

Zawiesia (obrotowe)

Stal, ze sprężyną powrotną

SPECYFIKACJA

Obrotowy pierścień mocujący

- Stal 1.6541
- Kuta
- Ulepszana cieplnie
- W 100% przetestowane elektromagnetycznie na pęknięcia zgodnie z normą EN 1677-1
- powierzchnia pokryta żywicą epoksydową, kolor różowy

Ośłona łożyska

- Stal
- Kuta
- Ulepszana cieplnie
- W 100% przetestowane elektromagnetycznie na pęknięcia zgodnie z normą EN 1677-1
- Ocynkowane

Śruba

- Stal
- Ulepszana cieplnie
- Wykończenie: Delta Tone

Sprężyna

Stal

Transponder RFID

Częstotliwość 13,56 MHz (HF, IEC 15693)

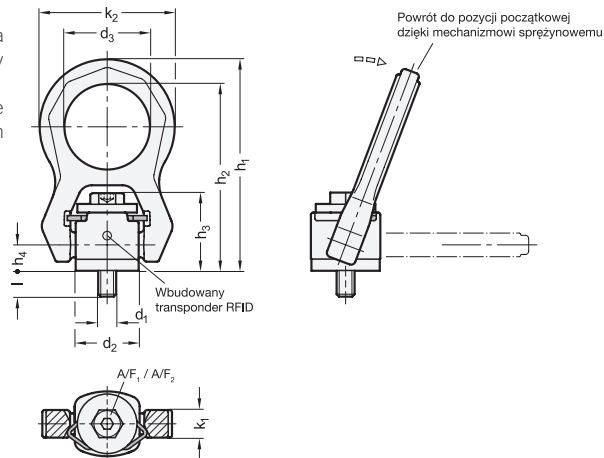


INFORMACJE

Obrotowe pierścienie mocujące GN 586.2 są stosowane z oddzielnym osprzętem do podnoszenia i mocowania. Są przykręcane do osprzętu podtrzymującego ładunek lub bezpośrednio do ładunku i mogą przenosić obciążenia w dowolnym kierunku.

Zintegrowany mechanizm sprężynowy zapewnia, że pierścień do podnoszenia obraca się w najkorzystniejszym kierunku podnoszenia, ułatwiając manipulowanie ładunkiem podczas podnoszenia, zapobiegając w ten sposób niekorzystnym obciążeniom bocznym. Informacja o nośności nominalnej znajduje się na korpusie. Zawiesia obrotowe mocujące GN 586.2 spełniają wymagania dyrektywy maszynowej 2006/42/WE oraz reguły DGUV GS-HM-36.

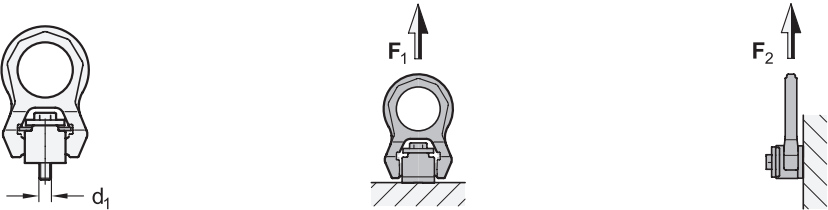
Wbudowany transponder RFID zawiera dane umożliwiające identyfikację urządzeń podnoszących np. podczas regularnych inspekcji.



GN 586.2

Oznaczenie	d ₁	d ₂	d ₃	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	k ₁	k ₂	Długość l	A/F ₁	A/F ₂	Moment siły dokręcania w [Nm]	Nośność nominalna w t (WLL) (współczynnik bezpieczeństwa 4:1)	
GN 586.2-M8	M 8	30	38	94	83	33	11.7	10.5	60	11.5	5	13	30	0.7	360
GN 586.2-M10	M 10	30	38	94	83	34.4	11.7	10.5	60	15.5	6	17	60	1	370
GN 586.2-M12	M 12	30	38	94	83	35.5	11.7	10.5	60	18.5	8	19	80	1.35	380
GN 586.2-M16	M 16	40	50	121	107	46	13.7	14	78	22.25	10	24	150	2.5	820
GN 586.2-M20	M 20	45	50	135	118	56	16.6	17	84	26.5	12	30	300	4	1340
GN 586.2-M24	M 24	60	66	177	154	70	21.7	23	112	34	14	36	500	6.3	3030
GN 586.2-M30	M 30	75	75	212	183	87.5	29	27	133	41.5	17	46	800	8	5660

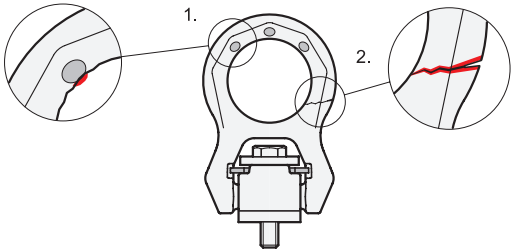
Nośność



d1	F1 maks. w t (współczynnik bezpieczeństwa 4:1)	F2 maks. w t (współczynnik bezpieczeństwa 4:1)
M 8	0.7	0.7
M 10	1	1
M 12	1.35	1.35
M 16	2.5	2.5
M 20	4	4
M 24	6.3	6.3
M 30	8	8

Określone wartości obciążenia dotyczą temperatury roboczej w zakresie od -40°C do +200°C. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi.

Kryteria zużycia / okres eksploatacji / instrukcje dotyczące bezpieczeństwa



1. Dokładnie sprawdź znaczniki zużycia, aby określić stopień eksploatacji pierścienia mocującego. Jeśli znaczniki stykają się z konturem zewnętrznym lub konturem otworu, wówczas pierścień mocujący nie nadaje się do dalszej eksploatacji i należy go wymienić.
 2. Jeśli pierścień mocujący jest zagięty lub są na nim widoczne oznaki uszkodzenia albo pęknięcia, dalsze korzystanie nie jest bezpieczne. W każdym takim przypadku wymagana jest wymiana pierścienia mocującego.
- W trakcie montażu, pierwszego użycia i podczas eksploatacji należy przestrzegać informacji zawartych w instrukcji obsługi. Jest ona dołączona do produktu, a także dostępna w wersji cyfrowej na stronie internetowej www.elesa-ganter.pl.

