



3

Løst løfteutstyr

Lifting equipment

Løst løfteutstyr

Lifting equipment

På de følgende sidene vil du finne et bredt utvalg av løst løfteutstyr, og vi håper du vil ha nytte av den tekniske informasjonen som er gitt i kapittelet.

Langvarige relasjoner til gode produsenter og leverandører gjør det mulig for oss å kunne tilby anerkjente merkevarer til konkurransedyktige priser. Både lagerførte varer og tilsvarende produkter fra andre produsenter kan tilbys med korte leveringstider.

Hos oss er det en selvfølge at varene vi tilbyr skal overholde de produktkravene som blir stilt i relevante standarder og forskrifter. For å kunne garantere deg dette, gjennomføres en grundig kvalitetssikring av våre leverandører med jevne mellomrom.

Bruk av løfteutstyr er regulert i lov og forskrifter. Arbeidsgiver er blant annet ansvarlig for at arbeidstaker skal ha tilfredsstillende opplæring i bruk av arbeidsutstyr og at det eventuelt er foretatt risikovurderinger av utstyret før bruk. Brukeren bør sette seg nøye inn i bruksanvisningen som følger utstyret, og rette spesiell fokus mot kontroll før og etter bruk, samt eventuelle faremomenter i forbindelse med bruken. Husk at alt løfteutstyr skal kontrolleres av sakkyndig virksomhet minimum hver 12. måned.

Husk alltid å lese bruksanvisningen nøye før bruk. Denne finner du tilgjengelig på vår nettside www.john-dahle.no.

Dokumentasjon

Alt løfteutstyr blir levert med dokumentasjon som beskrevet i introduksjonssidene til kapittel 1, Ståltau og tilbehør.



RUD®



the Crosby group®



GUNNEBO
Industries

Vi tar forbehold om trykkfeil og fremtidige endringer i spesifikasjoner. Produktene kan avvike noe fra avbildet modell.

Tlf: +47 51 64 69 90 E-post: post@john-dahle.no www.john-dahle.no

H-sjakkell med mutterbolt - Green Pin G-4163

Bow shackle with safety bolt - Green Pin G-4163

Materiale: Herdet og varmebehandlet stål, grade 6.

Sikkerhetsfaktor: 6:1.

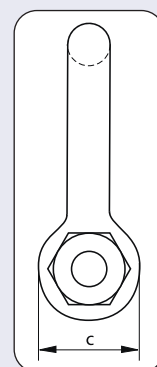
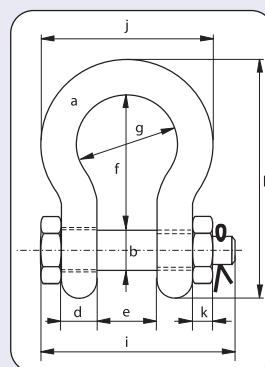
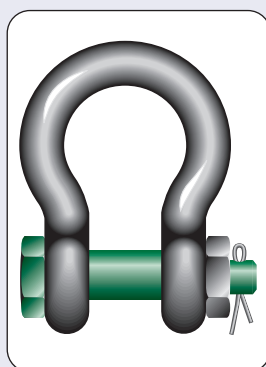
Produksjonsstandard: NS-EN 13889. Tilfredsstiller også de viktigste kravene i US Fed. Spec. RR-C-271 Type IVA Klasse 3, Grade A.

Overflatebehandling: Varmgalvanisert.

Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.

Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon. Ta kontakt for mer informasjon.

Artikkel-nummer	WLL tonn	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm	k mm	Vekt kg
0310202	0,50	7	8	16,5	7	12	29	20	48,5	42	34	4	0,06
0310203	0,75	9	10	20	9	13,5	32	22	56	50	40	5	0,11
0310204	1,00	10	11	22,5	10	17	36,5	26	63,5	60	46	8	0,16
0310205	1,50	11	13	26,5	11	19	43	29	74	67	51	11	0,22
0310206	2,00	13,5	16	34	13	22	51	32	89	82	58	13	0,42
0310207	3,25	16	19	40	16	27	64	43	110	98	75	17	0,74
0310208	4,75	19	22	46	19	31	76	51	129	114	89	19	1,18
0310209	6,50	22	25	52	22	36	83	58	144	130	102	22	1,77
0310210	8,50	25	28	59	25	43	95	68	164	150	118	25	2,58
0310211	9,50	28	32	66	28	47	108	75	185	166	131	27	3,66
0310212	12,00	32	35	72	32	51	115	83	201	178	147	30	4,91
0310213	13,50	35	38	80	35	57	133	92	227	197	162	33	6,54
0310214	17,00	38	42	88	38	60	146	99	249	202	175	19	8,19
0310215	25,00	45	50	103	45	74	178	126	300	249	216	23	14,22
0310216	35,00	50	57	111	50	83	197	138	331	269	238	26	19,85
0310217	42,50	57	65	130	57	95	222	160	377	301	274	29	28,33
0310218	55,00	65	70	145	65	105	260	180	433	330	310	32	39,59
0310219	85,00	75	83	162	73	127	329	190	527	380	340	39	62,00



Løst løfteutstyr

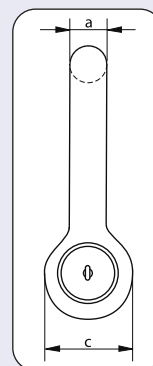
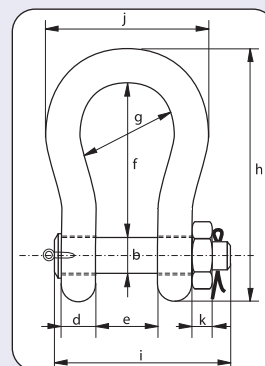
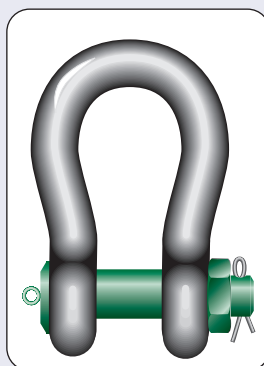
Lifting equipment

H-sjakkell med mutterbolt - Green Pin P-6036

Bow shackle with safety bolt - Green Pin P-6036

Materiale: Herdet og varmebehandlet stål, grade 8.
 Sikkerhetsfaktor: 5:1.
 Produksjonsstandard: Fabrikstandard.
 Overflatebehandling: Sølv malt bue og grønn malt bolt. 120 tonns sjakkell er varmgalvanisert.
 Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.
 Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon. Ta kontakt for mer informasjon.

Artikkelnummer	WLL tonn	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm	k mm	Vekt kg
0310220	120	95	95	208	91	147	400	238	647	440	428	50	110
0310222	150	105	108	238	102	169	410	275	688	490	485	60	160
0310225	200	120	130	279	113	179	513	290	838	520	530	60	235
0310230	250	130	140	299	118	205	554	305	904	560	565	65	285
0310235	300	140	150	325	123	205	618	305	996	575	585	70	340
0310238	400	170	175	376	164	231	668	325	1 114	690	665	70	560
0310241	500	180	185	398	164	256	718	350	1 190	720	710	70	685
0310244	600	200	205	444	189	282	718	375	1 243	810	775	70	880
0310250	700	210	215	454	204	308	718	400	1 263	870	820	70	980
0310253	800	210	220	464	204	308	718	400	1 270	870	820	70	1 100
0310256	900	220	230	485	215	328	718	420	1 296	920	860	70	1 280
0310259	1 000	240	240	515	215	349	718	420	1 336	940	900	70	1 460
0310262	1 250	260	270	585	230	369	768	450	1 456	1 025	970	70	1 990
0310265	1 500	280	290	625	230	369	818	450	1 556	1 025	1 010	70	2 400



H-sjakkell med mutterbolt - Green Pin Super G-5263

Bow shackle with safety bolt - Green Pin Super G-5263

Materiale: Herdet og varmebehandlet stål, grade 8.

Sikkerhetsfaktor: 5:1.

Produksjonsstandard: Fabrikstandard. Tilfredsstiller også de viktigste kravene i US Fed. Spec. RR-C-271 Type IVA Klasse 3, Grade B.

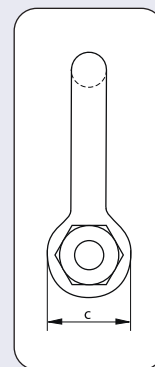
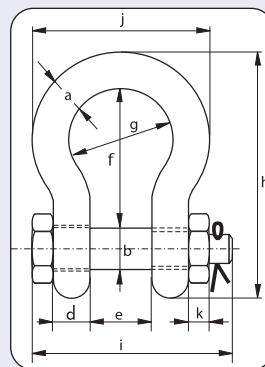
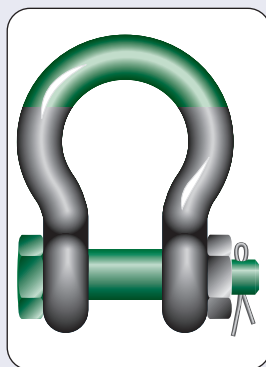
Overflatebehandling: Varmgalvanisert.

Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.

Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon. Ta kontakt for mer informasjon.

Artikkelnummer	WLL tonn	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm	k mm	Vekt kg
0310702	3,3	13,5	16	34	13	22	51	32	89	82	58	13	0,44
0310703	5	16	19	40	16	27	64	43	10	98	75	17	0,79
0310704	7	19	22	46	19	31	76	51	129	114	89	19	1,26
0310705	9,5	22	25	52	22	36	83	58	144	130	102	22	1,88
0310706	12,5	25	28	59	25	43	95	68	164	150	118	25	2,78
0310707	15	28	32	66	28	47	108	75	185	166	131	27	3,87
0310708	18	32	35	72	32	51	115	83	201	178	147	30	5,26
0310709	21	35	38	80	35	57	133	92	227	197	162	33	6,94
0310710	30	38	42	88	38	60	146	99	249	202	175	19	8,79
0310720	40	45	50	103	45	74	178	126	300	249	216	23	15,00
0310730	55	57	57	117	57	83	197	138	341	286	252	26	22,00
0310740	85	70	70	143	70	105	260	180	437	344	320	32	42,00
0310750	120	83	83	162	83	127	329	190	535	403	356	40	70,00
0310760	150*	95	95	208	91	147	400	238	647	511	428	50	112,00
0310770	175*	105	108	238	102	169	410	275	688	561	485	60	160,00

*Rundhodet bolt.



Løst løfteutstyr

Lifting equipment

H-sjakkell med skrubolt - Green Pin G-4161

Bow shackle with screw pin - Green Pin G-4161

Materiale: Herdet og varmebehandlet stål, grade 6.

Sikkerhetsfaktor: 6:1.

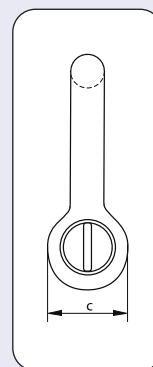
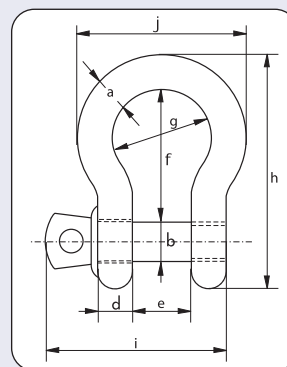
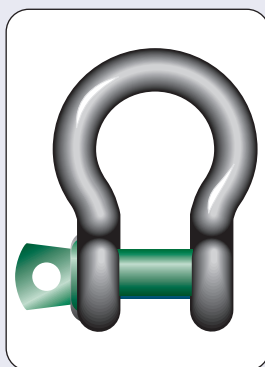
Produksjonsstandard: NS-EN 13889. Tilfredsstiller også de viktigste kravene i US Fed. Spec. RR-C-271 Type IVA Klasse 2, Grade A.

