

**CARATTERISTICHE**  
SPECIFICATION

- 360° rotatable lifting point;
- Suitable for pulling at 90°;
- **Not suitable for rotations underload;**
- Grade 10 version;
- Standard threads from 5/16" to 1 1/4";
- Working load 4-5 times higher compared to DIN 580 eyebolts;
- Screw 100% crack tested;
- Safety factor 4 in all loading directions;
- Tested for 20.000 stress cycles according to EN 1677;
- According to Machine Directive 2006/42/EC.

Every eyebolt is marked with the working load, thread size, degree of the steel, CE mark, code for traceability and the marking of the manufacturer.

- Golfare girevole a 360°;
- Idonei per tiri a 90°;
- **Non idonei per rotazioni sottocarico;**
- Versione grado 10;
- Filettature da 5/16" a 1 1/4";
- Portata 4-5 volte superiore ai golfari DIN 580;
- Bulloni testati 100% contro le cricche;
- Coefficiente di sicurezza 4 in tutte le direzioni;
- Dimensionati per 20.000 cicli di lavoro in accordo a EN 1677;
- Conformi alla Direttiva Macchine 2006/42/CE.



Tutti i golfari sono marcati con la portata di utilizzo, la misura del filetto, il grado dell'acciaio, il marchio CE, il codice di rintracciabilità e la sigla del costruttore.

**Permissible usage**

Load capacity according to the table of WLL in the mentioned directions of pull - see fig 1.

**Non permissible usage**

Make sure when choosing the assembly that improper load cannot arise eg if:

- The direction of pull is obstructed.
- Direction of pull is not in the foreseen area - see fig 2.
- Loading ring rests against edges or load .

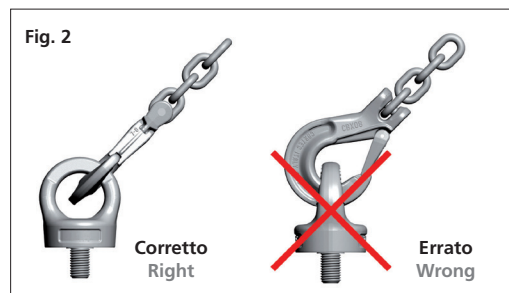
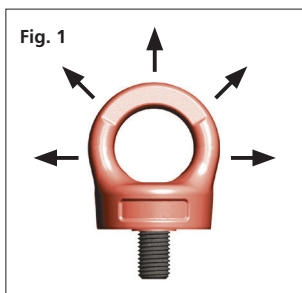
**Utilizzo consentito**

Portata secondo la tabella a fianco, in accordo all'orientamento della forza - fig 1.

**Utilizzo errato**

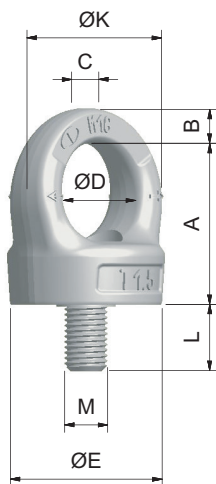
Assicurarsi che non possano sorgere carichi impropri, ad esempio:

- La direzione di tiro è ostruita.
- La forza viene applicata al golfare in modo sbagliato - fig 2.
- L'anello del golfare forza contro il carico o altri oggetti presenti.



Tipo di attacco Kind of attachment											
Numero di golfari Number of pieces		1	1	2	2	2	2	2	3 o 4	3 o 4	3 o 4
Angolo Angle		0°	90°	0°	90°	0°-45°	45°-60°	Asimmetrico Unsymmetrical	0°-45°	45°-60°	Asimmetrico Unsymmetrical
Tipo Type	Misura Size	Portata WLL t	Portata WLL t	Portata WLL t	Portata WLL t	Portata WLL t	Portata WLL t	Portata WLL t	Portata WLL t	Portata WLL t	Portata WLL t
RP 1-U	5/16" - 18	1	0,3	2	0,6	0,42	0,3	0,3	0,63	0,45	0,3
RP 1-U	3/8" - 16	1	0,4	2	0,8	0,56	0,4	0,4	0,84	0,6	0,4
RP 2-U	1/2" - 13	2	0,75	4	1,5	1	0,75	0,75	1,6	1,12	0,75
RP 4-U	5/8" - 11	4	1,5	8	3	2,1	1,5	1,5	3,15	2,25	1,5
RP 6-U	3/4" - 10	6	2,3	12	4,6	3,22	2,3	2,3	4,83	3,45	2,3
RP 8-U	1" - 8	8	3,2	16	6,4	4,48	3,2	3,2	6,7	4,8	3,2
RP 12-U	1 1/4" - 7	12	4,5	24	9	6,3	4,5	4,5	9,4	6,7	4,5

- I punti di sollevamento sono contrassegnati con la capacità di carico ammissibile per la modalità di applicazione più sfavorevole, consentendo una maggiore capacità di carico in caso di carichi verticali.
- Nel caso di carico asimmetrico, la portata di una braca a 2, 3 e 4 bracci corrisponde alla portata di un braccio con angolo di lavoro 90°.
- The lifting points are marked with the admissible load capacity for the most unfavourable application mode, allowing for an increased load capacity in case of vertical loads.
- In case of an unsymmetrical load distribution, the lifting capacities applicable to the 2 to 4 legs sling shall be the same as for 1 leg type under the angle of inclination 90°.



Tipo Type	Misura Size	Dimensioni Dimensions							Coppia serraggio Tightening torque Nm	Peso Weight Kg
		A mm	B mm	C mm	D Ø mm	E Ø mm	K Ø mm	L mm		
RP 1-U	5/16" - 18	44,5	8	10	29	32	45	12	8	0,3
RP 1-U	3/8" - 16	44,5	8	10	29	32	45	16	16	0,3
RP 2-U	1/2" - 13	53,5	11	11	34	44	56	18	28	0,46
RP 4-U	5/8" - 11	56,5	13	14,5	39	56	65	24	70	0,9
RP 6-U	3/4" - 10	67	14	17	42	58	70	30	135	1,15
RP 8-U	1" - 8	80	18	19	52	73	88	36	230	2
RP 12-U	1 1/4" - 7	101	22	27	62	80	106	43	465	4

