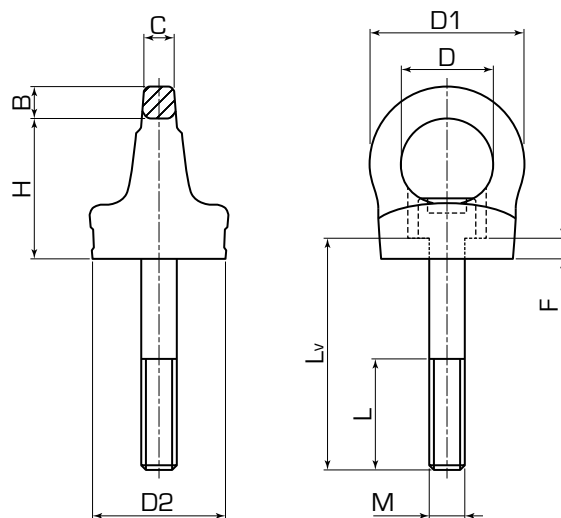


R0833

Golfare girevole H.Q.E. - 807X HQE
Rotating eye bolt H.Q.E. - 807X HQE



CARTEC100

Descrizione:

Nota: il dispositivo non è idoneo alla rotazione sotto carico
Esempio di ordinativo: R0833-20-0001

Description:

Note: The device is not suitable for rotation under load
Example of purchasing order: R0833-20-0001

WLL (t)	M x L	Coppia Max. serraggio Max tightening Torque (Nm)	Dimensioni Dimensions (mm)						
			H	B	C	D	D2	D1	F
0.3	M8 x 28	8	44.5	8	10	29	32	45	10.5
0.4	M10 x 32	16	44.5	8	10	29	32	45	6.5
0.75	M12 x 36	28	53.5	11	11	34	44	56	8
1.5	M16 x 44	70	59.5	13	14.5	39	56	65	8.5
2.3	M20 x 52	135	67	14	17	42	58	70	10.5
3.2	M24 x 60	230	80	18	19	52	73	88	13.5
4.5	M30 x 72	465	101	22	27	62	80	106	17

Punto di ancoraggio destinato al sollevamento dei carichi.

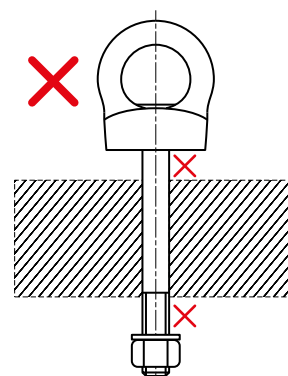
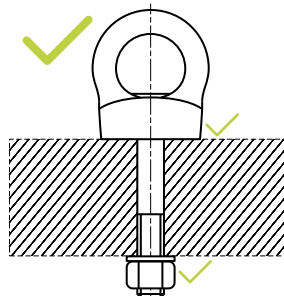
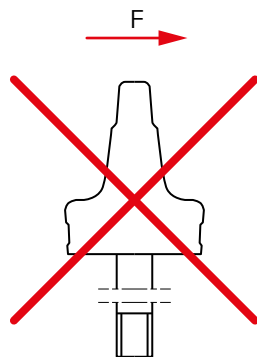
Anchorage point for loads lifting

- Coefficiente di sicurezza 4 in tutte le direzioni di carico
- Progettato, testato e certificato secondo norme tecniche GS-OA15-04 - EN 1677
- Idoneo al sollevamento in sicurezza secondo direttiva macchine 2006/42/EC
- Orientabile a 360°
- Testato 100 % magnaflux
- Testato a 20.000 cicli di fatica
- Vite testa cilindrica con cava esagonale cl. 10.9 con lunghezza variabile secondo norma UNI5931-DIN912
- È consigliato l'uso di una rondella DIN6340 di dimensioni appropriate da applicare con il controdado alto
- Sul tiro assiale è consentito uno scostamento di $\pm 5^\circ$ con una riduzione della portata del 10 %
- Nel caso di installazione del golfare mediante controdado, lo stesso dovrà essere alto. Il foro passante praticato sul particolare da sollevare dovrà essere di diametro superiore max. 2 mm rispetto al diametro nominale della vite impiegata.
- In caso di utilizzo del controdado verificare che, una volta installato, sia la base del dispositivo sia il controdado siano a battuta sul particolare da sollevare.

- Safety factor 4 in all loading directions
- Designed, tested and certified in compliance with the technical directives GS-OA15-04 - EN 1677
- Suitable for safe lifting according to machinery directive 2006/42/EC
- Can be oriented 360°
- 100% magnaflux tested
- Tested to 20,000 stress cycles
- Cylindrical head screw with hexagonal socket class 10.9 with variable length, according to UNI5931-DIN912 standard
- We recommend to use an appropriately sized DIN6340 washer to be applied with the high locknut
- A deviation of $\pm 5^\circ$ is permitted on the axial pull with a 10% reduction in capacity
- If the eyebolt is installed using a locknut, the locknut must be high. The through hole drilled on the part to be lifted must have a diameter no greater than 2 mm compared to the nominal diameter of the screw used.
- When using the locknut, check that, once installed, both the base of the device and the locknut are flush with the part to be lifted.

