

**GOLFARI GIREVOLI
IN ACCIAIO
GRADO 100**



Golfari Yoke in Grado 100

- Realizzati in lega di acciaio ad alta resistenza G100.
- Coefficiente di sicurezza 4:1.
- Forgiatura di precisione e trattamento termico per ottenere elevate prestazioni.
- Microchip per una gestione digitale del prodotto (documentazione a portata di mano, tracciabilità, controlli pre-uso, ispezioni trimestrali).
- Rivestimento con resina epossidica, per prevenire la corrosione superficiale.
- Trattamento Geomet® sulle viti.
- Chiara incisione della portata e della filettatura sul corpo del golfare.
- Identica portata in tutte le direzioni di carico.
- Testati 100% Magnaflux.
- Testati a 2,5 volte il WLL.
- Testati a 20.000 cicli di fatica.
- Le singole parti forgiate e le viti sono riconducibili alla certificazione di prova.
- Certificati da DGUV GS-OA 15-04.



						
	8-211	8-231	8-251	8-271	8-291K	8-S291
Filettatura	WLL	WLL	WLL	WLL	WLL	WLL
	t	t	t	t	t	t
M6					0,1	
M8	0,3	0,5	0,3	0,4	0,3	
M10	0,63	0,7	0,5	0,6	0,4	
M12	1	1	0,7	0,7	0,75	0,5
M14	1,2	1,5	1			
M16	1,5	2	1,4	1,5	1,5	1
M18	2	2,5				
M20	2,5	3	1,7	2,5	2,3	2
			2,5			
M24	4	5	1,7	4	3,2	2,5
			4			
M27	4	5,6				
M30	5	7,8	4		4,5	
			6,7	6		
			8	6,7		
M36	7	10	10	10	7	
	8	12,5				
M42	10	15,6	12,5	13	9	
	15		13			
M45			12,5			
			17			
M48	20	20	12,5	14	12	
			17			
M52			17	20		
M56		22	18	20	16	
M64		22,5	20	20	18	
			28			
M72			28	40		
			35			
			40			
M80			35			
			40	40		
			35			
M90			40	40		
			40			
M100			40			

8-211 Golfare girevole con staffa Digital Lifting Point



ACCIAIO
G100

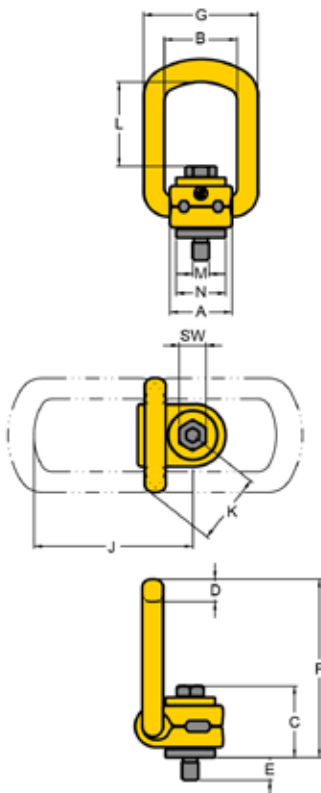
4
Coeff.
sicurezza

EN1677-1



Digital Chip embedded

Chip digitale incorporato
con certificato per la
tracciabilità seriale



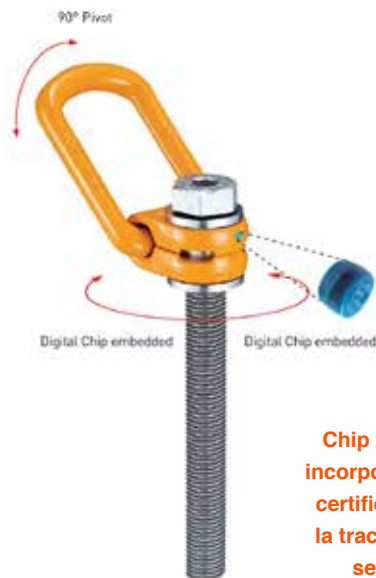
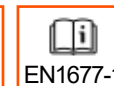
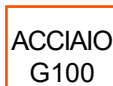
- Orientabile a 360° con anello ribaltabile a 90°.
- Identica portata in tutte le direzioni di carico.
- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 100.
- Microchip per gestione documentale e tracciabilità seriale.
- Testato in conformità alla norma EN1677-1.
- Certificati DGVV GS-OA 15-04.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Tracciabilità delle singole parti forgiate e della vite.
- Filettatura metrica, misure: M8 - M48.
- Portate (90°): 0,3 t - 20 t.
- Coefficiente di sicurezza 4:1.
- Test di prova a 2,5 volte il WLL.
- Test di fatica a 20000 cicli a 1,5 volte il WLL.
- Tutti i punti di sollevamento Yoke soddisfano o eccedono tutti i requisiti di ASME B30.26.
- Montaggio semplice e veloce, è necessario solo un foro filettato.



YP™
Yellow Point

Codice	WLL	Filettatura			Dimensioni											Coppia di serraggio	Peso
		M	E	Pitch DIN13	A	B	C	D	F	G	SW	J	K	L	N		
	t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kg
8-211-003	0,3	M 8	12	1,25	30	35	35	11	86	55	13	77	34	41	24	30	0,30
8-211-006	0,63	M 10	15	1,50	30	35	36	11	86	55	17	77	34	40	24	60	0,40
8-211-010	1	M 12	18	1,75	33	38	44	14	99	57	19	89	38	42	31	100	0,50
8-211-012	1,2	M 14	21	2	33	38	45	14	99	57	22	89	38	40	31	120	0,50
8-211-015	1,5	M 16	24	2	33	38	46	14	99	57	24	89	38	40	31	150	0,60
8-211-020	2	M 18	27	2,5	50	54	57	16	143	82	30	132	53	70	45	200	1,30
8-211-025	2,5	M 20	30	2,5	50	54	56	16	143	82	30	132	53	70	49	250	1,60
8-211-040	4	M 24	36	3	50	54	59	16	143	82	36	132	53	67	45	400	1,90
8-211-042	4	M 27	38	3	60	65	79	23	171	99	41	153	64	69	59	400	2,90
8-211-050	5	M 30	49	3,5	60	65	81	23	171	99	46	153	64	67	59	500	3,10
8-211-070	7	M 36	56	4	60	65	75	23	171	99	55	153	64	74	59	700	3,10
8-211-080	8	M 36	62	4	77	85	101	27	225	124	55	205	80	97	69	800	5,90
8-211-100	10	M 42	72	4,5	77	85	104	27	225	124	65	205	80	94	69	1000	6,30
8-211-150	15	M 42	63	4,5	95	104	112	36	258	158	65	230	99	110	98	1500	10,90
8-211-200	20	M 48	72	5	95	104	120	36	260	158	75	230	99	104	98	2000	12,10

8-211L Golfare girevole con staffa (gambo lungo) Digital Lifting Point, Long Bolt



Chip digitale
incorporato con
certificato per
la tracciabilità
seriale

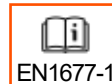
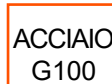


- Orientabile a 360° con anello ribaltabile a 90°.
- Identica portata in tutte le direzioni di carico.
- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 100.
- Microchip per gestione documentale e tracciabilità seriale.
- Testato in conformità alla norma EN1677-1.
- Certificati DGUV GS-OA 15-04.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Tracciabilità delle singole parti forgiate e della vite.
- Filettatura metrica, misure: M8 - M48.
- Portate (90°): 0,3 t - 20 t.
- Coefficiente di sicurezza 4:1.
- Test di prova a 2,5 volte il WLL.
- Test di fatica a 20000 cicli a 1,5 volte il WLL.
- Tutti i punti di sollevamento Yoke soddisfano o eccedono tutti i requisiti di ASME B30.26.
- Montaggio semplice e veloce, è necessario solo un foro filettato.



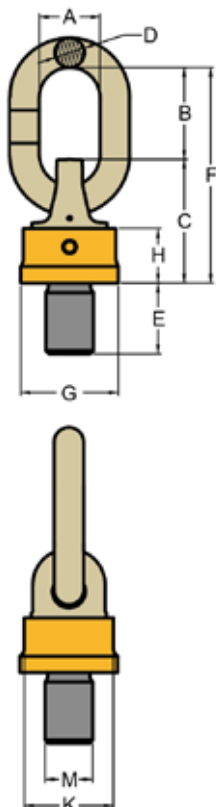
Codice	WLL	Filettatura			Dimensioni											Coppia di serraggio	Peso
		M	E	Pitch DIN13	A	B	C	D	F	G	SW	J	K	L	N		
		t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kg
8-211-003/105L	0,3	M 8	76	1,25	30	35	35	11	86	55	13	77	34	41	24	30	0,40
8-211-006/125L	0,63	M 10	96	1,5	30	35	36	11	86	55	17	78	34	40	24	60	0,40
8-211-010/150L	1	M 12	114	1,75	33	38	44	14	99	57	19	89	38	42	31	100	0,50
8-211-015/185L	1,5	M 16	149	2	33	38	46	14	99	57	24	89	38	40	31	150	0,70
8-211-025/230L	2,5	M 20	187	2,5	50	54	56	16	142	82	30	132	53	70	49	250	1,70
8-211-040/265L	4	M 24	221	3	50	54	59	16	143	82	36	132	53	67	45	400	2,00
8-211-050/340L	5	M 30	279	3,5	60	65	81	23	170	99	46	153	64	67	59	500	4,30
8-211-080/300L	8	M 36	222	4	77	85	101	27	225	124	55	205	80	97	69	800	6,90
8-211-100/350L	10	M 42	272	4,5	77	85	104	27	225	124	65	204	79	94	69	1000	7,90
8-211-150/350L	15	M 42	264	4,5	95	104	112	36	258	158	65	229	98	110	98	1500	13,50
8-211-200/385L	20	M 48	295	5	95	104	120	36	260	158	75	230	99	104	98	2000	15,50

8-251 Golfare girevole con anello Digital Super Point



- Orientabile a 360° con anello ribaltabile a 230° grazie al suo esclusivo design con cuscinetti a sfera per la rotazione sotto carico.
- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 100.
- Microchip per gestione documentale e tracciabilità seriale.
- Testato in conformità alla norma EN1677-1.
- Certificati DGUV GS-OA 15-04.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Tracciabilità delle singole parti forgiate e della vite.
- Filettatura metrica, misure: M8 - M100.
- Portate: 0,3 t - 40 t.
- Coefficiente di sicurezza 4:1.
- Test di prova a 2,5 volte il WLL.
- Test di fatica a 20000 cicli a 1,5 volte il WLL.
- Tutti i punti di sollevamento Yoke soddisfano o eccedono tutti i requisiti di ASME B30.26.
- Montaggio semplice e veloce, è necessario solo un foro filettato.