Overflatebehandling: Varmgalvanisert.

Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.

Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon. Ta kontakt for mer informasjon.

Artikkel-nummer	WLL tonn	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm	Vekt kg
0330401	0,33	5	6	12	5	9,5	22	16	36	29,5	26	0,02
0330402	0,50	7	8	16,5	7	12	29	20	48,5	38	34	0,05
0330403	0,75	9	10	20	9	13,5	32	22	56	46,5	40	0,10
0330404	1,00	10	11	22,5	10	17	36,5	26	63,5	54	46	0,14
0330405	1,50	11	13	26,5	11	19	43	29	74	59,5	51	0,19
0330406	2,00	13,5	16	34	13	22	51	32	89	73	58	0,36
0330407	3,25	16	19	40	16	27	64	43	110	89	75	0,63
0330408	4,75	19	22	46	19	31	76	51	129	103	89	1,01
0330409	6,50	22	25	52	22	36	83	58	144	119	102	1,50
0330410	8,50	25	28	59	25	43	95	68	164	137	118	2,21
0330411	9,50	28	32	66	28	47	108	75	185	153	131	3,16
0330412	12,00	32	35	72	32	51	115	83	201	170	147	4,31
0330413	13,50	35	38	80	35	57	133	92	227	186	162	5,55
0330414	17,00	38	42	88	38	60	146	99	249	203	175	7,43
0330415	25,00	45	50	103	45	74	178	126	300	243	216	12,84
0330416	35,00	50	57	111	50	83	197	138	331	272	238	18,15
0330430	42,50	57	65	130	57	95	222	160	377	310	274	26,29
0330417	55,00	65	70	145	65	105	260	185	433	344	310	37,60



D-sjakkell med mutterbolt - Green Pin G-4153

Dee shackle with safety bolt - Green Pin G-4153

Materiale: Herdet og varmebehandlet stål, grade 6.

Sikkerhetsfaktor: 6:1.

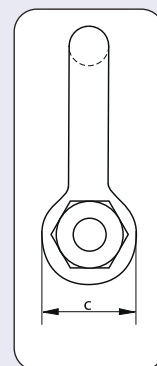
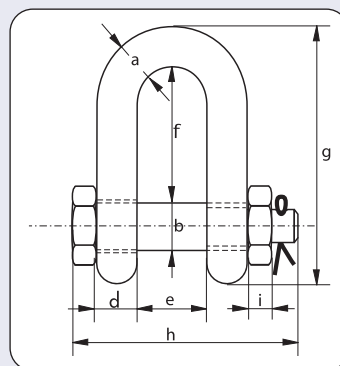
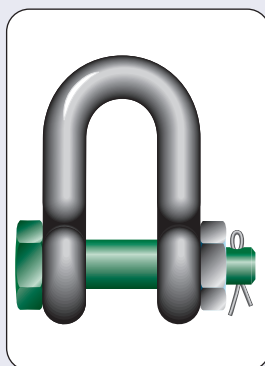
Produksjonsstandard: NS-EN 13889. Tilfredsstiller også de viktigste kravene i US Fed. Spec. RR-C-271 Type IVB Klasse 3, Grade A.

Overflatebehandling: Varmgalvanisert.

Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.

Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon. Ta kontakt for mer informasjon.

Artikkelnummer	WLL tonn	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	Vekt kg
0310406	2,00	13,5	16	34	13	22	43	81	82	13	0,39
0310407	3,25	16	19	40	16	27	51	97	98	17	0,67
0310408	4,75	19	22	46	19	31	59	112	114	19	1,08
0310409	6,50	22	25	52	22	36	73	134	130	22	1,66
0310410	8,50	25	28	59	25	43	85	154	150	25	2,46
0310411	9,50	28	32	66	28	47	90	167	166	27	3,40
0310415	12,00	32	35	72	32	51	94	180	178	30	4,51
0310416	13,50	35	38	80	35	57	115	209	197	33	6,10
0310417	17,00	38	42	88	38	60	127	230	202	19	7,63
0310418	25,00	45	50	103	45	74	149	271	249	23	12,88
0310419	35,00	50	57	111	50	83	171	305	269	26	17,35
0310420	42,50	57	65	130	57	95	190	345	301	29	25,94
0310421	55,00	65	70	145	65	105	203	376	330	32	35,33
0310422	85,00	75	83	162	73	127	229	427	380	39	52,97



Løst løfteutstyr

Lifting equipment

D-sjakkell med skrubolt - Green Pin G-4151

Dee shackle with screw pin - Green Pin G-4151

Materiale: Herdet og varmebehandlet stål, grade 6.

Sikkerhetsfaktor: 6:1.

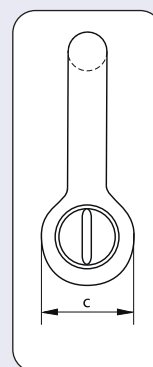
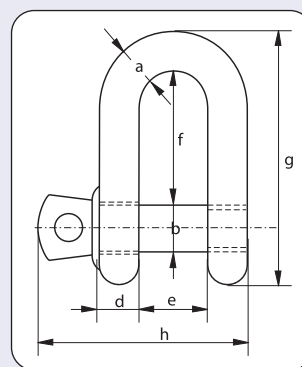
Produksjonsstandard: NS-EN 13889. Tilfredsstiller også de viktigste kravene i US Fed. Spec. RR-C-271 Type IVB Klasse 2, Grade A.

Overflatebehandling: Varmgalvanisert.

Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.

Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon. Ta kontakt for mer informasjon.

Artikkel-nummer	WLL tonn	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	Vekt kg
0310501	0,33	5	6	12	5	9,5	19	33	29,5	0,02
0310502	0,50	7	8	16,5	7	12	22	41,5	38	0,05
0310503	0,75	9	10	20	9	13,5	26	50	46,5	0,09
0310504	1,00	10	11	22,5	10	17	32	59	54	0,14
0310505	1,50	11	13	26,5	11	19	37	68	59,5	0,19
0310506	2,00	13,5	16	34	13	22	43	81	73	0,32
0310507	3,25	16	19	40	16	27	51	97	89	0,54
0310508	4,75	19	22	46	19	31	59	112	103	0,87
0310509	6,50	22	25	52	22	36	73	134	119	1,34
0310510	8,50	25	28	59	25	43	85	154	137	2,08
0310511	9,50	28	32	66	28	47	90	167	153	2,77
0310512	12,00	32	35	72	32	51	94	180	170	3,72
0310513	13,50	35	38	80	35	57	115	209	186	5,14
0310514	17,00	38	42	88	38	60	127	230	203	6,85
0310515	25,00	45	50	103	45	74	149	271	243	11,45
0310516	35,00	50	57	111	50	83	171	305	272	16,86
0310517	42,50	57	65	130	57	95	190	345	310	24,61
0310518	55,00	65	70	145	65	105	203	376	344	32,65



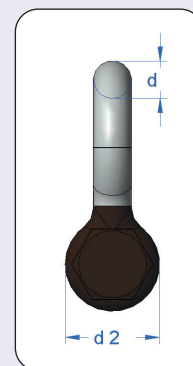
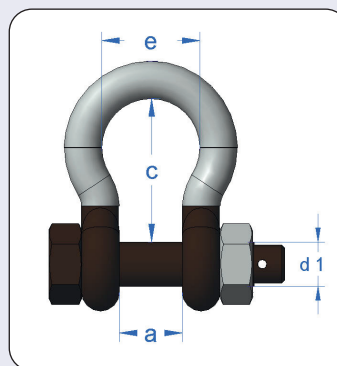
H-sjakkell med mutterbolt - ANJA Offshore 856

Bow shackle with safety bolt - ANJA Offshore 856

Materiale: Varmebehandlet og herdet, høylegert stål, grade 8.
 Sikkerhetsfaktor: Mellom 6:1 og 8:1 i henhold til DNV 2.7-1.
 Produksjonsstandard: NS-EN 13889. Sjakler 2T til 85T er typegodkjent etter DNV 2.7-1.
 Overflatebehandling: Varmgalvanisert.
 Temperaturområde: Fra -40°C til +200°C.

Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon. Ta kontakt for mer informasjon.

Artikkel-nummer	WLL tonn	a mm	c mm	d mm	d1 mm	d2 mm	e mm	Vekt kg
0310606	2,00	21	47	13	16	33	33	0,4
0310607	3,25	27	60	16	19	40	42	0,7
0310608	4,75	31	71	19	22	47	51	1,2
0310609	6,50	37	84	22	25	52	58	1,7
0310610	8,50	43	95	25	28	58	68	2,5
0310611	9,50	46	108	28	32	64	74	3,4
0310612	12,00	52	119	32	35	72	83	4,8
0310613	13,50	57	132	35	38	74	89	7,0
0310614	17,00	60	146	38	42	84	98	9,0
0310615	25,00	74	178	45	50	105	127	15,0
0310616	35,00	83	197	50	57	119	138	21,0
0310618	55,00	105	255	65	70	145	185	39,0
0310619	85,00	127	330	75	83	165	190	62,0
0310620	120,00	147	399	95	95	208	238	110,0

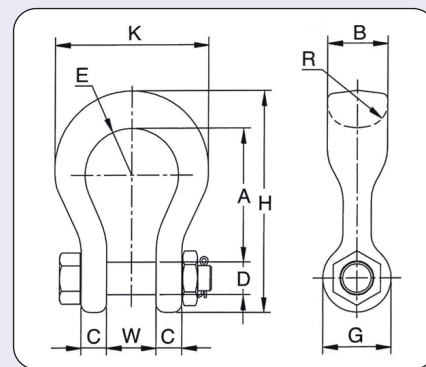


Løst løfteutstyr

Lifting equipment

H-sjakkell med mutterbolt - Wide Body Bow shackle with safety bolt - Wide Body

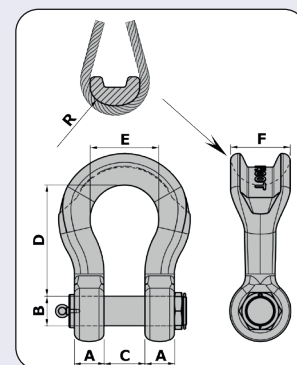
Materiale: Legert stål.
Sikkerhetsfaktor: 5:1.
Produksjonsstandard: Fabrikstandard.
Overflatebehandling: Malt.
Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon.
Ta kontakt for mer informasjon.



Artikkel-nummer	WLL tonn	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	G mm	H mm	K mm	R mm	W mm	Vekt kg
0310842	7	91	41	18	22	32	46	150	104	32	33	1,7
0310844	12,5	118	54	23	29	41	61	194	140	35	44	3,8
0310846	18	148	64	30	36	51	68	238	172	38	54	6,7
0310848	30	176	80	35	45	64	89	289	216	45	60	12,5

Slingsjakkell med mutterbolt - GN H14 Wide body shackle with safety bolt - GN H14

Materiale: Herdet og varmebehandlet stål.
Sikkerhetsfaktor: 5:1.
Produksjonsstandard: Fabrikstandard.
Overflatebehandling: Malt.
Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.
Toleranse tabellverdier: D-mål $\pm 7,5\%$,
andre støpte deler $\pm 5\%$,
maskinerte deler $\pm 1\text{mm}$.