R0833

Golfare girevole H.Q.E. - 807X HQE
Rotating eye bolt H.Q.E. - 807X HQE

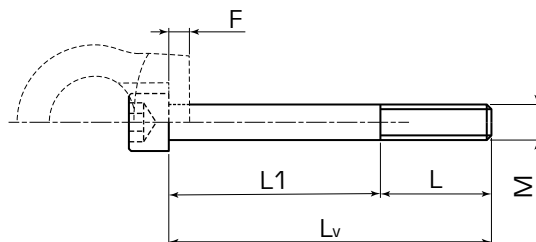


CARTEC100

	Numero di bracci Number of sling arms	Direzione di Carico Loading direction	M x L						
			M8 x 28	M10 x 32	M12 x 36	M16 x 44	M20 x 52	M24 x 60	M30 x 72
	1	0°	1	1	2	4	6	8	12
	2	0°	2	2	4	8	12	16	24
	1	90°	0.3	0.4	0.75	1.5	2.3	3.2	4.5
	2	90°	0.6	0.8	1.5	3	4.6	6.4	9
	2	0 - 45°	0.42	0.56	1	2	3.22	4.48	6.3
	2	45° - 60°	0.3	0.4	0.75	1.5	2.3	3.2	4.5
	2	assimm. asymm.	0.3	0.4	0.75	1.5	2.3	3.2	4.5
	3 - 4	0° - 45°	0.63	0.84	1.6	3.15	4.83	6.7	9.4
	3 - 4	45° - 60°	0.45	0.6	1.12	2.25	3.45	4.8	6.7
	3 - 4	assimm. asymm.	0.3	0.4	0.75	1.5	2.3	3.2	4.5

R0833

Golfare girevole H.Q.E. - 807X HQE
Rotating eye bolt H.Q.E. - 807X HQE



M x L = M8 x 28

Codice Code	Lv								
	35	40	45	50	55	60	65	70	75
	L1 max								
R0833-20-	0001	0002	0003	0004	0005	0006	0007	0008	0009

Codice Code	Lv								
	80	85	90	100	110	120	140	150	160
	L1 max								
R0833-20-	0010	0011	0012	0013	0014	0015	0016	0017	0018

M x L = M10 x 32

Codice Code	Lv									
	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
	L1 max									
R0833-20-	0019	0020	0021	0022	0023	0024	0025	0026	0027	0028

Codice Code	Lv									
	90	100	110	120	130	140	150	160	180	
	L1 max									
R0833-20-	0029	0030	0031	0032	0033	0034	0035	0036	0037	

M x L = M12 x 36

Codice Code	Lv								
	45	50	55	60	65	70	75	80	85
	L1 max								
R0833-20-	0038	0039	0040	0041	0042	0043	0044	0045	0046

Codice Code	Lv								
	90	100	110	120	130	140	150	160	180
	L1 max								
R0833-20-	0047	0048	0049	0050	0051	0052	0053	0054	0055

R0833

Golfare girevole H.Q.E. - 807X HQE
Rotating eye bolt H.Q.E. - 807X HQE

M x L = M16 x 44

Codice Code	Lv									
	50	55	60	65	70	75	80	85	90	100
	L1 max									
	6	6	6	21	26	31	36	41	46	56
R0833-20-	0056	0057	0058	0059	0060	0061	0062	0063	0064	0065

Codice Code	Lv									
	110	120	130	140	150	160	180	200	220	
	L1 max									
	66	76	86	96	106	116	136	156	176	
R0833-20-	0066	0067	0068	0069	0070	0071	0072	0073	0074	

M x L = M20 x 52

Codice Code	Lv									
	55	60	65	70	75	80	85	90	100	
	L1 max									
	7.5	7.5	7.5	7.5	23	28	33	38	48	
R0833-20-	0075	0076	0077	0078	0079	0080	0081	0082	0083	

Codice Code	Lv									
	110	120	130	140	150	160	180	200		
	L1 max									
	58	68	78	88	98	108	128	148		
R0833-20-	0084	0085	0086	0087	0088	0089	0090	0091		

M x L = M24 x 60

Codice Code	Lv									
	60	65	70	75	80	90	100	110		
	L1 max									
	9	9	9	9	9	30	40	50		
R0833-20-	0092	0093	0094	0095	0096	0097	0098	0099		

Codice Code	Lv									
	120	130	140	150	160	180	200	220		
	L1 max									
	60	70	80	90	100	120	140	160		
R0833-20-	0100	0101	0102	0103	0104	0105	0106	0107		

M x L = M30 x 72

Codice Code	Lv							
	80	90	100	110	120	130	200	
	L1 max							
	10.5	10.5	10.5	38	48	58	128	
R0833-20-	0108	0109	0110	0111	0112	0113	0114	