Chip digitale incorporato
con certificato per la
tracciabilità seriale

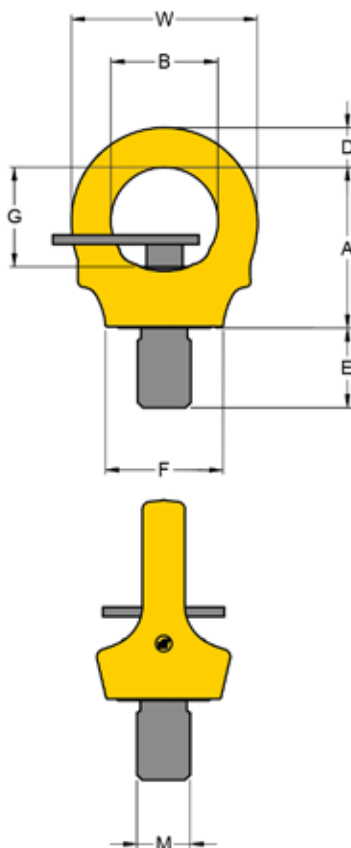


Codice	WLL	Filettatura			Dimensioni								Coppia di serraggio	Peso
		M	E	Pitch DIN13	G	C	K	H	F	D	B	A		
	t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kg
8-251-004-01	0,3	M 8	12	1,25	36,5	48	34	20,5	101	13	53	35	10 - 40	0,30
8-251-007-01	0,5	M 10	18	1,5	36,5	48	34	20,5	101	13	53	35	10 - 40	0,40
8-251-007-02	0,7	M 12	18	1,75	36,5	48	34	20,5	101	13	53	35	15 - 40	0,40
8-251-007-03	0,7	M 12	25	1,75	36,5	48	34	20,5	101	13	53	35	15 - 40	0,40
8-251-007-04	1	M 14	20	2	36,5	48	34	20,5	101	13	53	35	30 - 40	0,40
8-251-014-01	1,4	M 16	20	2	36,5	48	34	20,5	101	13	53	35	45 - 130	0,44
8-251-014-02	1,4	M 16	24	2	36,5	48	34	20,5	101	13	53	35	45 - 130	0,50
8-251-014-03	1,4	M 16	30	2	36,5	48	34	20,5	101	13	53	35	45 - 130	0,50
8-251-014-04	1,7	M 20	30	2,5	36,5	48	34	20,5	101	13	53	35	75 - 130	0,50
8-251-014-05	1,7	M 24	30	3	36,5	48	34	20,5	101	13	53	35	90 - 130	0,50
8-251-025-01	2,5	M 20	30	2,5	52	68	46	28	127	16	59	35	100 - 170	1,00
8-251-025-02	2,5	M 20	40	2,5	52	68	46	28	127	16	59	35	100 - 170	1,00
8-251-025-03	2,5	M 20	50	2,5	52	68	46	28	127	16	59	35	100 - 170	1,10
8-251-025-04	2,5	M 20	70	2,5	52	68	46	28	127	16	59	35	100 - 170	1,10
8-251-040-01	4	M 24	30	3	57	75	50	34,5	148	19	73	40	190 - 280	1,50
8-251-040-02	4	M 24	36	3	57	75	50	34,5	148	19	73	40	190 - 280	1,50
8-251-040-03	4	M 24	45	3	57	75	50	34,5	148	19	73	40	190 - 280	1,50
8-251-040-04	4	M 24	50	3	57	75	50	34,5	148	19	73	40	190 - 280	1,50
8-251-040-05	4	M 30	35	3,5	57	75	50	34,5	148	19	73	40	190 - 280	1,50
8-251-067-01	6,7	M 30	35	3,5	70	95	65	41	163	20	68	40	230 - 400	2,40
8-251-067-02	6,7	M 30	45	3,5	70	95	65	41	163	20	68	40	230 - 400	2,40
8-251-067-03	6,7	M 30	50	3,5	70	95	65	41	163	20	68	40	230 - 400	2,50
8-251-067-04	6,7	M 30	60	3,5	70	95	65	41	163	20	68	40	230 - 400	2,50
8-251-080-01	8	M 30	35	3,5	81	106	75	48	201	22	95	50	270 - 600	3,60
8-251-080-02	8	M 30	45	3,5	81	106	75	48	201	22	95	50	270 - 600	3,70
8-251-100-01	10	M 36	50	4	81	106	75	48	201	22	95	50	270 - 600	3,80
8-251-100-02	10	M 36	54	4	81	106	75	48	201	22	95	50	270 - 600	3,90
8-251-125-01	12,5	M 42	50	4,5	81	106	75	48	201	22	95	50	270 - 700	3,90
8-251-125-02	12,5	M 42	60	4,5	81	106	75	48	201	22	95	50	270 - 700	4,00
8-251-125-03	12,5	M 42	63	4,5	81	106	75	48	201	22	95	50	270 - 700	4,00
8-251-125-04	12,5	M 45	60	4,5	81	106	75	48	201	22	95	50	270 - 700	4,10
8-251-125-05	12,5	M 48	72	5	81	106	75	48	201	22	95	50	270 - 700	4,40
8-251-170-01	13	M 42	60	4,5	104	127	95	58	256	32	129	70	350 - 800	7,40
8-251-170-02	17	M 45	60	4,5	104	127	95	58	256	32	129	70	350 - 800	7,50
8-251-170-03	17	M 48	60	5	104	127	95	58	256	32	129	70	350 - 800	7,60
8-251-170-04	17	M 48	72	5	104	127	95	58	256	32	129	70	350 - 800	7,70
8-251-170-045	17	M 52	78	5	104	127	95	58	256	32	129	70	350 - 800	7,90
8-251-170-05	18	M 56	78	5,5	104	127	95	58	256	32	129	70	350 - 900	8,10
8-251-170-06	18	M 56	84	5,5	104	127	95	58	256	32	129	70	350 - 900	8,10
8-251-200-01	20	M 64	96	6	104	127	95	58	256	32	129	70	350 - 900	8,90
8-251-200-02	20	M 64	110	6	104	127	95	58	256	32	129	70	350 - 900	9,30
8-251-280-01	28	M 64	96	6	129	174	115	78	305	36	131	80	500 - 1000	16,40
8-251-280-02	28	M 72	120	6	129	174	115	78	305	36	131	80	500 - 1200	17,70
8-251-280-03	28	M 80	150	6	129	174	115	78	305	36	131	80	500 - 1200	19,60
8-251-350-005	35	M 72	108	6	148	187	135	83	366	45	140	92	500 - 1400	24,80
8-251-350-01	35	M 80	120	6	148	187	135	83	366	45	140	92	500 - 1400	25,30
8-251-350-02	35	M 90	150	6	148	187	135	83	366	45	140	92	500 - 1500	27,80
8-251-400-005	40	M 72	108	6	170	210	145	83	340	45	130	92	500 - 1500	30,10
8-251-400-01	40	M 80	120	6	170	210	145	83	340	45	130	92	500 - 1500	31,90
8-251-400-02	40	M 90	115	6	170	210	145	83	340	45	130	92	500 - 1500	33,60
8-251-400-025	40	M 90	135	6	170	210	145	83	340	45	130	92	500 - 1500	33,90
8-251-400-03	40	M 90	150	6	170	210	145	83	340	45	130	92	500 - 1500	34,20
8-251-400-04	40	M 100	150	6	170	210	145	83	340	45	130	92	500 - 1700	35,20

8-291K Golfare girevole Digital Key Eye Point



Chip digitale incorporato
con certificato per la
tracciabilità seriale

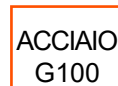


- Orientabile a 360° nella direzione del carico.
- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 100.
- Microchip per gestione documentale e tracciabilità seriale.
- Testato in conformità alla norma EN1677-1.
- Certificati DGUV GS-OA 15-04.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Tracciabilità delle singole parti forgiate e della vite.
- Filettatura metrica, misure: M6 - M64.
- Portate: 0,1 t - 18 t.
- Coefficiente di sicurezza 4:1.
- Test di prova a 2,5 volte il WLL.
- Test di fatica a 20000 cicli a 1,5 volte il WLL.
- Tutti i punti di sollevamento Yoke soddisfano o eccedono tutti i requisiti di ASME B30.26.
- Montaggio semplice e veloce, è necessario solo un foro filettato.

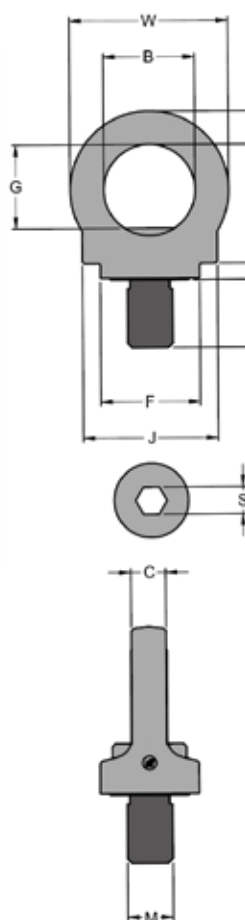


Codice	WLL	Filettatura			Dimensioni										Coppia di serraggio	Peso
		M	E	Pitch DIN13	A	B	C	D	F	G	H	J	S	W		
	t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kg
8-291K-001	0,1	M 6	9	1	30	20	7	7	23	19	4	33	6	34	5	0,10
8-291K-003	0,3	M 8	12	1,25	38	25	9	9	25	24	6	41	6	44	10	0,10
8-291K-004	0,4	M 10	15	1,5	38	25	9	9	25	24	6	41	6	44	10	0,10
8-291K-007	0,75	M 12	18	1,75	45	30	10	11	33	30	9	47	8	52	10	0,20
8-291K-015	1,5	M 16	24	2	52	35	14	13	35	34	11	56	10	61	30	0,40
8-291K-023	2,3	M 20	30	2,5	60	40	16	15	44	37	15	65	12	70	70	0,60
8-291K-032	3,2	M 24	36	3	72	49	19	18	53	47	19	78	14	84	150	1,10
8-291K-045	4,5	M 30	45	3,5	91	61	24	22	62	59	23	95	17	105	350	2,10
8-291K-070	7	M 36	54	4	110	73	29	27	76	72	31	114	22	126	410	3,70
8-291K-090	9	M 42	63	4,5	128	83	34	32	89	81	38	132	24	147	550	5,80
8-291K-120	12	M 48	72	5	145	95	38	37	105	94	44	150	27	168	550	8,60
8-291K-140	16	M 56	84	5,5	148	102	40	43	124	92	49	166	27	178	800	11,00
8-291K-150	18	M 64	96	6	148	102	40	43	124	92	49	166	27	178	800	11,80

8-S291 Golfare girevole inox Digital Stainless Steel Eye Point



Chip digitale incorporato
con certificato per la
tracciabilità seriale

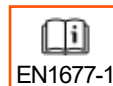
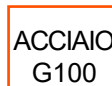


- Orientabile a 360° nella direzione del carico.
- Prodotto in acciaio inox.
- Microchip per gestione documentale e tracciabilità seriale.
- Testato in conformità alla norma EN1677-1.
- Certificati DGVV GS-OA 15-04.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Tracciabilità delle singole parti forgiate e della vite.
- Filettatura metrica, misure: M12 - M24.
- Portate: 0,5 t - 2,5 t.
- Coefficiente di sicurezza 4:1.
- Test di prova a 2,5 volte il WLL.
- Test di fatica a 20000 cicli a 1,5 volte il WLL.
- Tutti i punti di sollevamento Yoke soddisfano o eccedono tutti i requisiti di ASME B30.26.
- Montaggio semplice e veloce, è necessario solo un foro filettato.