Artikkel-nummer	WLL tonn	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	R mm	Vekt kg
0310801	30	35	44	65	180	128	80	45	14
0310802	40	45	51	84	200	140	97	53	21
0310803	55	65	56	95	250	160	115	55	33
0310804	75	75	70	110	300	185	120	60	53
0310805	125	85	80	140	370	220	150	80	84
0310808	150	90	95	150	400	250	170	90	115
0310810	200	105	105	160	480	275	205	110	183
0310812	250	120	120	180	550	300	230	125	255
0310814	300	140	134	195	600	350	265	140	368
0310816	400	160	160	230	620	370	320	170	571
0310818	500	170	180	265	680	450	340	180	719
0310820	600	180	200	290	720	490	370	190	960
0310822	700	210	215	320	780	540	400	215	1 350
0310824	800	220	230	345	800	555	420	220	1 400
0310826	900	235	250	370	850	585	440	235	2 100
0310828	1 000	235	270	400	850	615	460	240	2 200
0310830	1 250	275	300	455	960	645	560	285	2 800
0310832	1 550	275	320	485	980	680	580	290	3 300

Vi tar forbehold om trykkfeil og fremtidige endringer i spesifikasjoner. Produktene kan avvike noe fra avbildet modell.

Tlf: +47 51 64 69 90 E-post: post@john-dahle.no www.john-dahle.no

H-sjakkell med mutterbolt - Green Pin Wide Mouth G-4263

Bow shackle with safety bolt - Green Pin Wide Mouth G-4263

Materiale: Herdet og varmebehandlet stål, grade 8.

Sikkerhetsfaktor: 6:1.

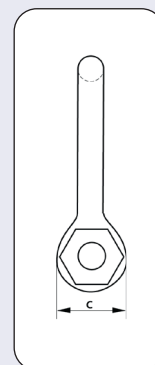
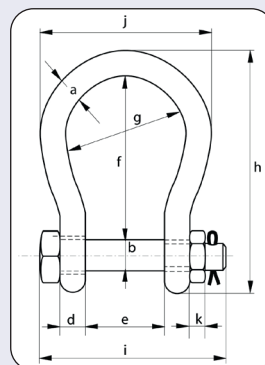
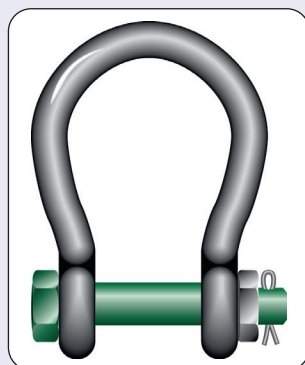
Produksjonsstandard: Fabrikstandard.

Overflatebehandling: Varmgalvanisert.

Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.

Toleranse tabellverdier: D-mål $\pm 7,5\%$, andre støpte deler $\pm 5\%$, maskinerte deler ± 1 mm.

Artikkel-nummer	WLL tonn	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm	k mm	Vekt kg
0310273	4,75	22	25	52	22	63	112	88	173	157	132	23	2,08
0310275	6,5	25	28	59	25	75	135	105	204	182	155	25	3,14
0310277	8,5	28	32	66	28	82	148	115	225	201	171	28	4,36
0310279	9,5	32	35	72	32	90	162	126	248	217	190	31	5,95
0310281	12	35	38	79	35	100	180	140	274	240	210	34	7,87
0310283	16	38	42	88	38	106	216	159	319	248	235	19	12,50
0310285	25	45	50	103	45	127	248	175	370	296	265	24	18,00
0310287	30	50	57	118	50	146	273	207	411	338	307	27	25,00
0310289	55	65	70	145	65	165	314	213	487	389	343	33	48,00
0310291	75	75	83	166	75	184	330	254	530	432	404	40	70,00

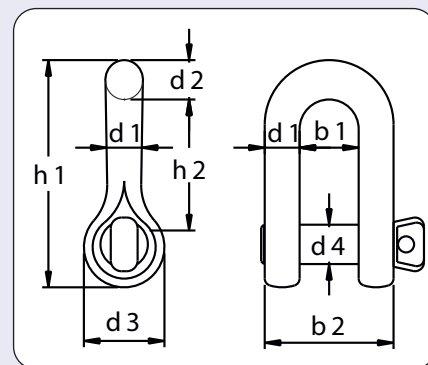


Løst løfteutstyr

Lifting equipment

D-sjakkell med skrubolt - FRAM, kort type A Dee shackle with screw pin - FRAM, short type A

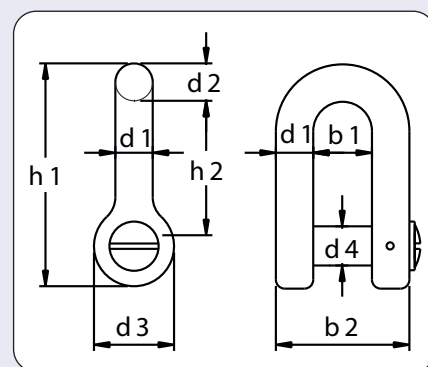
Materiale: SAE 8620.
Sikkerhetsfaktor: 5:1.
Produksjonsstandard: Fabrikstandard.
Overflatebehandling: Malt.
Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.
Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon.
Ta kontakt for mer informasjon.



Artikkel-nummer	Modell	WLL tonn	b1 mm	b2 mm	d1 mm	d2 mm	d3 mm	d4 mm	h1 mm	h2 mm	Vekt kg
0317500	A.06.A	2,0	19	45	13	14	28	12	79	45	0,2
0317501	A.1.A	3,25	23	53	15	16	36	16	94	53	0,4
0317502	A.2.A	6,0	33,5	73	19,5	22	45	22	127	74	1,0
0317503	A.3.A	10,0	43	93	25	25	60	27	162	94	2,2
0317505	A.5.A	15,0	48	112	32	32	72	33	203	110	3,7
0317506	A.6.A	25,0	54	124	35	35	82	39	216	121	5,2

D-sjakkell med skrubolt og splint - FRAM, kort type B Dee shackle with screw pin and split pin - FRAM, short type B

Materiale: SAE 8620.
Sikkerhetsfaktor: 5:1.
Produksjonsstandard: Fabrikstandard.
Overflatebehandling: Malt.
Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.
Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon.
Ta kontakt for mer informasjon.

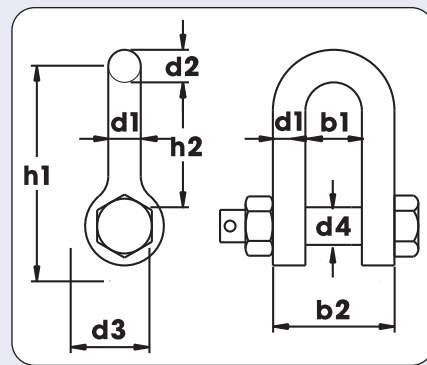


Artikkel-nummer	Modell	WLL tonn	b1 mm	b2 mm	d1 mm	d2 mm	d3 mm	d4 mm	Splint dia. mm	h1 mm	h2 mm	Vekt kg
0317521	A.06.B	2,0	19	45	13	14	28	12	3	79	45	0,2
0317522	A.1.B	3,25	23	53	15	16	36	16	3,5	94	53	0,4
0317523	A.2.B	6,0	33,5	73	19,5	22	45	22	4	127	74	1,0
0317524	A.3.B	10,0	43	93	25	25	60	27	5	162	94	2,1
0317525	A.5.B	15,0	48	112	32	32	72	33	8	203	110	3,6
0317526	A.6.B	25,0	54	124	35	35	82	39	8	216	121	4,9

D-sjakkell med mutterbolt og splint - FRAM, kort type C

Dee shackle with safety bolt - FRAM, short type C

Materiale: SAE 8620.
Sikkerhetsfaktor: 5:1.
Produksjonsstandard: Fabrikstandard.
Overflatebehandling: Malt.
Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.
Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon.
Ta kontakt for mer informasjon.

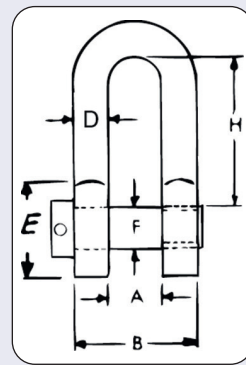


Artikkel-nummer	Modell	WLL tonn	b1 mm	b2 mm	d1 mm	d2 mm	d3 mm	d4 mm	h1 mm	h2 mm	Vekt kg
0317541	A.06.C	2,0	19	45	13	14	28	12	79	45	0,2
0317542	A.1.C	3,25	23	53	15	16	36	16	94	53	0,4
0317543	A.2.C	6,0	33,5	73	19,5	22	45	22	127	74	1,1
0317544	A.3.C	10,0	43	93	25	25	60	28	162	94	2,4
0317545	A.5.C	15,0	48	112	32	32	72	33	203	110	4,1
0317546	A.6.C	25,0	54	124	35	35	82	39	216	121	5,9

D-sjakkell med skrubolt - FRAM, lang type A

Dee shackle with screw pin - FRAM, long type A

Materiale: SAE 8620.
Sikkerhetsfaktor: 4:1.
Produksjonsstandard: Fabrikstandard.
Overflatebehandling: Malt.
Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.
Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon.
Ta kontakt for mer informasjon.



Artikkel-nummer	Modell	WLL tonn	A mm	B mm	D mm	E mm	F mm	H min. mm	H maks. mm	Vekt kg
0317561	25/4A	8	55	105	25	60	30	150	160	2,8
0317562	25/5A	7	70	120	25	60	30	140	150	2,8
0317563	25/6A	6	100	150	25	60	30	135	145	3,0
0317564	32/4A	20	60	124	32	90	36	220	235	6,6
0317565	32/5A	15	80	144	32	90	36	215	230	6,9
0317566	32/6A	11	100	164	32	90	36	210	225	7,1
0317567	45/4A	30	80	170	45	110	49	250	265	14,2
0317568	45/5A	25	100	190	45	110	49	245	260	14,4
0317569	45/6A	20	130	220	45	110	49	235	250	14,8
0317570	50/4A	50	100	200	50	120	59	310	330	22,4
0317571	50/5A	40	130	230	50	120	59	300	320	23,1
0317572	50/6A	30	160	260	50	120	59	290	310	23,9

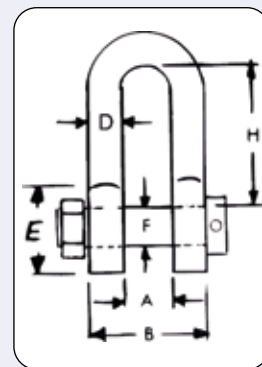
Løst løfteutstyr

Lifting equipment

D-sjakkell med mutterbolt - FRAM, lang type C

Dee shackle with safety bolt - FRAM, long type C

Materiale: SAE 8620.
 Sikkerhetsfaktor: 4:1.
 Produksjonsstandard: Fabrikstandard.
 Overflatebehandling: Malt.
 Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.
 Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon.
 Ta kontakt for mer informasjon.

