

Závěsná oka (otočná)

Ocel, s vratnou pružinou

SPECIFIKACE

Závěsné oko

- Ocel 1.6541
- kovaná
- vysokopevnostně popouštěná
- 100% elektromagnetická odolnost testována podle normy EN 1677-1
- práškově lakovaná, barva růžová

Pouzdro ložiska

- Ocel
- kovaná
- vysokopevnostně popouštěná
- 100% elektromagnetická odolnost testována podle normy EN 1677-1
- Pozinkovaná ocel

Šroub

- Ocel
- vysokopevnostně popouštěná
- povrch: Delta Tone

Pružina

Ocel

Transpondér RFID

Frekvence 13,56 MHz (HF, IEC 15693)

RUD

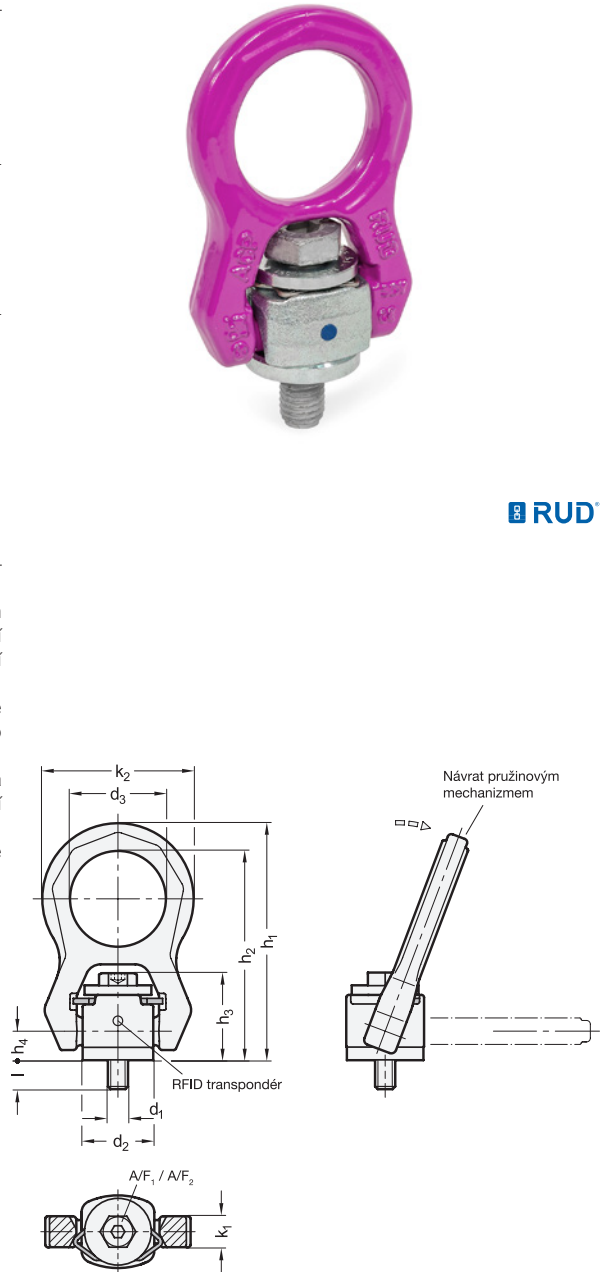
INFORMACE

Otočná závěsná oka GN 586.2 se používají se samostatným zvedacím zařízením a vřazacím vybavením. Šroubují se na vybavení nesoucí břemeno nebo přímo na břemeno a dokážou pohltit zatížení v jakémkoli směru.

Vestavěný pružinový mechanismus se stará o to, aby se závěsné oko při zvedání a vřazání otáčelo směrem příznivým pro břemeno a zamezilo tak nepříznivému bočnímu zatížení.

Jmenovité zatížení je uvedeno na pouzdře. Otočná závěsná oka GN 586.2 splňují požadavky směrnice 2006/42/ES o strojích zařízení a pravidla DGUV GS-HM-36.

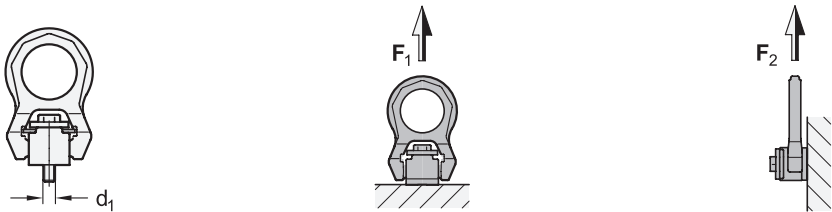
Integrovaný transpondér RFID zřetelně označuje a identifikuje zvedací zařízení, např. v průběhu předepsané pravidelné kontroly.



GN 586.2

Označení	d ₁	d ₂	d ₃	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	k ₁	k ₂	Délka l	A/F ₁	A/F ₂	Utahovací moment v Nm	Jmenovité zatížení v t (WLL) (bezpečnostní součinitel 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

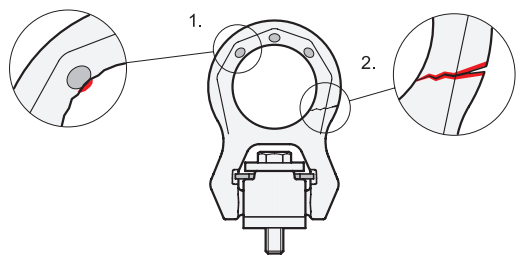
Nosnost



d1	F1 max. v t (bezpečnostní součinitel 4:1)	F2 max. v t (bezpečnostní součinitel 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

Uvedené hodnoty zatížení platí pro rozsah provozních teplot od –40 °C do +200 °C. Další informace naleznete v návodu k použití.

Opotřebení / životnost / bezpečnostní pokyny



1.

Pečlivě zkontrolujte značky opotřebení a určete míru opotřebení na zvedacím bodě. Pokud tyto značky pokrývají celý vnější obrys nebo obrys otvoru, dosáhl upevňovací bod konce své životnosti a je nutné jej vyměnit.
2.

Pokud je zvedací bod ohnutý nebo vykazuje známky poškození či prasknutí, není jeho použití již bezpečné.
- V každém případě je nutná výměna.

Při instalaci, uvádění do provozu a používání je nutné dodržovat informace uvedené v návodu k použití. Ten je přiložen k produktu a v digitální podobě je dostupný na stránkách elesa-ganter.cz.