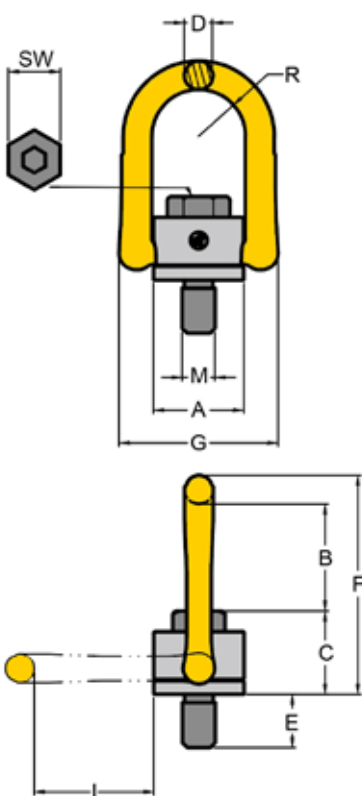


Codice	WLL	Filettatura			Dimensioni										Coppia di serraggio	Peso
		M	E	Pitch DIN13	A	B	C	D	F	G	H	J	S	W		
	t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kg
8-S291-005	0,5	M 12	18	1,75	45	30	10	11	33	29	5	44	8	52	10	0,20
8-S291-010	1	M 16	24	2	52	35	14	13	35	33	5	51	10	61	30	0,30
8-S291-020	2	M 20	30	2,5	60	40	16	15	44	37	7	60	12	70	70	0,60
8-S291-025	2,5	M 24	36	3	72	49	19	18	52	46	10	72	14	84	150	1,00

8-231 Golfare girevole con staffa Digital Anchor Point



Chip digitale incorporato
con certificato per la
tracciabilità seriale



- Orientabile a 360° con anello ribaltabile a 90°.
- Identica portata in tutte le direzioni di carico.
- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 100.
- Microchip per gestione documentale e tracciabilità seriale.
- Testato in conformità alla norma EN1677-1.
- Certificati DGUV GS-OA 15-04.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Tracciabilità delle singole parti forgiate e della vite.
- Filettatura metrica, misure: M8 - M64.
- Portate (90°): 0,5 t - 22,5 t.
- Coefficiente di sicurezza 4:1.
- Test di prova a 2,5 volte il WLL.
- Test di fatica a 20000 cicli a 1,5 volte il WLL.
- Tutti i punti di sollevamento Yoke soddisfano o eccedono tutti i requisiti di ASME B30.26.
- Montaggio semplice e veloce, è necessario solo un foro filettato.



Codice	WLL	Filettatura			Dimensioni									Coppia di serraggio	Peso
		M	E	Pitch DIN13	A	B	C	D	F	G	R	SW	I		
	t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kg
8-231-005	0,5	M 8	12	1,25	33	42	28	11	80	58	17	13	44	30	0,20
8-231-007	0,7	M 10	15	1,5	33	41	29	11	80	58	17	17	44	60	0,30
8-231-010	1	M 12	20	1,75	33	39	31	11	80	58	17	19	44	100	0,30
8-231-015	1,5	M 14	21	2	50	56	45	17	116	90	27	22	63	120	0,90
8-231-020	2	M 16	24	2	50	54	46	17	116	90	27	24	63	150	0,90
8-231-025	2,5	M 18	27	2,5	65	77	57	20	155	108	34	30	86	200	1,90
8-231-030	3	M 20	34	2,5	51	52	49	17	116	90	27	30	63	250	1,10
8-231-050	5	M 24	36	3	72	81	59	25	163	126	37	36	88	400	2,70
8-231-056	5,6	M 27	38	3	87	96	79	30	204	148	46	41	110	400	4,70
8-231-078	7,8	M 30	48	3,5	87	94	81	30	204	148	46	46	110	500	5,10
8-231-100	10	M 36	54	4	87	90	85	30	204	148	46	55	110	1000	5,60
8-231-125	12,5	M 36	56	4	110	112	98	36	248	188	57	55	128	1000	10,20
8-231-156	15,6	M 42	63	4,5	110	101	108	36	248	188	57	65	128	1500	10,60
8-231-200	20	M 48	72	5	110	97	112	36	248	188	57	75	128	2000	12,00
8-231-220	22	M 56	84	5,5	123	116	121	36	274	202	64	85	146	2100	14,30
8-231-225	22,5	M 64	100	6	123	111	126	36	274	202	64	95	146	2200	16,60

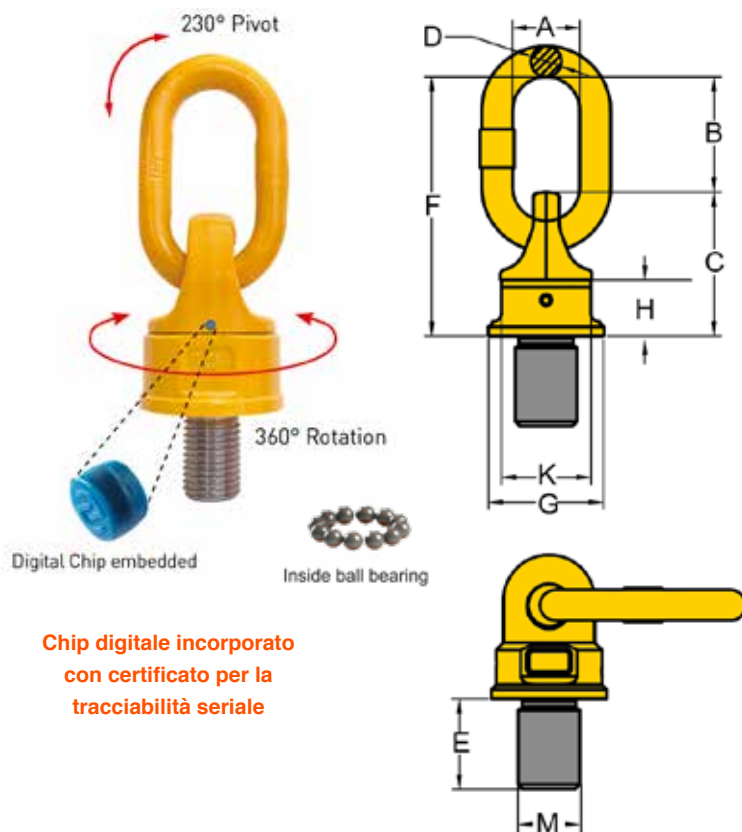
8-271 Golfare girevole con anello Digital Swivel Point



ACCIAIO
G100

4
Coeff.
sicurezza

EN1677-1



Chip digitale incorporato
con certificato per la
tracciabilità seriale

YP
Yellow Point

- Orientabile a 360° con anello ribaltabile a 230° grazie al suo esclusivo design con cuscinetti a sfera per la rotazione sotto carico.
- Possibilità di vite lunga.
- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 100.
- Microchip per gestione documentale e tracciabilità seriale.
- Testato in conformità alla norma EN1677-1.
- Certificati DGUV GS-OA 15-04.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Tracciabilità delle singole parti forgiate e della vite.
- Filettatura metrica, misure: M8 - M90.
- Portate (90°): 0,4 t - 40 t.
- Coefficiente di sicurezza 4:1.
- Test di prova a 2,5 volte il WLL.
- Test di fatica a 20000 cicli a 1,5 volte il WLL.
- Tutti i punti di sollevamento Yoke soddisfano o eccedono tutti i requisiti di ASME B30.26.
- Montaggio semplice e veloce, è necessario solo un foro filettato.



Codice	WLL	Filettatura			Dimensioni								Coppia di serraggio	Peso
		M	E	Pitch DIN13	G	C	K	H	F	D	B	A		
	t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kg
8-271-003	0,4	M 8	12	1,25	35	40	30	16	72	8	32	29	10	0,20
8-271-004	0,6	M 10	15	1,5	35	40	30	16	72	8	32	29	10	0,20
8-271-006	0,7	M 12	18	1,75	40	45	36	18	95	10	50	35	10	0,30
8-271-013	1,5	M 16	24	2	46	54	41	22	104	13	50	36	30	0,50
8-271-020	2,5	M 20	30	2,5	62	68	55	29	122	13	54	36	70	1,00
8-271-035	4	M 24	36	3	78	88	70	36	154	19	66	41	150	2,20
8-271-060	6	M 30	45	3,5	90	120	80	48	206	22	86	50	350	4,50
8-271-067	6,7	M 30	45	3,5	90	120	80	48	206	22	86	50	350	4,50
8-271-080	10	M 36	54	4	90	120	80	48	206	22	86	50	410	4,60
8-271-120	13	M 42	63	4,5	98	122	84	50	235	25	110	67	550	5,50
8-271-130	14	M 48	72	5	98	122	84	50	235	25	110	67	550	6,10
8-271-140	20	M 52	78	5	120	150	94	60	270	32	120	72	750	10,50
8-271-160	20	M 56	84	5,5	120	150	94	60	270	32	120	72	800	10,70
8-271-161	20	M 64	96	6	120	150	94	60	270	32	120	72	800	11,60
8-271-310	40	M 72	108	6	170	210	145	83	340	45	130	90	1200	30,60
8-271-350	40	M 80	120	6	170	210	145	83	340	45	130	90	1500	31,60
8-271-350	40	M 90	135	6	170	210	145	83	340	45	130	90	2000	33,90