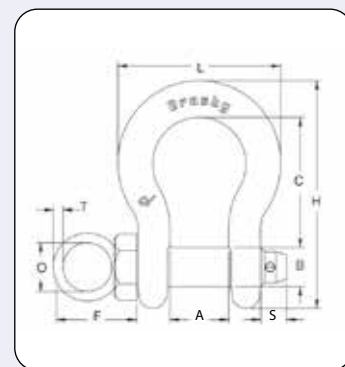


Artikkel-nummer	Modell	WLL tonn	A mm	B mm	D mm	E mm	F mm	H min. mm	H maks. mm	Vekt kg
0317581	25/4C	8	55	105	25	60	30	150	160	3,1
0317582	25/5C	7	70	120	25	60	30	140	150	3,2
0317583	25/6C	6	100	150	25	60	30	135	145	3,3
0317584	32/4C	20	60	124	32	90	36	220	235	7,2
0317585	32/5C	15	80	144	32	90	36	215	230	7,4
0317586	32/6C	11	100	164	32	90	36	210	225	7,6
0317587	45/4C	30	80	170	45	110	49	250	265	16,1
0317588	45/5C	25	100	190	45	110	49	245	260	16,0
0317589	45/6C	20	130	220	45	110	49	235	250	17,2
0317590	50/4C	50	100	200	50	120	59	310	330	24,8
0317591	50/5C	40	130	230	50	120	59	300	320	25,3
0317592	50/6C	30	160	260	50	120	59	290	310	25,7
0317593	70/4C	75	130	270	70	160	78	330	-	58,0

ROV-sjakkell med splint - G209R Release

ROV-shackle with R-pin - G209R Release

Materiale: Smidd stål med legert bolt.
 Sikkerhetsfaktor: 5:1.
 Produksjonsstandard: Fabrikstandard, US Fed. Spec RR-C-271.
 Overflatebehandling: Galvanisert og lakkert i fluoriserende gulfarge.



Artikkel-nummer	WLL tonn	A* mm	B mm	C mm	H mm	L mm	O mm	P mm	S mm	T mm	Vekt kg
0311009	6,5	36,6	25,4	84,1	148,1	102,4	30,0	57,9	16,5	9,9	1,64
0311010	8,5	42,9	28,7	95,3	166,6	119,1	30,0	51,0	18,5	9,9	2,28
0311011	9,5	46,0	31,8	108,0	189,7	131,1	57,9	83,1	19,1	11,9	3,36
0311020	12,0	51,6	35,1	119,1	209,6	146,1	57,9	84,1	22,6	11,9	4,31
0311013	13,5	57,2	38,1	133,4	232,7	162,1	59,9	90,9	23,1	15,0	6,14
0311022	17,0	60,5	21,4	146,1	254,0	174,8	59,9	93,0	30,0	15,0	7,8
0311024	25,0	73,2	50,8	177,8	313,4	225,0	54,9	114,0	29,0	17,5	12,6
0311026	35,0	82,6	57,2	196,9	347,5	253,2	66,0	130,0	30,0	20,1	20,41
0311028	55,0	104,9	69,9	266,7	453,1	326,9	70,1	143,0	38,1	24,9	38,89

*Toleranseverdi A-mål: $\pm 6,35$ mm.

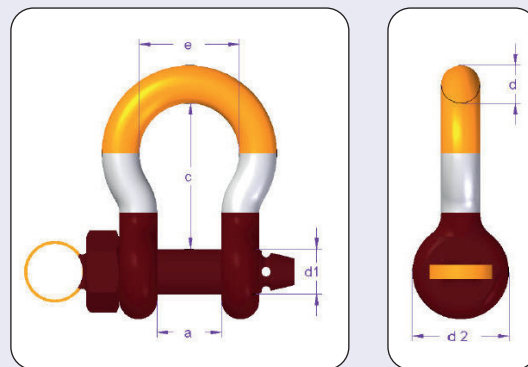
Vi tar forbehold om trykkfeil og fremtidige endringer i spesifikasjoner. Produktene kan avvike noe fra avbildet modell.

Tlf: +47 51 64 69 90 E-post: post@john-dahle.no www.john-dahle.no

ROV-sjakkell med splint - Gunnebo Release 860

ROV-shackle with R-pin - Gunnebo Release 860

Materiale: Seigherdet høyfasthetsstål.
 Sikkerhetsfaktor: 6:1.
 Produksjonsstandard: Dim. i henhold til NS-EN 13889.
 Overflatebehandling: Alle lastbærende elementer er varmgalvaniserte.
 Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.
 Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon.
 Ta kontakt for mer informasjon.

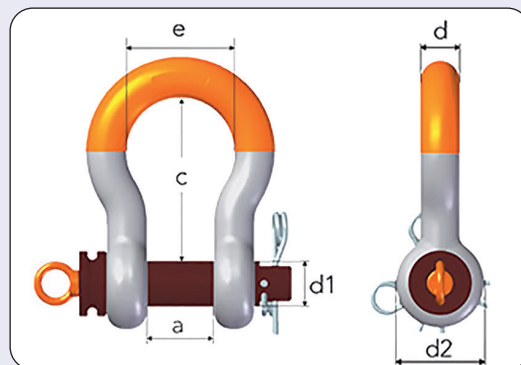


Artikkel-nummer	WLL tonn	d1 mm	d mm	a mm	c mm	d2 mm	e mm	Vekt kg
0311017	9,5	32	28	46	108	64	68	4,0
0311012	12	35	32	52	119	72	83	5,0
0311014	17	42	38	60	146	84	98	7,8
0311015	25	50	45	74	178	105	127	13,9
0311016	35	57	50	83	197	127	138	17,0
0311018	55	70	65	105	255	152	185	37,0

ROV-sjakkell - Gunnebo Release 863

ROV-shackle- Gunnebo Release 863

Materiale: Seigherdet høyfasthetsstål.
 Sikkerhetsfaktor: 5:1.
 Produksjonsstandard: Dim. i henhold til NS-EN 13889.
 Overflatebehandling: Alle lastbærende deler er varmgalvaniserte.
 Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.
 Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon.
 Ta kontakt for mer informasjon.



Artikkel-nummer	WLL tonn	d1 mm	d mm	a mm	c mm	d2 mm	e mm	Vekt kg
0311208	6,5	25	22	37	84	52	58	1,5
0311210	9,5	32	28	46	108	64	74	3,2
0311212	12	35	32	52	119	72	83	4,5
0311214	17	42	38	60	146	84	98	7,8
0311215	25	50	45	74	178	105	127	13,9
0311216	35	57	50	83	197	127	138	19,04
0311217	55	70	65	105	260	152	180	39,59

Løst løfteutstyr

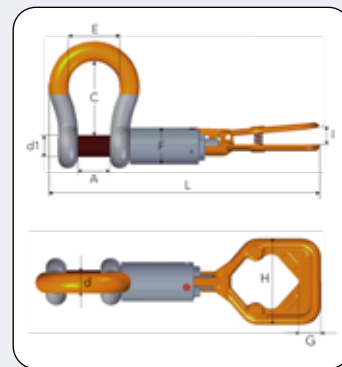
Lifting equipment

ROV-sjakkell - Gunnebo Retrieve 861

ROV-shackle - Gunnebo Retrieve 861

ROV-sjakkell som er designet for montering og frigjøring under vann. Sjakkellene har håndtak og bøyle med høy synlighet.

Materiale: Seigherdet høyfasthetsstål, herdet og temperert.
 Sikkerhetsfaktor: 6:1.
 Produksjonsstandard: I henhold til NS-EN 13889 og US Fed. Spec. RR-C-271.
 Overflatebehandling: Alle lastbærende elementer er varmgalvaniserte.
 Temperaturområde: Størrelsene 12-25 tonn -40°C til +200°C, størrelsene 35-85 tonn -20°C til +200°C.
 Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon. Ta kontakt for mer informasjon.

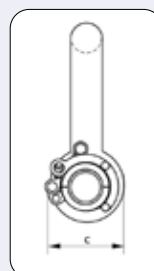
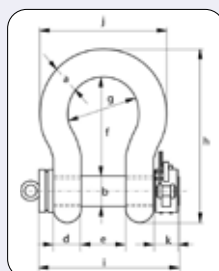


Artikkel-nummer	WLL tonn	d1 mm	d mm	A mm	C mm	E mm	F mm	L mm	I mm	H mm	G mm	Vekt kg
0311311	9,5	32	28	46	108	74	60	440	31	132	33	6,5
0311312	12	35	32	52	119	83	60	460	31	132	33	8,0
0311314	17	42	38	60	146	98	63,5	501	31	132	33	10,5
0311315	25	50	45	74	178	127	70	565	31	132	33	16,5
0311316	35	57	50	83	197	138	76	604	31	132	33	20,5
0311318	55	70	65	105	255	185	88	712	31	132	33	42,0
0311319	85	83	84	133	330	190	108	745	31	132	33	77,2

ROV-sjakkell med klammer - GP P-5365 Release m/klammer

ROV-shackle with locking clamp- GP P-5365 Release

Materiale: Herdet og varmebehandlet stål, grade 8.
 Sikkerhetsfaktor: 6:1.
 Produksjonsstandard: Fabrikstandard.
 Overflatebehandling: Malt.
 Temperaturområde: Fra -60°C til 200°C.



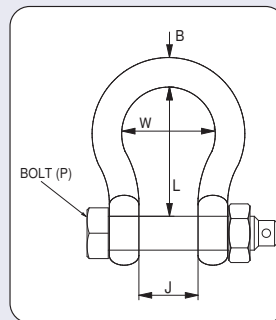
Artikkel-nummer	WLL tonn	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm	k mm	Vekt kg
0311040	6,5	22	25	52	22	36	83	58	164	131	102	31	2,27
0311042	9,5	28	32	66	28	47	108	75	200	166	131	31	4,25
0311044	12	32	35	72	32	51	115	83	213	184	147	31	5,36
0311046	17	38	42	88	38	60	146	99	266	206	175	40	9,27
0311048	25	45	60	103	45	74	178	126	309	243	216	40	14,62
0311050	35	50	57	116	50	83	197	138	350	269	238	40	20,75
0311051	42,5	57	65	130	57	95	222	160	377	301	274	40	28,3
0311052	55	65	70	145	65	105	260	180	440	329	310	40	41
0311054	85	75	83	162	75	127	329	190	527	375	340	40	61
0311056	120	95	95	208	91	147	400	238	647	440	428	60	110
0311058	150	105	108	238	102	169	410	275	688	490	485	60	160
0311060	200	120	130	279	113	179	513	290	838	520	530	60	235
0311062	250	130	140	299	118	205	554	305	904	560	565	60	285

H-sjakkell med mutterbolt, rustfritt syrefast stål - Hi-MOD Type E

Bow shackle with safety bolt, stainless steel - Hi-MOD E Type

Hi-mod Type E sjakler består utelukkende av europeisk rustfritt stål i henhold til EN 10088 1.4401 (316L). Materialet er fullt ut sporbart, og sjaklene er både CE-merket og stemplet med batch-ID. Hver sjakkell er prøvelastet med 2xWLL.

Materiale: AISI 316 og A4.
Sikkerhetsfaktor: 6:1.
Produksjonsstandard: Fabrikstandard.
Overflatebehandling: Høyglanspolert.
Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon.
Ta kontakt for mer informasjon.



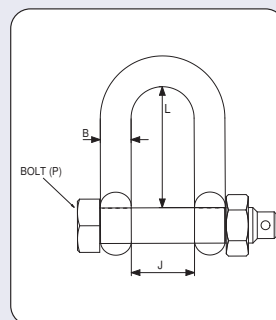
Artikkel-nummer	Boltdiameter (P) mm	WLL tonn	B mm	J mm	L mm	W mm	Vekt gram
0317728	6	0,28	6,0	13	28	19	52
0317730	8	0,40	8,0	16	35	25	81
0317732	10	0,60	9,5	19	38	28	147
0317734	12	0,80	11,0	22	46	33	221
0317736	12	1,00	12,7	26	52	38	354
0317738	16	1,50	14,3	29	60	43	635
0317740	20	2,50	16,0	32	68	50	805
0317742	22	3,00	19,0	38	76	58	1 250
0317744	24	4,00	22,0	44	88	66	1 820
0317747	27	4,50	25,4	50	100	76	2 700

D-sjakkell med mutterbolt, rustfritt syrefast stål - Hi-MOD Type E

Dee shackle with safety bolt, stainless steel - Hi-MOD E Type

Hi-mod Type E sjakler består utelukkende av europeisk rustfritt stål i henhold til EN 10088 1.4401 (316L). Materialet er fullt ut sporbart, og sjaklene er både CE-merket og stemplet med batch-ID. Hver sjakkell er prøvelastet med 2xWLL.

