	35	25	25	52,5	37,5	25	6913
30000 Kg - M80	35	70	30	60	42	30	30	63	45	30	9625
35000 Kg - M90	35	70	35	70	49	35	35	73,5	52,5	35	14000

Codice	€	Ø x lunghezza Filetto (MxL) (mm)	WLL (Kg)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E (mm)	H (mm)	SW (mm)	D1 (mm)	Peso (Kg)
P104500015	---	10x18	300	30	13	46	50	105	30	38	0,48
P104500020	---	12x18	500	30	13	46	50	105	30	38	0,5
P104500025	---	12x25	500	30	13	46	50	105	30	38	0,5
P104500030	---	16x20	1120	30	13	46	50	105	30	38	0,53
P104500035	---	16x30	1120	30	13	46	50	105	30	38	0,53