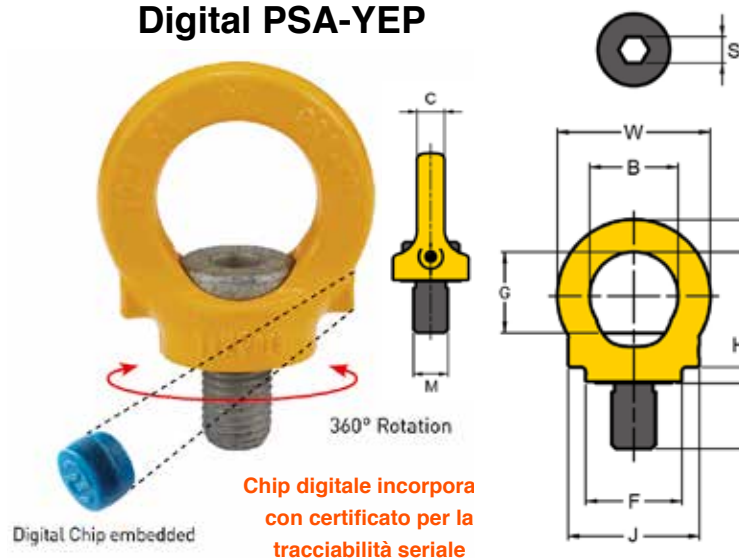
**PSA**

Anchor Point for Personal Protective Equipment

PUNTI DI ANCORAGGIO PER ANTICADUTA IN ACCIAIO GRADO 100



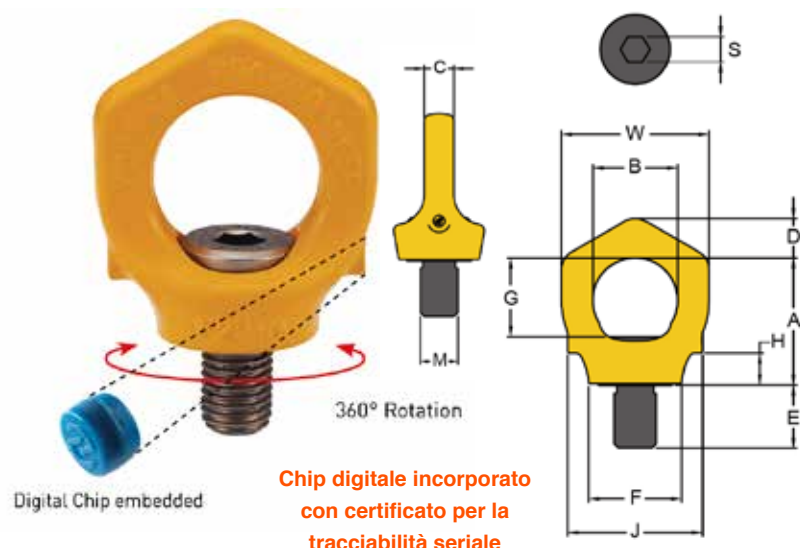
8-281 Golfare girevole per anticaduta Digital PSA-YEP



- Orientabile a 360°, regolabile nella direzione del carico.
- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 100.
- Microchip per gestione documentale e, tracciabilità seriale.
- Testato in conformità alla norma EN795.
- Certificato da PSA di DGUV.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% magnaflux.
- Tracciabilità delle singole parti forgiate e della vite.
- Superato il test di carico di 22,2 kN / persona.
- Superato il test di caduta dinamica di 100 kg.
- Soddisfa tutti i requisiti della BG BAU tedesca (associazione assicurativa del datore di lavoro dell'industria edile).
- Soddisfa tutti i requisiti della norma EN795, EN50308, OSHA1926.502.
- Soddisfa tutti i requisiti della norma EN795, inclusa la dichiarazione per il numero di persone (1-2 persone).
- Verniciatura a polvere giallo YOKE per un'elevata visibilità.
- PSA - Il punto di sollevamento sarà come punto di ancoraggio per i dispositivi di protezione individuale.

Codice	WLL	Filettatura			Dimensioni										Coppia di serraggio	Peso
		M	E	Pitch DIN13	A	B	C	D	F	G	H	J	S	W		
		t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kg
8-281-007	1 persona	12	18	1,75	45	30	10	11	33	29	5	45	8	52	10	0,2
8-281-015	1 - 2 persone	16	24	2	52	35	14	13	35	33	8	52	10	61	30	0,3
8-281-023	1 - 2 persone	20	30	2,5	60	40	16	15	44	37	7	60	12	70	70	0,6

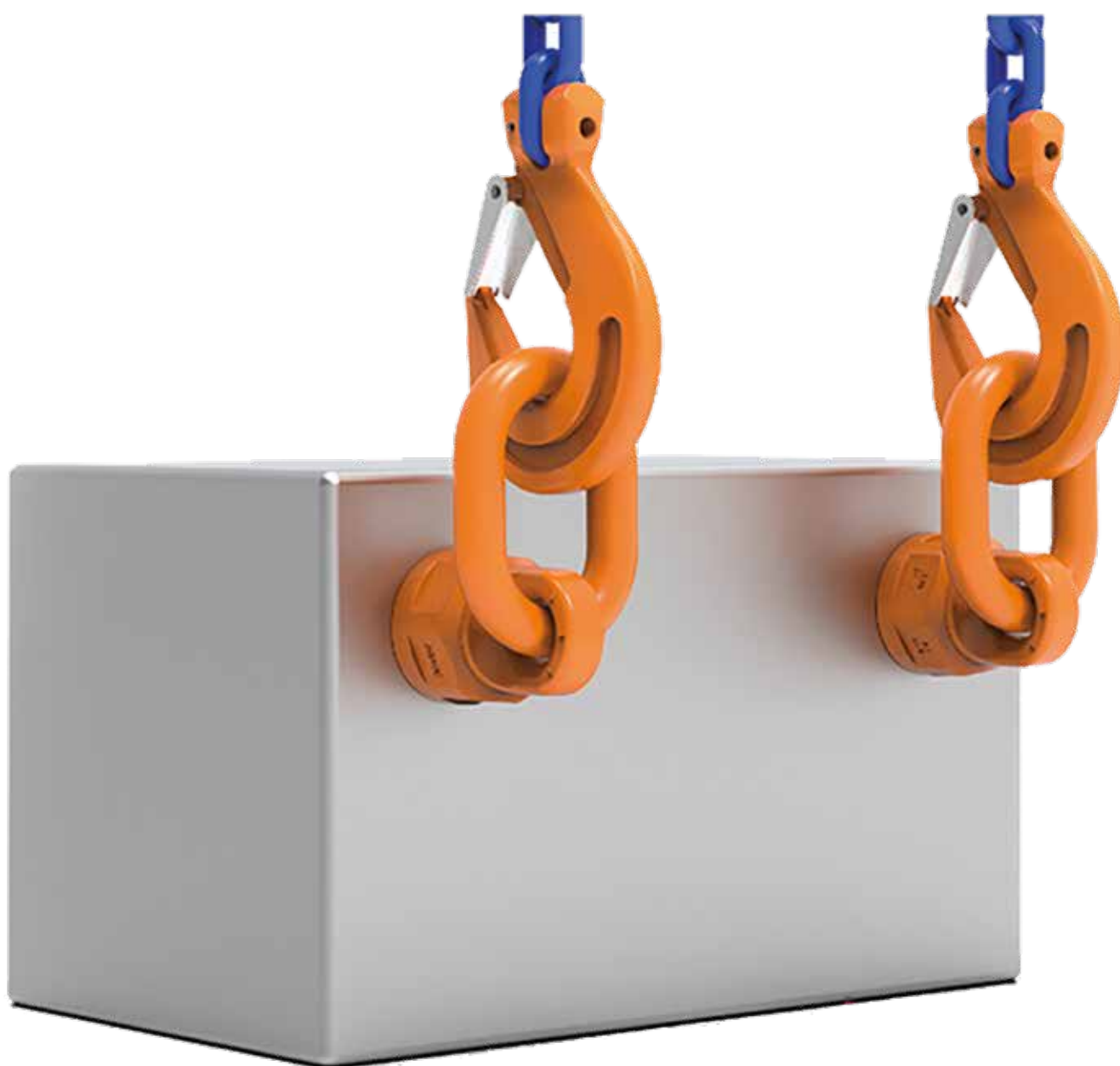
8-285 Golfare girevole inox per anticaduta Digital PSA-Inox-YEP



- Orientabile a 360°, regolabile nella direzione del carico.
- Prodotto in acciaio inossidabile.
- Microchip per gestione documentale e, tracciabilità seriale.
- Testato in conformità alla norma EN795.
- Certificato da PSA di DGUV.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% magnaflux.
- Tracciabilità delle singole parti forgiate e della vite.
- Superato il test di carico di 22,2 kN / persona.
- Superato il test di caduta dinamica di 100 kg.
- Soddisfa tutti i requisiti della BG BAU tedesca (associazione assicurativa del datore di lavoro dell'industria edile).
- Soddisfa tutti i requisiti della norma EN795, EN50308, OSHA1926.502.
- Soddisfa tutti i requisiti della norma EN795, inclusa la dichiarazione per il numero di persone (1-2 persone).
- Verniciatura a polvere giallo YOKE per un'elevata visibilità.
- PSA INOX - Il punto di sollevamento sarà come punto di ancoraggio per i dispositivi di protezione individuale.

Codice	WLL	Filettatura			Dimensioni										Coppia di serraggio	Peso
		M	E	Pitch DIN13	A	B	C	D	F	G	H	J	S	W		
		t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kg
8-285-007	1 persona	12	18	1,75	45	30	10	14	33	29	9	48	8	52	10	0,2
8-285-015	1 - 2 persone	16	24	2	52	35	14	16	35	33	12	56	10	61	30	0,4
8-285-023	1 - 2 persone	20	30	2,5	60	40	16	19	44	37	15	64	12	70	70	0,6

GOLFARI GIREVOLI IN ACCIAIO GRADO 80



Golfari in Grado 80

- Realizzati in acciaio legato, bonificato e temprato grado 80.
- Coefficiente di sicurezza 4:1.
- Forgiatura di precisione e trattamento termico per ottenere elevate prestazioni.
- Rivestimento con resina epossidica, per prevenire la corrosione superficiale.
- Chiara incisione della portata e della filettatura sul corpo del golfare.
- Identica portata in tutte le direzioni di carico.
- Testati 100% Magnaflux.
- Testati a 20000 cicli di fatica.
- Disponibili su richiesta: filettatura metrica fine, UNC, UNF, BSW.
- Conformi al DM2006/42/CE e alla norma EN1677-1.