Materiale: AISI 316 og A4.
Sikkerhetsfaktor: 6:1.
Produksjonsstandard: Fabrikstandard.
Overflatebehandling: Høyglanspolert.
Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon.
Ta kontakt for mer informasjon.



Artikkel-nummer	Boltdiameter (P) mm	WLL tonn	B mm	J mm	L mm	Vekt gram
0317698	6	0,35	6,0	13	25	48
0317700	8	0,50	8,0	16	32	75
0317702	10	0,80	9,5	19	38	136
0317704	12	1,00	11,0	22	44	212
0317706	12	1,25	12,7	26	52	331
0317708	16	1,80	14,3	29	58	585
0317710	20	2,80	16,0	32	64	760
0317712	22	3,30	19,0	38	76	1 180
0317714	24	4,50	22,0	44	88	1 750
0317717	27	5,00	25,4	50	100	2 600

Løst løfteutstyr

Lifting equipment

Strekkfisk gaffel/gaffel - ANJA 801

Turnbuckle jaw/jaw - ANJA 801

Materiale: Legert og seigherdet stål.

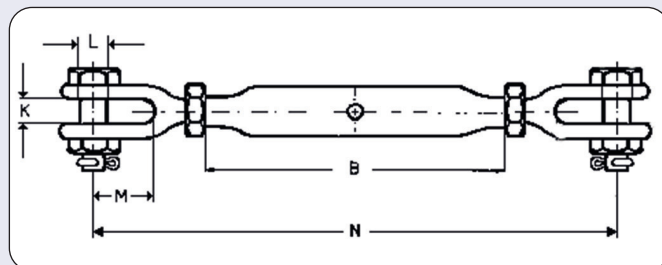
Sikkerhetsfaktor: 5:1.

Produksjonsstandard: Tilfredsstiller de viktigste kravene i ASTM F1145-92, tidligere U.S. Fed. Spec. FF-T-791b.

Overflatebehandling: Varmgalvanisert.

Toleranse tabellverdier: $\pm 5\%$.

Artikkel-nummer	WLL tonn	Gjengediameter	Justeringskapasitet mm	B mm	K mm	L mm	M mm	N mm	Ca. vekt kg
0312019	2,5	20 mm	210	270	20	16	50	455	2,26
0312025	5	24 mm	250	340	28	22	65	570	4,78
0312032	7	1 1/4"	270	370	38	28	85	680	8,62
0312038	10	39 mm	300	420	45	32	100	790	15,50
0312044	13	1 3/4"	360	500	50	39	105	870	22,80
0312051	17	2"	450	600	58	45	120	1 030	33,20



Strekkfisk gaffel/gaffel - Green Pin G-6313

Turnbuckle jaw/jaw - Green Pin G-6313

Materiale: Stål, SAE 1035 eller 1045.

Sikkerhetsfaktor: 5:1.

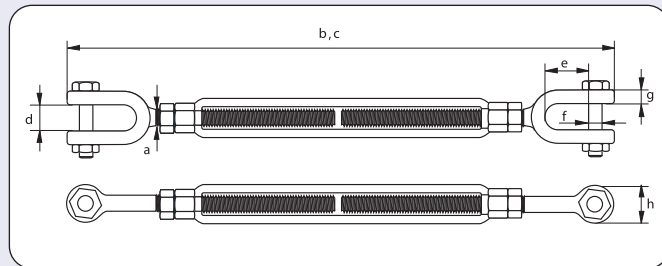
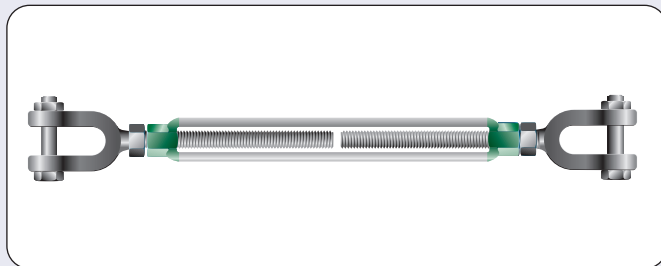
Produksjonsstandard: Tilfredsstiller de viktigste kravene i ASTM F1145-92, tidligere U.S. Fed. Spec. FF-T-791b.

Overflatebehandling: Varmgalvanisert.

Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.

Toleranse tabellverdier: Kan variere fra dimensjon til dimensjon. Ta kontakt for mer informasjon.

Artikkel-nummer	WLL tonn	Gjengediameter (a) tommer	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	Vekt kg
0312053	27	2 1/2"	1 479	1 830	75	114	57	41	143	88
0312210	34	2 3/4"	1 561	1 878	89	110	70	41	158	98

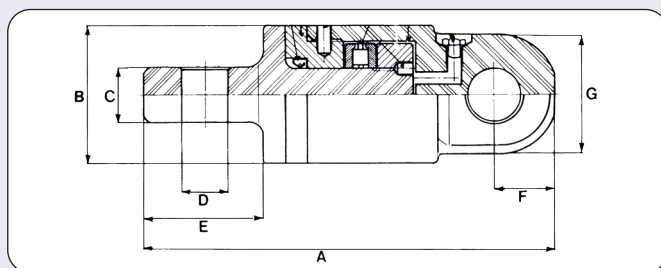


Svivel med rullelager - BMM

Swivel with roller bearing - BMM

Materiale: Stål.
Sikkerhetsfaktor: 5:1.
Produksjonsstandard: Fabrikkstandard.
Overflatebehandling: Malt.

Artikkel-nummer	Modell	WLL tonn	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Vekt kg
0350701	A401	1	126	43	16	15	36	18	35	0,60
0350702	A402	2	157	54	20	20	45	22	45	1,50
0350703	A403	3	189	65	27	26	55	28	55	2,75
0350705	A405	5	220	70	33	30	64	33	60	3,90
0350708	A408	8	250	85	42	34	73	39	75	6,70
0350712	A412	12	295	95	50	41	86	45	86	10,60
0350717	A417	17	360	120	57	45	113	55	108	18,50
0350722	A422	22	435	131	60	52	118	63	118	29,70
0350732	A432	32	500	160	65	59	132	73	140	45,00
0350745	A445	45	700	220	102	74	190	100	200	130,00



Universalankerhode - Congrip

Concrete element lifter - Congrip

Congrip universalankerhode til løft av betongelementert.

Overflatebehandling: Varmgalvanisert.
Sikkerhetsfaktor: 4:1.



Artikkel-nummer	Merket	WLL ved SF 4:1 tonn	Vekt kg
0371300	1 - 1,3	1,0	0,8
0371302	2 - 2,5	2,0	1,5
0371304	3 - 5	4,0	3,2
0371306	6 - 8	8,0	8,0
0371308	6 - 10	10,0	8,1

Løst løfteutstyr

Lifting equipment

Øyebolt - Green Pin E-8140

Eye bolt - Green Pin E-8140

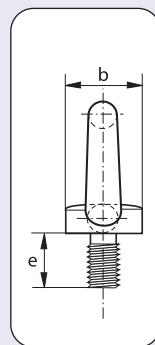
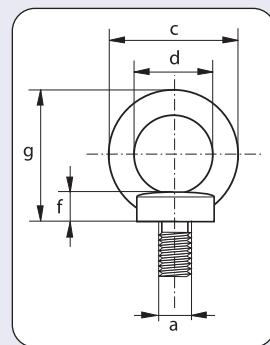
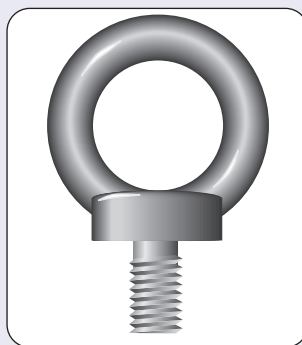
Materiale: Karbonstål, C15.

Sikkerhetsfaktor: 6:1.

Produksjonsstandard: DIN 580.

Overflatebehandling: Elektrogalvanisert.

Kan leveres med materialsertifikat 3.1 på forespørsel.



Artikkel-nummer	Bolt-diameter (a) mm	WLL ved rett løft tonn	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	Vekt kg
0218006	M6	0,07	20	36	20	13	6	36	0,030
0218008	M8	0,14	20	36	20	13	6	36	0,060
0218010	M10	0,23	25	45	25	17	8	45	0,103
0218012	M12	0,34	30	54	30	20,5	10	53	0,177
0218014	M14	0,49	35	63	35	27	12	60	0,277
0218016	M16	0,70	35	63	35	27	12	62	0,280
0218018	M18	0,90	40	72	40	30	14	71	0,405
0218020	M20	1,20	40	72	40	30	14	71	0,424
0218022	M22	1,50	45	81	45	35	14	80	0,673
0218024	M24	1,80	50	90	50	36	18	90	0,834
0218027	M27	2,50	50	90	50	36	18	90	1,220
0218030	M30	3,20	65	108	60	45	22	109	1,660
0218033	M33	4,30	65	108	60	45	22	110	2,160
0218036	M36	4,60	75	126	70	54	26	128	2,650
0218039	M39	6,10	75	126	70	54	26	130	3,340
0218042	M42	6,30	85	144	80	63	30	147	4,030
0218048	M48	8,60	100	166	90	68	35	168	6,320

Øyebolt, rustfritt syrefast stål AISI 316 - DIN 580

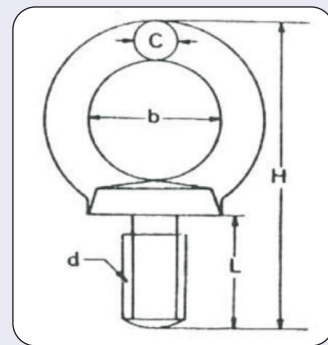
Eye bolt, stainless steel AISI 316 - DIN 580

Materiale: AISI 316.

Sikkerhetsfaktor: 1:4.

Produksjonsstandard: DIN 580.

Leveres med EN-1024 sertifikat.



Artikkel-nummer	WLL SF 1:4 tonn	Dimensjon (d) mm	H mm	b mm	c mm	L mm
0219362	0,07	M6	47	16	6	10,5
0219364	0,14	M8	49	20	8	11
0219366	0,23	M10	62	25	10	13,5
0219368	0,34	M12	74	30	12	17
0219370	0,7	M16	89	35	14	22
0219372	1,2	M20	101	40	16	24
0219374	1,8	M24	126	50	20	28
0219376	3,2	M30	154	60	24	36

Vi tar forbehold om trykkfeil og fremtidige endringer i spesifikasjoner. Produktene kan avvike noe fra avbildet modell.

Tlf: +47 51 64 69 90 E-post: post@john-dahle.no www.john-dahle.no

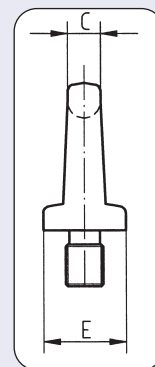
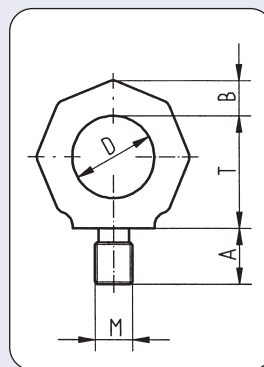
Øyebolt - RUD RS, metriske gjenger

Eye bolt - RUD RS, metrical threads

RS øyebolt er først og fremst ment brukt for rette løft. Det er uansett viktig at flaten under bolten er plan med underlaget, og at den er skikkelig tilskrudd. For vinkeløft anbefales for eksempel øyebolten VRS-F.