					
	GAM	GAF	GST	GSN	KEP
Filettatura	WLL	WLL	WLL	WLL	WLL
	t	t	t	t	t
M8	0,4	0,4	0,3	0,5	0,3
M10	0,6	0,6	0,63	0,7	0,4
M12	0,7	0,7	1	1	0,75
M14	1,25	1,25	1,2	1,5	0,75
M16	1,5	1,5	1,5	2	1,5
M18	1,9	2	2	2,5	1,5
M20	2	2,5	2,5	3	2,3
	2,5				
M24	3,15	4	4	4,5	3,2
	4				
M27	4		4	5	3,2
M30	5	6	5	7,3	4,5
	6				
M36	10	10	7	10	7
			8		
M42	13	13	10	12,5	9
	25		15		
M48	14	14	20	16	12
				20	
M52	20	20	20	20	
M56	20	20	22	25	
M64	20	20	22,5	32	
				33	
M72	31,5	31,5	22,5	35	
M80	35	35		40	
M90	40	40		45	
M100	40	40		50	

GAM Golfare girevole con anello (maschio)



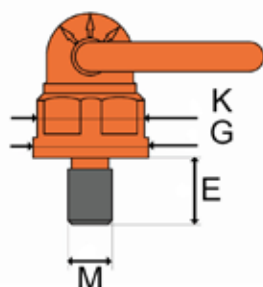
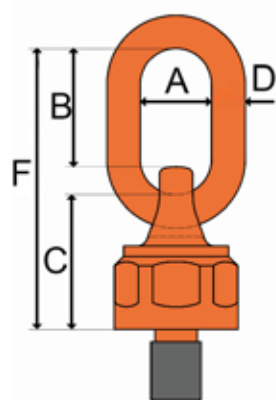
ACCIAIO
G80

4
Coeff.
sicurezza

EN1677-1



- Orientabile a 360° con anello ribaltabile a 230° grazie al suo esclusivo design con cuscinetti a sfera per la rotazione sotto carico.
- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 80.
- Testato in conformità alla norma EN1677-1 e al DM2006/42/CE.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Filettatura metrica, misure: M8 - M150.
- Portate: 0,4 t - 50 t.
- Coefficiente di sicurezza 4:1.
- Test di prova a 2,5 volte il WLL.
- Test di fatica a 20000 cicli a 1,5 volte il WLL

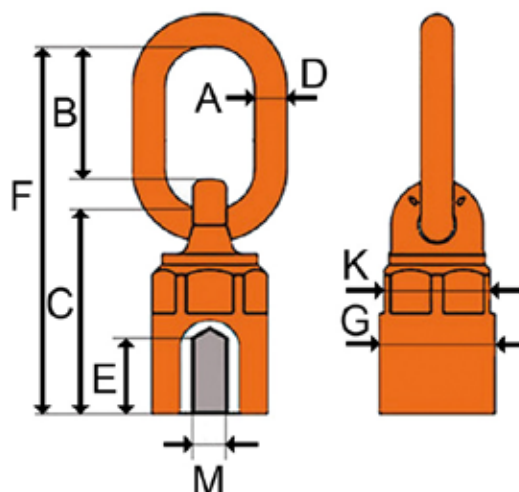


Codice	WLL	Filettatura			Dimensioni							Coppia di serraggio	Peso
		M	E	Pitch DIN13	A	B	C	D	K	G	F		
	t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kg
GAM80004008X0120	0,4	M 8	12	1,25	30	43,5	54	12	37	40	97,5	10 - 40	0,44
GAM80006010X0190	0,6	M 10	19	1,5	30	43,5	54	12	37	40	97,5	10 - 40	0,45
GAM80007012X0190	0,7	M 12	19	1,75	30	43,5	54	12	37	40	97,5	15 - 40	0,45
GAM80012014X0310	1,25	M 14	31,8	2	30	43,5	54	12	37	40	97,5	30 - 100	0,45
GAM80015016X0310	1,5	M 16	31,8	2	30	43,5	54	12	37	40	97,5	45 - 130	0,48
GAM80010012X0190	1,05	M 12	19	1,75	34	54,5	78	16	54,5	59	133	15 - 40	1,15
GAM80019016X0300	1,9	M 16	30	2	34	54,5	78	16	54,5	59	133	45 - 130	1,35
GAM80019018X0300	1,9	M 18	30	2,5	34	54,5	78	16	54,5	59	133	100 - 170	1,35
GAM80020020X0300	2	M 20	30	2,5	34	54,5	78	16	54,5	59	133	100 - 170	1,40
GAM80020022X0300	2	M 22	30	2,5	34	54,5	78	16	54,5	59	133	100 - 170	1,40
GAM80031024X0300	3,15	M 24	30	3	34	54,5	78	16	54,5	59	133	190 - 280	1,40
GAM80020018X0380	2	M 18	38,1	2,5	40	67	93	20	64,3	70	160	100 - 170	2,30
GAM80025020X0380	2,5	M 20	38,1	2,5	40	67	93	20	64,3	70	160	100 - 170	2,30
GAM80025022X0380	2,5	M 22	38,1	2,5	40	67	93	20	64,3	70	160	100 - 170	2,35
GAM80040024X0380	4	M 24	38,1	3	40	67	93	20	64,3	70	160	190 - 280	2,35
GAM80040027X0380	4	M 27	38,1	3	40	67	93	20	64,3	70	160	250 - 500	2,35
GAM80050030X0350	5	M 30	35	3,5	40	67	93	20	64,3	70	160	270 - 600	2,50
GAM80060030X0500	6	M 30	50	3,5	51	95	111	22	74	79	206	270 - 600	3,75
GAM80075033X0500	7,5	M 33	50	3,5	51	95	111	22	74	79	206	270 - 600	3,80
GAM80100036X0540	10	M 36	54	4	51	95	111	22	74	79	206	270 - 600	3,90
GAM80100039X0580	10	M 39	58	4	51	95	111	22	74	79	206	350 - 800	4,00
GAM80130042X0630	13	M 42	63	4,5	65	108	122,5	26	85	93	231	350 - 800	5,90
GAM80130045X0680	13	M 45	68	4,5	65	108	122,5	26	85	93	231	350 - 800	6,00
GAM80140048X0680	14	M 48	68	5	65	108	122,5	26	85	93	231	350 - 800	6,15
GAM80200056X0840	20	M 56	84	5,5	70	120	158	32	95	105	278	350 - 900	10,00
GAM80200060X0900	20	M 60	90	5,5	70	120	158	32	95	105	278	350 - 900	10,50
GAM80200064X0950	20	M64	95	6	70	120	158	32	95	105	278	500 - 1000	10,70
GAM80250072X1080	25	M72	108	6	80	123	210	40	142	158	333	500 - 1200	23,00
GAM80300080X1200	30	M80	120	6	80	123	210	40	142	158	333	500 - 1200	24,00
GAM80350090X1350	35	M90	135	6	80	123	210	40	142	158	333	500 - 1500	26,00
GAM80350100X1350	35	M100	135	6	80	123	210	40	142	158	333	500 - 1700	26,00
GAM80315072X1080	31,5	M72	108	6	90	138	230	48	155	169	368	500 - 1400	34,00
GAM80350080X1200	35	M80	120	6	90	138	230	48	155	169	368	500 - 1500	35,50
GAM80400090X1350	40	M90	135	6	90	138	230	48	155	169	368	500 - 1500	37,50
GAM80400100X1350	40	M100	135	6	90	138	230	48	155	169	368	500 - 1700	39,00
GAM80500110X1350	50	M110	135	6	90	138	230	48	155	169	368	500 - 1700	41,00
GAM80500120X1350	50	M120	135	6	90	138	230	48	155	169	368	500 - 1700	43,00
GAM80500130X1350	50	M130	135	6	90	138	230	48	155	198	368	500 - 1700	45,00
GAM80500140X1350	50	M140	135	6	90	138	230	48	155	198	368	500 - 1700	47,00
GAM80500150X1350	50	M150	135	6	90	138	230	48	155	198	368	500 - 1700	49,50

GAF Golfare girevole con anello (femmina)

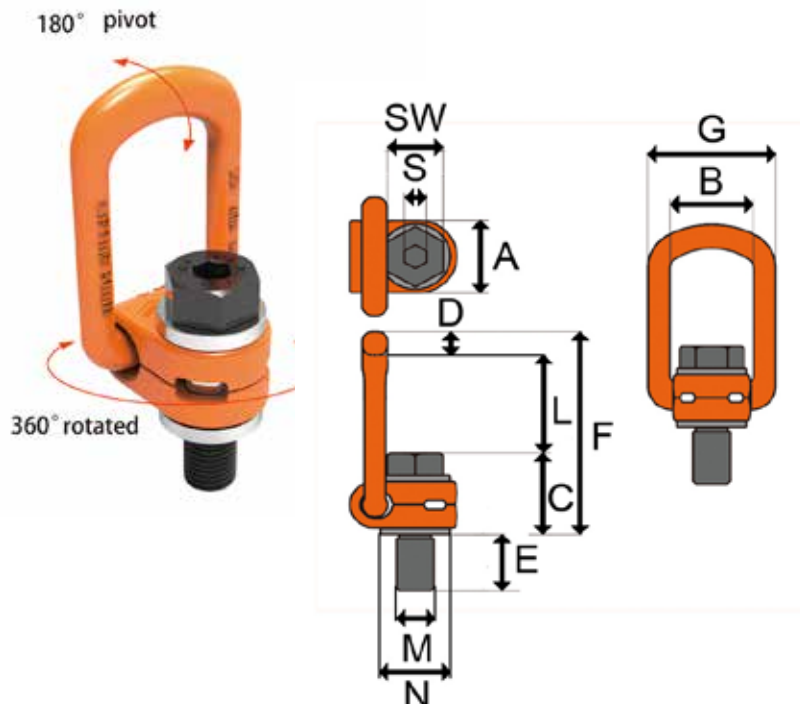
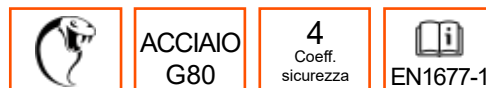


- Orientabile a 360° con anello ribaltabile a 230° grazie al suo esclusivo design con cuscinetti a sfera per la rotazione sotto carico.
- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 80.
- Testato in conformità alla norma EN1677-1 e al DM2006/42/CE.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Filettatura metrica, misure: M8 - M100.
- Portate: 0,4 t - 40 t.
- Coefficiente di sicurezza 4:1.
- Test di prova a 2,5 volte il WLL.
- Test di fatica a 20000 cicli a 1,5 volte il WLL.



Codice	WLL	Filettatura			Dimensioni							Peso
		M	E	Pitch DIN13	A	B	C	D	F	G	K	
	t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
GAF80004008X0150	0,4	M8	15	1,25	30	43,5	76	12	119,5	40	37	0,60
GAF80006010X0150	0,6	M10	15	1,5	30	43,5	76	12	119,5	40	37	0,60
GAF80007012X0150	0,7	M12	15	1,75	30	43,5	76	12	119,5	40	37	0,60
GAF80012014X0200	1,25	M14	20	2	30	43,5	76	12	119,5	40	37	0,60
GAF80015016X0200	1,5	M16	20	2	30	43,5	76	12	119,5	40	37	0,60
GAF80020018X0250	2	M18	25	2,5	40	67	128	20	195	70	64,3	3,20
GAF80025020X0250	2,5	M20	25	2,5	40	67	128	20	195	70	64,3	3,20
GAF80025022X0250	2,5	M22	25	2,5	40	67	128	20	195	70	64,3	3,20
GAF80040024X0300	4	M24	30	3	40	67	128	20	195	70	64,3	3,20
GAF80060030X0400	6	M30	40	3,5	51	95	164	22	259	79	74	5,30
GAF80075033X0400	7,5	M33	40	3,5	51	95	164	22	259	79	74	5,30
GAF80100036X0450	10	M36	45	4	51	95	164	22	259	79	74	5,30
GAF80100039X0450	10	M39	45	4	51	95	164	22	259	79	74	5,30
GAF80130042X0630	13	M42	63	4,5	65	108	190,5	26	298	93	85	8,70
GAF80130045X0680	13	M45	68	4,5	65	108	198,5	26	306,5	93	85	8,70
GAF80140048X0680	14	M48	68	5	65	108	198,5	26	306,5	93	85	8,70
GAF80200056X0840	20	M56	84	5,5	70	120	254	32	374	105	95	14,00
GAF80200060X0900	20	M60	90	5,5	70	120	261	32	381	105	95	14,00
GAF80200064X0950	20	M64	95	6	70	120	267	32	387	105	95	14,00
GAF80310072X1080	31,5	M72	108	6	90	138	347	48	485	169	155	47,00
GAF80350080X1200	35	M80	120	6	90	138	352	48	490	169	155	48,00
GAF80400090X1350	40	M90	135	6	90	138	388	48	526	169	155	51,00
GAF80400100X1350	40	M100	135	6	90	138	388	48	526	169	155	50,00

GST Golfare girevole con staffa



- Orientabile a 360° con staffa ribaltabile a 180°.
- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 80.
- Testato in conformità alla norma EN1677-1 e al DM2006/42/CE.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Filettatura metrica, misure: M8 - M64.
- Portate: 0,3 t - 22,5 t.
- Coefficiente di sicurezza 4:1.
- Test di prova a 2,5 volte il WLL.
- Test di fatica a 20000 cicli a 1,5 volte il WLL.



Codice	WLL	Filettatura			Dimensioni										Coppia di serraggio	Peso
		M	E	Pitch DIN13	A	B	C	D	F	G	L	N	S	SW		
	t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kg
GST80003008X0110	0,3	M8	11	1,25	34	37	42	14	98,5	57	42,5	31	6	13	10 - 40	0,50
GST80063010X0160	0,63	M10	16	1,5	34	37	44	14	98,5	57	40,5	31	6	16	10 - 40	0,50
GST80010012X0180	1	M12	18	1,75	34	37	45	14	98,5	57	39,5	31	8	18	15 - 40	0,50
GST80012014X0210	1,2	M14	21	2	34	37	48	14	98,5	57	36,5	31	10	24	30 - 100	0,50
GST80015016X0240	1,5	M16	24	2	34	37	48	14	98,5	57	36,5	31	10	24	45 - 130	0,50
GST80020018X0260	2	M18	26	2,5	50	54	58	16,5	143	82	68,5	45	12	30	100 - 170	1,50
GST80025020X0300	2,5	M20	30	2,5	50	54	58	16,5	143	82	68,5	45	12	30	100 - 170	1,50
GST80030022X0300	3	M22	30	2,5	50	54	61	16,5	143	82	65,5	45	14	36	100 - 170	1,50
GST80040024X0360	4	M24	36	3	50	54	61	16,50	143	82	65,5	45	14	36	190 - 280	1,50
GST80040027X0380	4	M27	38	3	60	65	82	22	170	99	66	59	17	46	250 - 500	3,00
GST80050030X0480	5	M30	48	3,5	60	65	82	22	170	99	66	59	17	46	270 - 600	3,50
GST80060033X0540	6	M33	54	3,5	60	65	85	22	170	99	63	59,5	22	55	270 - 600	3,50
GST80070036X0540	7	M36	54	4	60	65	85	22	170	99	63	59,5	22	55	270 - 600	3,50
GST80080036X0620	8	M36	62	4	77	85	104	27	226,5	123	95,5	69	22	55	270 - 600	6,00
GST80080039X0620	8	M39	62	4	77	85	104	27	226,5	123	95,5	69	22	55	350 - 800	6,00
GST80100042X0720	10	M42	72	4,5	77	85	106	27	226,5	123	93,5	69	22	65	350 - 800	6,50
GST80150042X0630	15	M42	63	4,5	95	104	117	36	257,5	158	104,5	98	22	65	350 - 800	11,00
GST80150045X0630	15	M45	63	4,5	95	104	117	36	257,5	158	104,5	98	22	65	350 - 800	11,00
GST80200048X0720	20	M48	72	5	95	104	120	36	257,5	158	101,5	98	27	75	350 - 800	12,00
GST80200052X0720	20	M52	72	5	95	104	117	36	257,5	158	101,5	98	27	75	350 - 900	12,00
GST80220056X0840	22	M56	84	5,5	95	104	117	36	257,5	158	104,5	98	27	85	350 - 900	15,00
GST80225064X1000	22,5	M64	100	6	114	104	138	36	266	158	92	109	32	95	500 - 1000	16,30

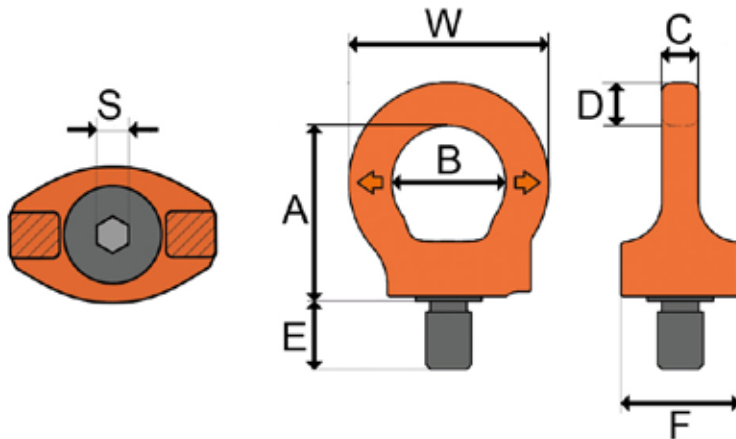
KEP Golfare girevole



ACCIAIO
G80

4
Coeff.
sicurezza

EN1677-1



Codice	WLL	Filettatura			Dimensioni							Coppia di serraggio	Peso
		M	E	Pitch DIN13	A	B	C	D	F	W	S		
	t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kg
KEP800030080X120	0,3	M8	12	1,25	40	25	8	9,5	26	44	6	10 - 40	0,15
KEP80040010X0150	0,4	M10	15	1,5	40	25	8	9,5	26	44	6	10 - 40	0,15
KEP80007012X0180	0,75	M12	18	1,75	47	30	10	11	32	52	8	15 - 40	0,20
KEP80007014X0180	0,75	M14	18	2	47	30	10	11	32	52	8	30 - 100	0,20
KEP80015016X0240	1,5	M16	24	2	54	35	14	13	39	61	10	45 - 130	0,35
KEP80015018X0240	1,5	M18	24	2,5	54	35	14	13	39	61	10	100 - 170	0,35
KEP80023020X0300	2,3	M20	30	2,5	63	40	16	15	47	70	12	100 - 170	0,60
KEP80023022X0300	2,3	M22	30	2,5	63	40	16	15	47	70	12	100 - 170	0,60
KEP80032024X0360	3,2	M24	36	3	73	48	19	18	55	84	14	190 - 280	1,00
KEP80032027X0360	3,2	M27	36	3	73	48	19	18	55	84	14	250 - 500	1,00
KEP80045030X0450	4,5	M30	45	3,5	91,5	60	24	22,5	67	105	17	270 - 600	2,00
KEP80045033X0450	4,5	M33	45	3,5	91,5	60	24	22,5	67	105	17	270 - 600	2,00
KEP80070036X0540	7	M36	54	4	114	72	29	27	85	126	22	270 - 600	3,00
KEP80090042X0630	9	M42	63	4,5	130	82	34	32,5	98	147	22	350 - 800	5,00
KEP80120048X0780	12	M48	72	5	151	96	38	36	114	168	27	350 - 800	7,50

GSN Golfare girevole con snodo



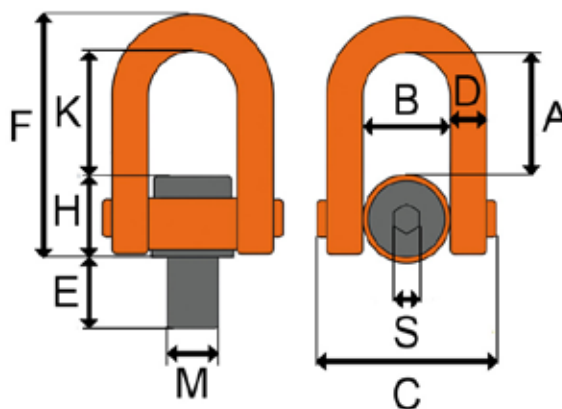
ACCIAIO
G80

4
Coeff.
sicurezza

EN1677-1

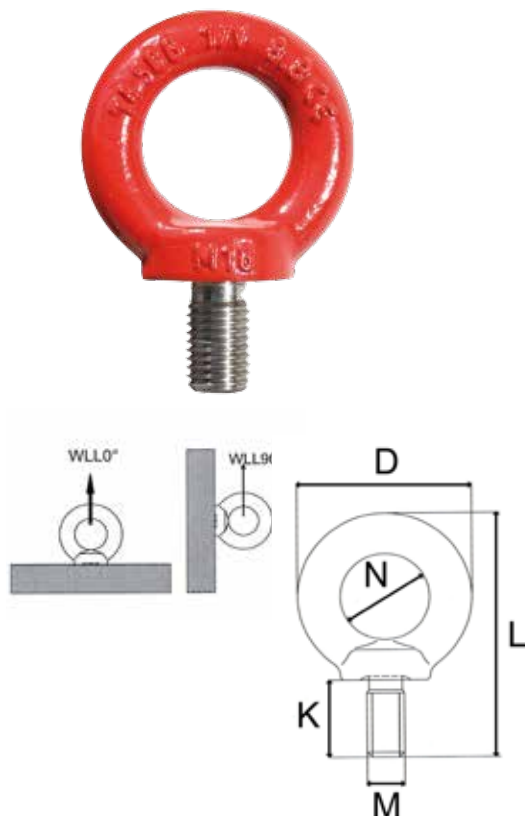


- Orientabile a 360° con staffa ribaltabile a 180°.
- Possibilità di vite lunga.
- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 80.
- Testato in conformità alla norma EN1677-1.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Filettatura metrica, misure: M8 - M100.
- Portate (90°): 0,5 t - 50 t.
- Coefficiente di sicurezza 4:1.
- Test di prova a 2,5 volte il WLL.
- Test di fatica a 20000 cicli a 1,5 volte il WLL.
- Montaggio semplice e veloce, è necessario solo un foro filettato.