Materiale: Herdet og temperert stål .
 Sikkerhetsfaktor: 4:1.
 Produksjonsstandard: Fabrikstandard. Testet i henhold til NS-EN 1677-4.
 Overflatebehandling: Malt.

Artikkel-nummer	Modell	WLL ved 90° tonn	WLL ved rett løft tonn	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	M mm	T mm	Vekt kg
0218406	RS 6	0,10	0,4	12	11	10	25	25	6	35	0,10
0218408	RS 8	0,20	0,8	12	11	10	25	25	8	35	0,10
0218410	RS 10	0,25	1,0	15	11	10	25	25	10	35	0,10
0218412	RS 12	0,40	1,6	18	13	12	30	30	12	41	0,20
0218414	RS 14	0,75	3,0	21	15	14	35	35	14	48	0,25
0218416	RS 16	1,00	4,0	24	15	14	35	35	16	48	0,30
0218418	RS 18	1,20	4,8	30	17	16	40	40	18	55	0,45
0218420	RS 20	1,50	6,0	30	17	16	40	40	20	55	0,45
0218422	RS 22	1,50	6,0	36	21	20	50	50	22	70	0,65
0218424	RS 24	2,00	8,0	36	21	20	50	50	24	70	0,70
0218427	RS 27	2,00	8,0	45	26	24	60	60	27	85	1,50
0218430	RS 30	3,00	12,0	45	26	24	60	60	30	85	1,60
0218433	RS 33	3,00	12,0	50	43	38	90	100	33	130	5,80
0218436	RS 36	4,00	16,0	54	43	38	90	100	36	130	6,00
0218439	RS 39	5,00	20,0	59	43	38	90	100	39	130	6,10
0218442	RS 42	6,00	24,0	63	43	38	90	100	42	130	6,20
0218445	RS 45	7,00	28,0	67	43	38	90	100	45	130	6,50
0218448	RS 48	8,00	32,0	67	43	38	90	100	48	130	6,40



Løst løfteutstyr

Lifting equipment

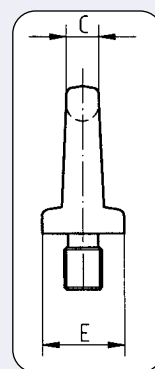
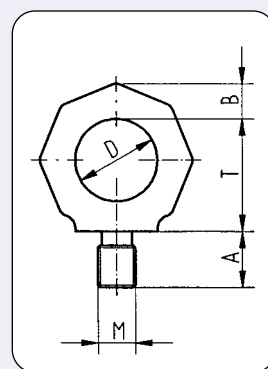
Øyebolt - RUD RS, UNC

Eye bolt - RUD RS, UNC

RS øyebolt er først og fremst ment brukt for rette løft. Det er uansett viktig at flaten under bolten er plan med underlaget, og at den er skikkelig tilskrudd. For vinkelløft anbefales for eksempel øyebolten VRS-F.

Materiale: Herdet og temperert stål.
 Sikkerhetsfaktor: 4:1.
 Produksjonsstandard: Fabrikstandard. Testet i henhold til NS-EN 1677-4.
 Overflatebehandling: Malt.

Artikkel-nummer	Dimensjon	Gjenger	WLL ved 90° tonn	WLL ved rett løft tonn	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	M mm	T mm	Vekt kg
0218501	1/4"	20 UNC	0,10	0,4	12	11	10	25	25	6,3	34	0,10
0218502	5/16"	18 UNC	0,20	0,8	12	11	10	25	25	7,9	34	0,10
0218503	3/8"	16 UNC	0,25	1,0	15	11	10	25	25	9,5	34	0,10
0218504	7/16"	14 UNC	0,40	1,6	18	13	12	30	30	11,1	41	0,20
0218505	1/2"	13 UNC	0,40	1,6	18	13	12	30	30	12,7	41	0,20
0218506	9/16"	12 UNC	0,75	3,0	22	15	14	35	35	14,3	48	0,30
0218507	5/8"	11 UNC	1,00	4,0	24	15	14	35	35	15,8	48	0,30
0218508	3/4"	10 UNC	1,20	4,8	30	17	16	40	40	19,0	55	0,45
0218509	7/8"	9 UNC	1,50	6,0	34	21	20	50	50	22,2	70	0,70
0218510	1"	8 UNC	2,00	8,0	36	21	20	50	50	25,4	70	0,70
0218511	1 1/8"	7 UNC	2,50	10,0	45	26	24	60	60	28,5	85	1,55
0218530	1 1/8"	8 UN	2,50	10,0	45	26	24	60	60	28,5	85	1,55
0218512	1 1/4"	7 UNC	3,00	12,0	46	26	24	60	60	31,7	85	1,60
0218534	1 1/4"	8 UN	3,00	12,0	46	26	24	60	60	31,7	85	1,60
0218513	1 3/8"	6 UNC	3,00	12,0	50	43	38	90	100	34,9	130	5,90
0218514	1 1/2"	6 UNC	4,00	16,0	58	43	38	90	100	38,1	130	6,00
0218538	1 1/2"	8 UN	4,00	16,0	58	43	38	90	100	38,1	130	6,50
0218515	1 3/4"	5 UNC	6,00	24,0	67	43	38	90	100	44,4	130	6,10
0218540	1 3/4"	8 UN	6,00	24,0	67	43	38	90	100	44,4	130	6,10
0218516	2"	4,5 UNC	8,00	32,0	67	43	38	90	100	50,8	130	6,30



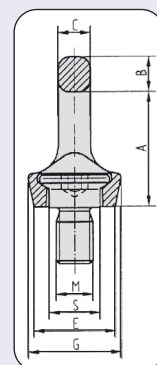
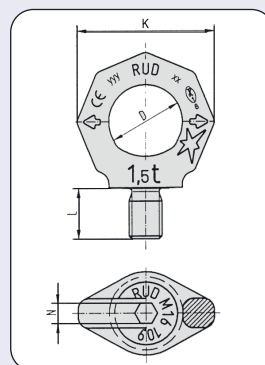
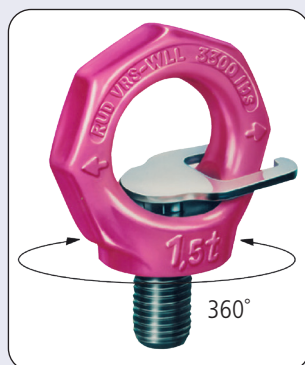
Øyebolt - RUD VRS-F «STARPOINT», metriske gjenger

Eye bolt - RUD VRS-F «STARPOINT», metrical threads

RUD VRS-F øyebolt er designet for å tilpasse seg optimalt til det enkelte løft. Om ønskelig kan bolten låses i gitte posisjoner med verktøyet som følger med. Det skal alltid være mulig å rotere bolthodet 360° før løft utføres.

Materiale: Herdet og temperert stål.
Sikkerhetsfaktor: 4:1.
Produksjonsstandard: Fabrikstandard. Testet i henhold til NS-EN 1677-4.
Overflatebehandling: Pulverlakkert.

Artikkel-nummer	Dimensjon (M)	WLL ved 90° tonn	WLL ved rett løft tonn	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
0219708	M8	0,30	1	34	11	8,5	25	25
0219710	M10	0,40	1	34	11	8,5	25	25
0219712	M12	0,75	2	42	13	10,0	30	30
0219716	M16	1,50	4	49	15	14,0	35	35
0219720	M20	2,30	6	57	17	16,0	40	40
0219724	M24	3,20	8	70	21	19,0	48	50
0219730	M30	4,50	12	86	26	24,0	60	60
0219736	M36	7,00	16	103	32	29,0	72	75
0219742	M42	9,00	24	120	38	34,0	82	85
0219748	M48	12,00	32	137	43	38,0	94	100
Artikkel-nummer	Dimensjon (M)	G mm	K mm	L mm	N mm	S mm	Vekt kg	
0219708	M8	32	47	12	6	16,3	0,12	
0219710	M10	32	47	15	6	16,3	0,12	
0219712	M12	34	56	18	8	19,8	0,20	
0219716	M16	40	65	24	10	23,9	0,30	
0219720	M20	50	75	30	12	29,6	0,50	
0219724	M24	60	90	36	14	35,5	0,73	
0219730	M30	75	112	45	17	44,5	1,83	
0219736	M36	90	135	54	22	52,8	3,60	
0219742	M42	105	158	63	24	61,5	4,90	
0219748	M48	120	180	72	27	70,4	7,60	



Løst løfteutstyr

Lifting equipment

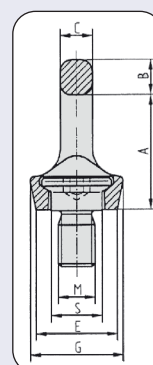
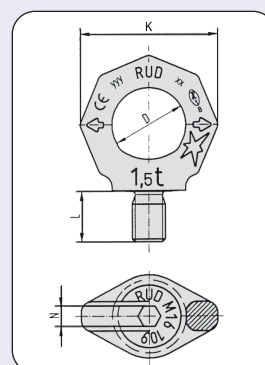
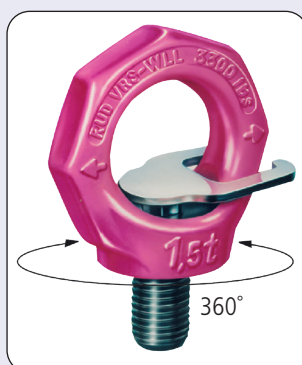
Øyebolt - RUD VRS-F «STARPOINT», UNC

Eye bolt - RUD VRS-F «STARPOINT», UNC

RUD VRS-F øyebolt er designet for å tilpasse seg optimalt til det enkelte løft. Om ønskelig kan bolten låses i gitte posisjoner med verktøyet som følger med. Det skal alltid være mulig å rotere bolthodet 360° før løft utføres.

Materiale: Herdet og temperert stål.
 Sikkerhetsfaktor: 4:1.
 Produksjonsstandard: Fabrikstandard. Testet i henhold til NS-EN 1677-4.
 Overflatebehandling: Pulverlakkert.

Artikkel-nummer	Dimensjon (M)	Gjenger	WLL ved 90° tonn	WLL ved rett løft tonn	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
0219812	3/8"	16 UNC	0,40	1	34	11	8,5	25	25
0219814	1/2"	13 UNC	0,75	2	42	13	10	30	30
0219816	5/8"	11 UNC	1,50	4	49	15	14	35	35
0219820	3/4"	10 UNC	2,30	6	57	17	16	40	40
0219822	7/8"	9 UNC	2,30	6	57	17	16	40	40
0219824	1"	8 UNC	3,20	8	69	21	19	48	48
0219826	1 1/4"	7 UNC	4,50	12	86	26	24	60	60
0219828	1 1/2"	6 UNC	7,00	16	103	32	29	72	75
0219830	1 3/4"	5 UNC	9,00	24	120	38	34	82	85
0219832	2"	4,5 UNC	12,00	32	137	43	38	94	100
Artikkel-nummer	Dimensjon (M)	Gjenger	G mm	K mm	L mm	N tommer	S mm	Vekt kg	
0219812	3/8"	16 UNC	28	47	15	1/4"	15,0	0,12	
0219814	1/2"	13 UNC	34	56	18	5/16"	18,0	0,22	
0219816	5/8"	11 UNC	40	65	24	3/8"	22,0	0,33	
0219820	3/4"	10 UNC	50	75	30	1/2"	27,5	0,54	
0219822	7/8"	9 UNC	50	75	32	1/2"	27,5	0,64	
0219824	1"	8 UNC	60	90	36	9/16"	33,0	0,98	
0219826	1 1/4"	7 UNC	75	112	45	5/8"	41,5	1,82	
0219828	1 1/2"	6 UNC	90	135	54	7/8"	49,5	3,60	
0219830	1 3/4"	5 UNC	105	158	63	1"	58,0	4,95	
0219832	2"	4,5 UNC	120	180	72	1 1/8"	66,0	7,60	



Vi tar forbehold om trykkfeil og fremtidige endringer i spesifikasjoner. Produktene kan avvike noe fra avbildet modell.