Codice	WLL	Filettatura			Dimensioni								Coppia di serraggio	Peso
		M	E	Pitch DIN13	A	B	C	D	F	K	H	S		
		t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Nm	kg
GSN80005008X0120	0,5	M 8	12	1,25	50,5	37	76	14	101,5	49,5	38	8	10 - 40	0,80
GSN80070010X0160	0,7	M10	16	1,5	50,5	37	76	14	101,5	49,5	38	8	10 - 40	0,80
GSN80010012X0180	1	M12	18	1,75	50,5	37	76	14	101,5	49,5	38	8	15 - 40	0,80
GSN80015014X0210	1,5	M14	21	2	50,5	37	76	14	101,5	49,5	38	8	30 - 100	0,80
GSN80020016X0240	2	M16	24	2	50,5	37	76	14	101,5	49,5	38	8	45 - 130	0,80
GSN80025018X0400	2,5	M18	40	2,5	74,5	54	105	20	145	77	48	12	100 - 170	1,90
GSN80030020X0400	3	M20	40	2,5	74,5	54	105	20	145	77	48	12	100 - 170	2,00
GSN80030022X0400	3	M22	40	2,5	74,5	54	105	20	145	77	48	12	100 - 170	2,10
GSN80045024X0400	4,5	M24	40	3	74,5	54	105	20	145	77	48	12	190 - 280	2,50
GSN80050027X0400	5	M27	40	3	98,5	73	146	30	201,5	103,5	68	17	250 - 500	5,50
GSN80073030X0450	7,3	M30	45	3,5	98,5	73	146	30	201,5	103,5	68	17	270 - 600	5,50
GSN80080033X0500	8	M33	50	3,5	98,5	73	146	30	201,5	103,5	68	17	270 - 600	5,50
GSN80100036X0540	10	M36	54	4	98,5	73	146	30	201,5	103,5	68	17	270 - 600	5,50
GSN80100039X0580	10	M39	58	4	98,5	73	146	30	201,5	103,5	68	17	350 - 800	6,00
GSN80125042X0630	12,5	M42	63	4,5	98,5	73	146	30	201,5	103,5	68	17	350 - 800	6,00
GSN80150045X0630	15	M45	63	4,5	98,5	73	146	30	201,5	103,5	68	17	350 - 800	6,00
GSN80160048X0630	16	M48	63	5	98,5	73	146	30	201,5	101,5	70	17	350 - 800	6,50
GSN80200048X0680	20	M48	68	5	120	93	182	36	249	125	84	19	350 - 800	11,50
GSN80200052X0680	20	M52	68	5	120	93	182	36	249	125	84	19	350 - 900	12,00
GSN80250056X0780	25	M56	78	5,5	120	93	182	36	249	125	84	19	350 - 900	12,00
GSN80250060X0900	25	M60	90	5,5	120	93	182	36	253	125	88	19	350 - 600	13,00
GSN80320064X0900	32	M64	90	6	120	93	182	36	253	125	88	19	500 - 1000	13,00
GSN80330064X1000	33	M64	100	6	185	144	280	58	395	195	136	36	500 - 1000	42,00
GSN80350072X1100	35	M72	110	4	185	144	280	58	395	195	136	36	500 - 1200	43,00
GSN80350072X1200	35	M72	110	6	185	144	280	58	395	195	136	36	500 - 1200	43,00
GSN80400080X1200	40	M80	120	6	185	144	280	58	395	195	136	36	500 - 1200	44,50
GSN80450090X1350	45	M90	135	6	185	144	280	58	395	195	136	36	500 - 1500	46,50
GSN80500100X1500	50	M100	150	6	185	144	280	58	395	195	136	36	500 - 1700	49,00

G80ES Golfare fisso (maschio) G80

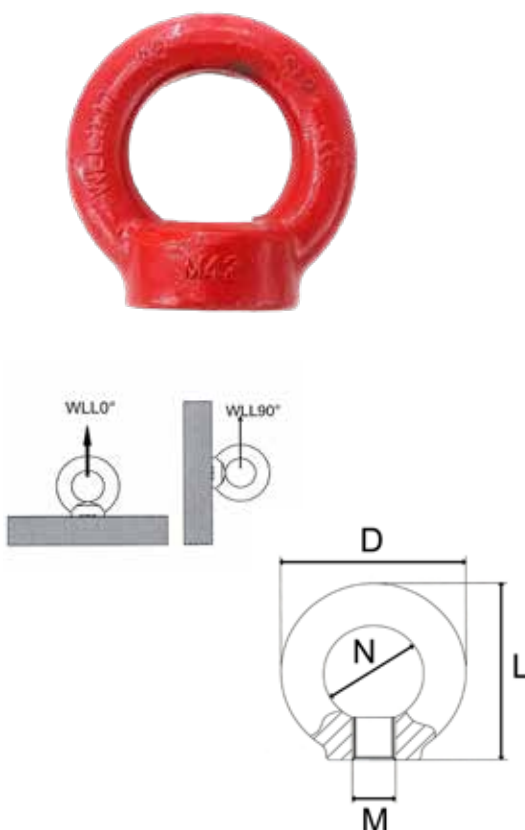


- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 80.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Misure: da M6 a M48.
- Portate (0°) da 0,4 t a 32 t.
- Coefficiente di sicurezza 4:1.

Attenzione: l'uso del golfare a 90° è fortemente sconsigliato.

Codice	Filettatura	WLL 0°	WLL 90°	Dimensioni				Coppia di serraggio	Peso
				D	K	N	L		
		t	t	mm	mm	mm	mm	Nm	kg
G80ES06	M6	0,4	0,15	28	13	16	42		0,05
G80ES08	M8	0,8	0,4	36	15	20	51	10 - 15	0,06
G80ES10	M10	1	0,4	45	18	25	63	10 - 15	0,11
G80ES12	M12	2	0,75	54	22	30	75	10 - 15	0,18
G80ES14	M14	3	1	63	28	35	89,5	20 - 30	0,28
G80ES16	M16	4	1,5	63	28	35	90	20 - 30	0,29
G80ES20	M20	6	2,3	72	30	40	101	50 - 70	0,45
G80ES24	M24	8	3,2	90	38	50	128	130 - 160	0,87
G80ES30	M30	12	4,5	108	45	60	154	200 - 250	1,66
G80ES36	M36	16	7	126	55	70	183	280 - 400	2,65
G80ES42	M42	24	9	144	65	80	212	500 - 600	4,03
G80ES48	M48	32	12	166	70	90	238	500 - 650	6,38

G80EN Golfare fisso (femmina) G80



- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 80.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Misure: da M6 a M48.
- Portate (0°) da 0,4 t a 32 t.
- Coefficiente di sicurezza 4:1.

Attenzione: l'uso del golfare a 90° è fortemente sconsigliato.

Codice	Filettatura	WLL 0°	WLL 90°	Dimensioni			Coppia di serraggio	Peso
				D	N	L		
		t	t	mm	mm	mm	Nm	kg
G80EN06	M6	0,4	0,15	36	20	36		0,05
G80EN08	M8	0,8	0,4	36	20	36	10 - 15	0,05
G80EN10	M10	1	0,4	45	25	45	10 - 15	0,09
G80EN12	M12	2	0,75	54	30	53	10 - 15	0,16
G80EN16	M16	4	1,5	63	35	62	20 - 30	0,24
G80EN20	M20	6	2,3	72	40	71	50 - 70	0,36
G80EN24	M24	8	3,2	90	50	90	130 - 160	0,72
G80EN30	M30	12	4,5	108	60	109	200 - 250	1,32
G80EN36	M36	16	7	126	70	128	280 - 400	2,10
G80EN42	M42	24	9	144	80	147	500 - 600	3,11
G80EN48	M48	32	12	166	90	168	500 - 650	5,02



PUNTI DI SOLLEVAMENTO A SALDARE



Punti di sollevamento a saldare

- Realizzati in lega di acciaio ad alta resistenza G100 e G80.
- Coefficiente di sicurezza 5:1 e 4:1.
- Forgiatura di precisione e trattamento termico per ottenere elevate prestazioni.
- Rivestimento con resina epossidica, per prevenire efficacemente la corrosione superficiale.
- Testati 100% Magnaflux.
- Testati a 2,5 volte il WLL.
- Testati a 20000 cicli di fatica.
- Conformi al DM2006/42/CE e alla norma EN1677-1.



8-0573
YOKE

Staffa a saldare senza molla
acciaio G100



8-057
YOKE

Staffa a saldare con molla
acciaio G100



8-082
YOKE

Staffa a saldare (doppia base)
acciaio G100



8-081
YOKE

Gancio a saldare
acciaio G100



G80WPD

Staffa a saldare con molla
acciaio G80

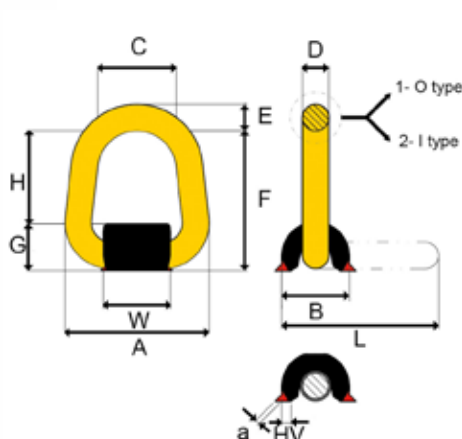
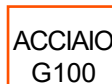


G80WOH

Gancio a saldare
acciaio G80

Attenzione: la saldatura deve essere effettuata da un operatore qualificato EN287 o AWS.