Tlf: +47 51 64 69 90 E-post: post@john-dahle.no www.john-dahle.no

Øyebolt - RUD INOX-STAR, metriske gjenger

Eye bolt - RUD INOX-STAR, metrical threads

Rustfri øyebolt som etter montering kan rotere 360°. Dette sikrer optimal styrke i forhold til last, og det er ingen restriksjoner med hensyn til løfteretning.

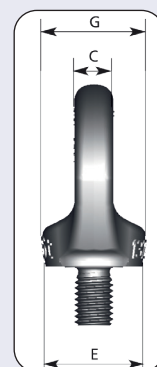
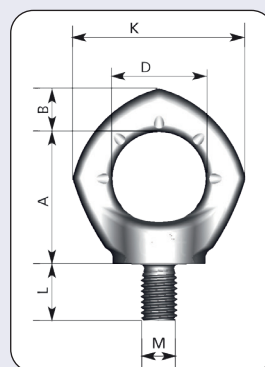
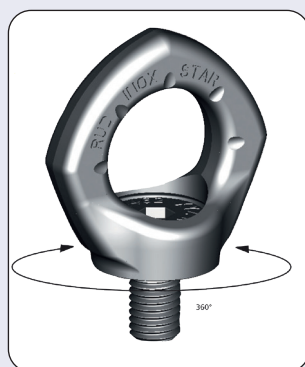
NB! Øyebolten må kunne rotere 360° når den er ferdig innskrudd.

Materiale: 1.4462, Duplex stål.

Sikkerhetsfaktor: 4:1.

Produksjonsstandard: Fabrikstandard.

Artikkel-nummer	Dimensjon (M)	WLL ved rett løft tonn	WLL ved 90° tonn	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	G mm	K mm	L mm	Anleggs-bredde mm	Vekt kg
0218812	M12	1,2	0,5	43	14	10	30	30	32	56	18	8	0,2
0218816	M16	2,4	1,0	50	16	14	35	35,5	38	65	24	10	0,3
0218820	M20	3,6	2,0	57	19	16	40	41	46,5	74	30	12	0,5
0218824	M24	5,2	2,5	70	24	19	48	50	56	92	36	14	0,9



Løst løfteutstyr

Lifting equipment

Øyebolt - RUD VLBG, metriske gjenger

Eye bolt with ring - RUD VLBG, metrical threads

RUD VLBG øyebolt roterer fritt for optimal tilpasning av løftet. Vær oppmerksom på at gitte vinkler ikke er å anbefale. Ved bruk av lengre bolt må minimum 10.9 kvalitet benyttes. Bolten må også sprekktestes.

Materiale: Herdet og temperert stål.

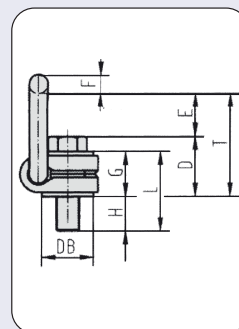
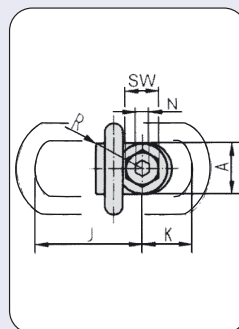
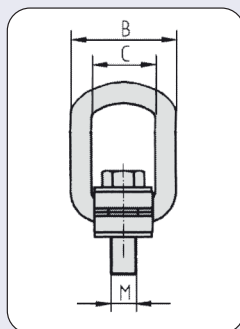
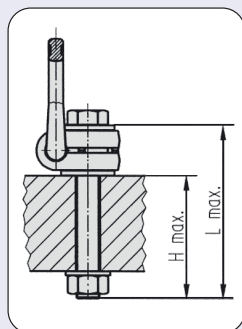
Sikkerhetsfaktor: 4:1.

Produksjonsstandard: Fabrikstandard.

Overflatebehandling: CORRUD - DT.

Artikkelnummer	Dimensjon	WLL alle retn. tonn	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H (std.) mm	H max. mm	J mm
0219508	M8	0,30	30	54	34	35	40	10,0	29	11	76	75
0219510	M10	0,63	30	54	34	36	39	10,0	29	16	96	75
0219512	M12	1,00	32	54	34	37	38	10,0	29	21	116	75
0219514	M14	1,20	33	56	36	46	39	13,5	36	21	34	86
0219516	M16	1,50	33	56	36	46	39	13,5	36	24	149	87
0219518	M18	2,00	50	82	54	55	55	16,5	43	27	47	113
0219520	M20	2,50	50	82	54	55	55	16,5	43	32	187	113
0219524	M24	4,00	50	82	54	58	66	18,0	43	37	222	130
0219527	M27	4,00	60	103	65	78	69	22,5	61	39	-	151
0219598*	M30	6,7	60	103	65	80	67	22,5	61	49	279	151
0219599*	M36	7,00	60	103	65	72	74	22,5	55	52	-	151
0219600*	M36	8,00	77	122	82	100	97	26,5	77	63	223	205
0219601*	M42	15,00	95	156	100	113	109	36,0	87	63	263	230
0219578*	M48	20,00	95	156	100	117	105	36,0	87	73	303	230
Artikkelnummer	Dimensjon	K mm	L (std.) mm	L max. mm	M mm	N mm	R mm	T mm	DB mm	SW mm	Moment Nm	Vekt kg
0219508	M8	45	40	105	8	5	32	75	24	13	30	0,30
0219510	M10	45	45	125	10	6	32	75	24	17	60	0,32
0219512	M12	45	50	145	12	8	32	75	26	19	100	0,33
0219514	M14	47	57	70	14	10	38	85	30	34	120	0,52
0219516	M16	47	60	185	16	10	38	85	30	24	150	0,55
0219518	M18	64	70	90	18	12	48	110	45	30	200	1,30
0219520	M20	64	75	230	20	12	48	110	45	30	250	1,30
0219524	M24	78	80	265	24	14	48	125	45	36	400	1,50
0219527	M27	80	100	-	27	-	67	147	60	41	400	3,10
0219598*	M30	80	110	340	30	17	67	147	60	46	500	3,10
0219599*	M36	80	107	-	36	22	67	146	60	55	700	3,30
0219600*	M36	113	140	300	36	22	85	197	70	55	800	5,80
0219601*	M42	130	150	350	42	24	100	222	85	65	1 500	11,20
0219578*	M48	130	160	390	48	27	100	222	95	75	2 000	11,60

*VLBG PLUS type



Vi tar forbehold om trykkfeil og fremtidige endringer i spesifikasjoner. Produktene kan avvike noe fra avbildet modell.

Tlf: +47 51 64 69 90 E-post: post@john-dahle.no www.john-dahle.no

Øyebolt - RUD VLBG-Z, UNC

Eye bolt with ring - RUD VLBG-Z, UNC

RUD VLBG-Z øyebolt roterer fritt for optimal tilpasning av løftet. Vær oppmerksom på at gitte vinkler ikke er å anbefale. Ved bruk av lengre bolt må minimum 10.9 kvalitet benyttes. Bolten må også sprekktestes.

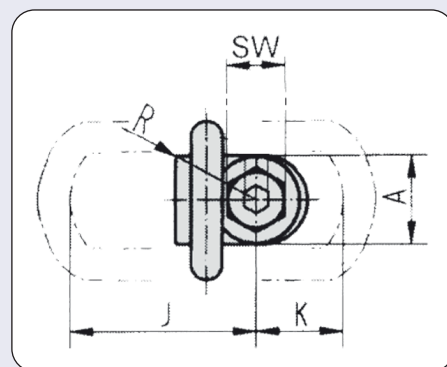
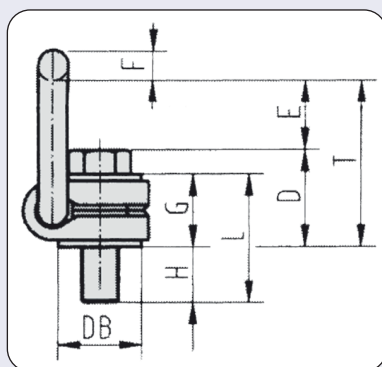
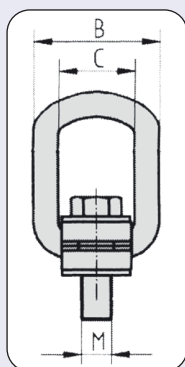
Materiale: Herdet og temperert stål.

Sikkerhetsfaktor: 4:1.

Produksjonsstandard: Fabrikstandard.

Overflatebehandling: CORRUD - DT.

Artikkel-nummer	Dimensjon (M)	Gjenger	WLL alle retn. tonn	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm
0219563	1/2"	13 UNC	1,0	32	54	34	38	37	10,0	29	22
0219566	5/8"	11 UNC	1,5	33	56	36	46	38	13,5	36	24
0219569	3/4"	10 UNC	2,5	50	82	54	56	54	16,5	43	28
0219571	7/8"	9 UNC	2,5	50	82	54	58	52	16,5	43	27
0219574	1"	8 UNC	4,0	50	82	54	61	64	18,0	43	41
0219577	1 1/4"	7 UNC	5,0	60	103	65	80	64	22,5	61	41
Artikkel-nummer	Dimensjon (M)	Gjenger	J mm	K mm	L mm	R mm	T mm	DB mm	SW mm	Moment Nm	Vekt kg
0219563	1/2"	13 UNC	75	45	50	32	75	26	19	100	0,33
0219566	5/8"	11 UNC	87	47	60	38	85	30	24	150	0,55
0219569	3/4"	10 UNC	113	64	71	48	110	45	29	250	1,30
0219571	7/8"	9 UNC	113	64	70	48	110	45	33	300	1,30
0219574	1"	8 UNC	130	78	84	48	125	45	38	400	1,50
0219577	1 1/4"	7 UNC	151	80	102	67	147	60	48	500	3,30



Løst løfteutstyr

Lifting equipment

Øyebolt - RUD VWBG-V, metriske gjenger

Eye bolt - RUD VWBG-V, metrical threads

RUD VWBG-V øyebolt roterer fritt for optimal tilpasning av løftet. For å kunne bruke WLL (Y) som angitt i tabellen, må løkken justeres korrekt i forhold til løftet. (Se figur X og Y i tegning). VWBG-V er ikke egnet i løft med permanent rotasjon.