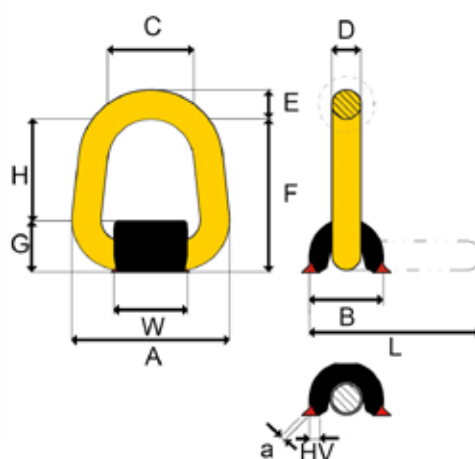
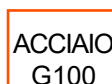
8-0573 Staffa a saldare Classic Weld-on Point



- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 100.
- Orientabile di 180°.
- Testato in conformità alla norma EN1677-1.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Tracciabilità delle singole parti forgiate.
- Portate: 1 t - 10 t con coefficiente di sicurezza 5.
- Portate: 20 t - 30 t con coefficiente di sicurezza 4.
- Test di prova a 2,5 volte la portata (WLL).
- Alette progettate per facilitare la saldatura.

TYPE	Codice	WLL	Dimensioni												Peso
			A	B	C	D	E	F	G	H	L	W	HV	a	
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
1	8-0573-01	1	83	41	48	14	14	86	27	58	109	50	5	3	0,50
	8-0573-03	3	98	48	58	17	17	85	31	54	114	58	6	3	0,90
	8-0573-05	5	120	63	66	22	22	118	41	77	157	64	7	3	1,30
	8-0573-08	8	121	73	68	26	26	122	53	69	169	60	10	4	2,40
2	8-0573-10	10	146	73	82	20	30	141	53	88	191	75	10	4	2,80
	8-0573-20	20	186	93	100	25	37	175	70	105	234	91	20	4	6,50
	8-0573-30	30	254	116	150	35	45	241	84	157	317	127	20	4	17,20

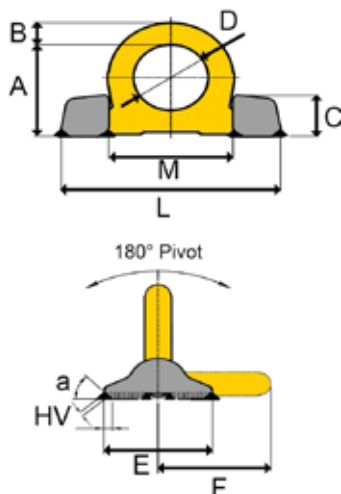
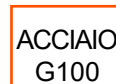
8-057 Staffa a saldare con molla Weld-on Point



- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 100.
- Orientabile di 180°.
- Testato in conformità alla norma EN1677-1.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Tracciabilità delle singole parti forgiate.
- Portate: 1 t - 10 t con coefficiente di sicurezza 5.
- Test di prova a 2,5 volte la portata (WLL).
- Alette progettate per facilitare la saldatura.
- La molla mantiene la staffa nell'angolazione richiesta. I componenti sono assemblati in modo che la molla non si stacchi o si perda. La molla, inoltre, riduce i rumori causati dalle vibrazioni.

Codice	WLL	Dimensioni												Peso
		A	B	C	D	E	F	G	H	L	W	HV	a	
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
8-057-1T	1	83	41	48	14	14	86	27	58	109	50	5	3	0,50
8-057-3T	3	98	48	58	17	17	90	31	54	114	58	6	3	0,90
8-057-5T	5	120	63	66	22	22	118	41	77	157	64	7	3	1,30
8-057-8T	8	121	73	68	26	26	122	53	69	169	60	10	4	2,60
8-057-10T	10	146	73	82	30	30	141	53	88	191	75	10	4	2,80

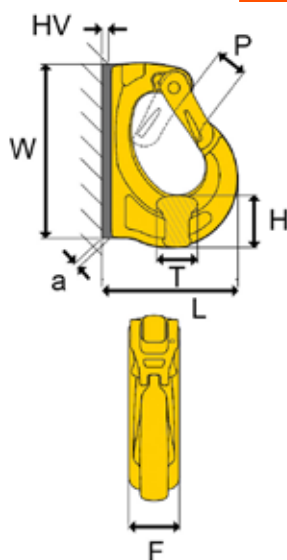
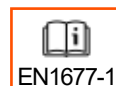
8-082 Staffa a saldare (doppia base) Weld-on Ring



- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 100.
- Orientabile di 180°.
- Testato in conformità alla norma EN1677-1.
- Certificato DGUV GS-OA-15-04.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Tracciabilità delle singole parti forgiate.
- Portate: 4 t - 31,5 t con coefficiente di sicurezza 4.
- Test di prova a 2,5 volte la portata (WLL).
- Il blocco di saldatura è formato da materiale con eccellenti proprietà di saldatura.
- Design snello con elevata resistenza.
- La staffa è abbattibile, evitando così il rischio di inciampare e impigliarsi.

Codice	WLL	Dimensioni										Peso
		A	B	C	D	E	F	L	M	HV	a	
		t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
8-082-04	4	66	14	30	48	65	70	135	76	5	3	0,60
8-082-06	6,7	85	20	39	60	89	91	171	98	5	3	1,50
8-082-10	10	95	21	46	65	100	100	196	106	7	4	2,40
8-082-16	16	127	30	57	90	130	136	263	149	8	4	5,50
8-082-30	31,5	178	42	75	130	160	195	375	213	15	4	15,80

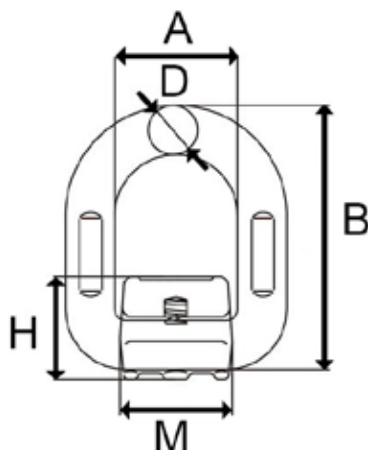
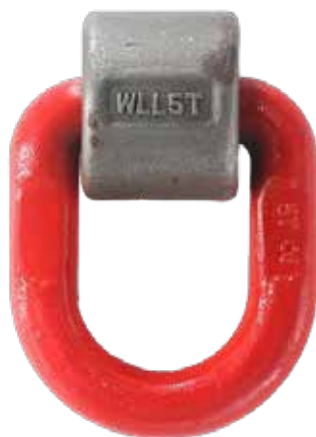
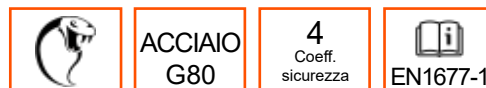
8-081 Gancio a saldare Weld-on Hook



- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 100.
- Certificato DGUV GS-OA-15-03.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Tracciabilità delle singole parti forgiate.
- Portate: 1 t - 15 t con coefficiente di sicurezza 5.
- Test di prova a 2,5 volte la portata (WLL).
- Alette progettate per facilitare la saldatura.

Codice	WLL	Dimensioni								Peso
		F	H	L	P	T	W	HV	a	
		t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
8-081-01	1	25	27	72	18	18	95	7	4	0,6
8-081-02	2	30	30	85	25	20	115	8	5	1,0
8-081-03	3	35	30	105	28	23	133	9	6	1,4
8-081-04	4	42	38	111	28	30	142	10	7	2,2
8-081-05	5	44	47	132	30	31	167	12	7	3,0
8-081-08	8	50	52	134	32	39	176	12	8	3,7
8-081-10	10	56	56	168	44	42	222	13	8	6,2
8-081-15	15	61	67	184	54	45	242	14	10	7,9

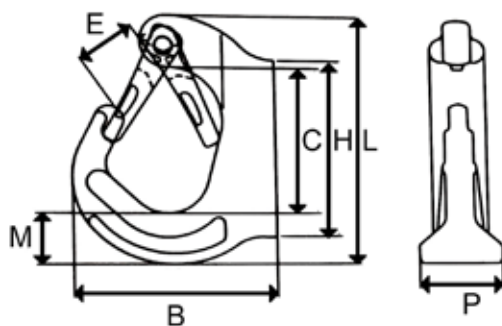
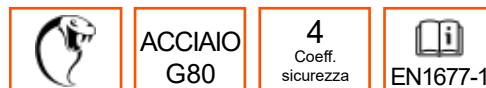
G80WPD Staffa a saldare con molla G80



- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 80.
- Orientabile di 180°.
- Testato in conformità alla norma EN1677-1.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Tracciabilità delle singole parti forgiate.
- Portate: 1 t - 15 t con coefficiente di sicurezza 4.
- Test di prova a 2,5 volte la portata (WLL).
- Alette progettate per facilitare la saldatura.
- La molla mantiene la staffa nell'angolazione richiesta. I componenti sono assemblati in modo che la molla non si stacchi o si perda. La molla, inoltre, riduce i rumori causati dalle vibrazioni.

Codice	WLL	Limite di rottura	Dimensioni					Peso
	t		A	B	D	M	H	
	t	t	mm	mm	mm	mm	mm	kg
G80WPD0100	1	4	41	78,5	13	37	35	0,40
G80WPD0200	2	8	42	88	14	40	37	0,47
G80WPD0300	3	12	45	94	17	42,5	40	0,69
G80WPD0500	5	20	55	118	22	61	52	1,46
G80WPD0800	8	32	70	141	26,5	70,5	57	2,50
G80WPD1500	15	60	97	188	34	90	77	5,79

G80WOH Gancio a saldare G80



- Prodotto in acciaio legato, bonificato e temprato grado 80.
- Tutti gli elementi portanti sono verificati 100% Magnaflux.
- Tracciabilità delle singole parti forgiate.
- Portate: 1 t - 10 t con coefficiente di sicurezza 4.
- Test di prova a 2,5 volte la portata (WLL).
- Alette progettate per facilitare la saldatura.

Codice	WLL	Limite di rottura	Dimensioni							Peso
	t		B	C	E	H	M	P	L	
	t	t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
G80WOH0100	1	4	77,6	61,3	26	93	23	25	102	0,49
G80WOH0200	2	8	92	67	30	81	23,3	34	114	0,83
G80WOH0300	3	12	106	73,5	33,2	116	33,6	36	129	1,20
G80WOH0500	5	20	133	94	35	159	44	43,5	171	2,46
G80WOH0800	8	32	136,5	94	33,31	159	44	51	177	3,26
G80WOH1000	10	40	169,5	134,5	50,54	194	54,7	53	223	5,17