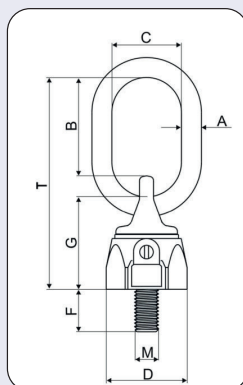
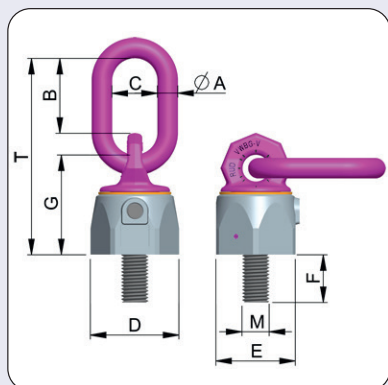
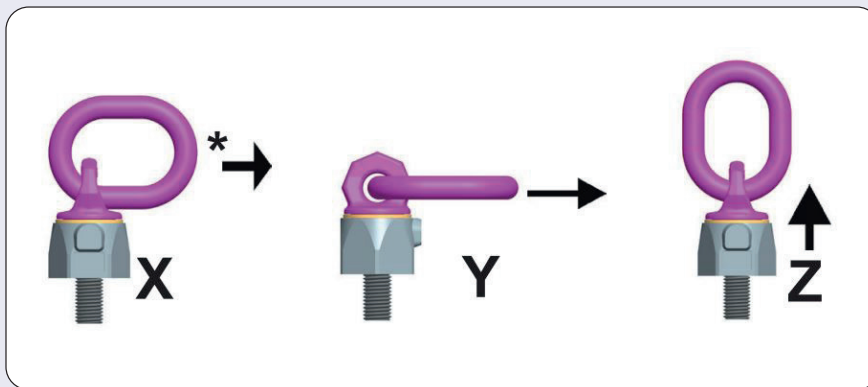
Materiale: Herdet og temperert stål.

Sikkerhetsfaktor: 4:1.

Produksjonsstandard: Fabrikstandard, løkke sprekktestet i henhold til NS-EN 1677-4.

Overflatebehandling: CORRUD - DT og pulverlakkert ring.

Artikkel-nummer	Dimensjon (M)	WLL (X) tonn	WLL (Y) tonn	WLL (Z) tonn	A mm	B mm	C mm	D mm
0219602	M8	0,3	0,4	0,6	8	31	29	30
0219604	M10	0,5	0,6	0,9	8	31	29	34
0219606	M12	0,6	7,0	1,2	10	49	35	42
0219608	M16	1,3	1,5	2,6	13	46	38	48
0219610	M20	2,0	2,5	4,0	13	54	35	62
0219612	M24	3,5	4,0	7,0	18	66	40	81
0219614	M30	5,0	6,0	10,0	22	90	50	99
Artikkel-nummer	Dimensjon (M)	E mm	F std. mm	F max. mm	G mm	T mm	Vekt std. kg	
0219602	M8	27	13	102	36	76	0,25	
0219604	M10	30	17	122	38	78	0,30	
0219606	M12	36	21	40	47	107	0,40	
0219608	M16	41	25	180	56	114	0,60	
0219610	M20	55	33	83	67	137	1,40	
0219612	M24	70	40	255	88	173	2,60	
0219614	M30	85	50	330	106	221	5,50	



Vi tar forbehold om trykkfeil og fremtidige endringer i spesifikasjoner. Produktene kan avvike noe fra avbildet modell.

Tlf: +47 51 64 69 90 E-post: post@john-dahle.no www.john-dahle.no

Øyebolt - RUD VWBG, metriske gjenger

Eye bolt - RUD VWBG, metrical threads

RUD VWBG øyebolt med kulelager, roterer fritt for optimal tilpasning av løftet. For å kunne bruke WLL (Y) som angitt i tabellen, må løkken justeres korrekt i forhold til løftet. (Se figur X og Y i tegning). VWBG er ikke egnet i løft med permanent rotasjon.

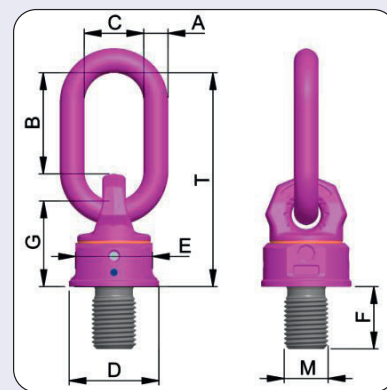
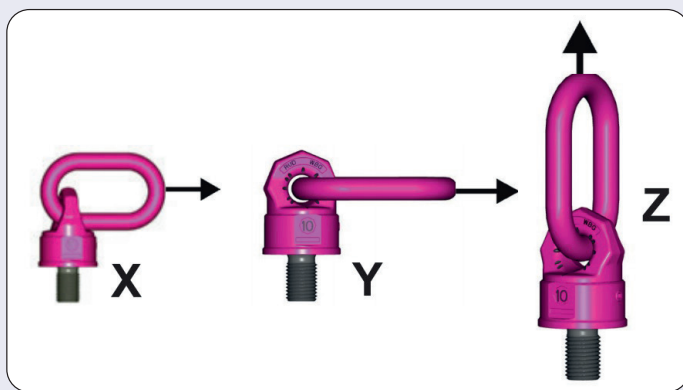
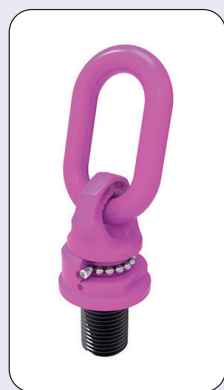
Materiale: Herdet og temperert stål.

Sikkerhetsfaktor: 4:1.

Produksjonsstandard: Fabrikstandard, løkke sprekktestet i henhold til NS-EN 1677-4.

Overflatebehandling: Pulverlakkert.

Artikkel-nummer	Modell - M	WLL (X) tonn	WLL (Y) tonn	WLL (Z) tonn	A mm	B mm	C mm
0219654	VWBG 8-M 36	8	10	15	22	86	50
0219658	VWBG 12-M 42	12	13	17	26	111	65
0219660	VWBG 13-M 48	13	16	18	26	111	65
0219664	VWBG 16-M 56	16	22	28	32	119	70
0219666	VWBG 16-M 64	16	25	28	32	119	70
0219670	VWBG 31,5-M 72	31,5	40	50	46	130	90
0219674	VWBG 35-M 80	35	48	50	46	130	90
0219678	VWBG 40-M 90	40	50	50	46	168	110
Artikkel-nummer	Modell - M	Dia. D mm	E mm	F mm	G mm	T mm	Ca. vekt kg
0219654	VWBG 8-M 36	90	80	54	94	208	4,72
0219658	VWBG 12-M 42	98	85	63	95	234	6,10
0219660	VWBG 13-M 48	98	85	68	95	234	6,37
0219664	VWBG 16-M 56	120	95	84	120	271	10,68
0219666	VWBG 16-M 64	120	95	94	120	274	11,40
0219670	VWBG 31,5-M 72	170	145	108	159	338	29,96
0219674	VWBG 35-M 80	170	145	120	159	338	31,19
0219678	VWBG 40-M 90	170	145	135	159	378	34,39



Løst løfteutstyr

Lifting equipment

Øyebolt - RUD ACP TURNADO

Eye bolt - RUD ACP TURNADO

RUD ACP-TURNADO øyebolt roterer fritt for optimal tilpasning av løftet.

ACP TURNADO er ikke egnet i løft med permanent rotasjon.

RUD sin egenutviklede fjærmekanisme, gjør at øyet vil posisjonere seg i den best egnede posisjon for løftet.

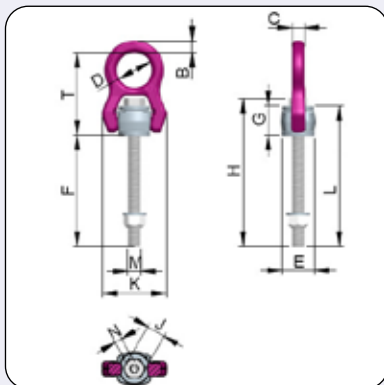
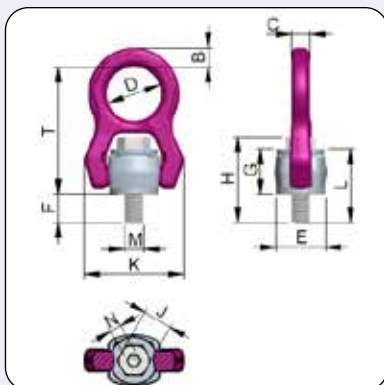
Materiale: Herdet og temperert stål.

Sikkerhetsfaktor: 4:1.

Produksjonsstandard: Fabrikstandard, løkke sprekktestet i henhold til NS-EN 1677-4.

Overflatebehandling: CORRUD - DT og pulverlakkert løkke.

Artikkel-nummer	Dimen-sjon (M)	Nomi-nal WLL	T mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	K mm	L mm	N mm	Ca. vekt kg
0218750	M12	1,35	83	11	10,5	38	30	19	28	54,5	19	58	47	8	0,38
0218752	M16	2,5	107	14	14	50	40	22	36	68	24	76	58	10	0,88
0218754	M20	4,0	118	17	17,25	50	45	26,5	43,5	82,5	30	89	70	12	1,41
0218756	M24	6,3	154	23	23	66	60	34	55	104	36	120,5	89	14	3,16
0218758	M30	8,0	183	29	27	75	75	41,5	68,5	128,7	46	148	110	17	5,69
0218770	M12	1,35	83	11	10,5	38	30	12-117	28	55-153	19	58	40-145	8	0,50
0218772	M16	2,5	107	14	14	50	40	16-149	36	68-195	24	76	52-185	10	1,13
0218774	M20	4,0	118	17	17	50	45	20-186	43,5	82-242	30	89	63-230	12	1,94
0218776	M24	6,3	154	23	23	66	60	24-210	55	104-280	36	120	79-265	14	4,10
0218778	M30	8,0	183	29	27	75	75	30-271	68	129-359	46	148	98-340	17	7,77



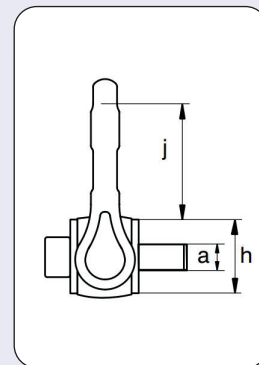
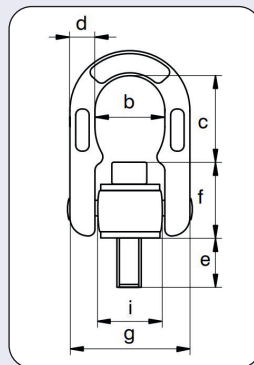
Vi tar forbehold om trykkfeil og fremtidige endringer i spesifikasjoner. Produktene kan avvike noe fra avbildet modell.

Tlf: +47 51 64 69 90 E-post: post@john-dahle.no www.john-dahle.no

Øyebolt - EXCEL ADA

Eye bolt - EXCEL ADA

Materiale: Legert stål, grade 80.
Sikkerhetsfaktor: 5:1.
Produksjonsstandard: Fabrikstandard.
Overflatebehandling: Malt rød eller hvit.
Temperaturområde: Opp til +250°C.



Artikkel-nummer	Dimensjon (a) mm	WLL tonn	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm	Nøkkel-bredde mm	Anbefalt moment Nm	Vekt kg
0219840	M8 × 1,25	0,4	35	41	13	18	35	68	34	38	43	6	6,5	0,43
0219842	M10 × 1,5	0,7	35	39	13	18	37	68	34	38	43	8	13	0,44
0219844	M12 × 1,75	1,0	35	36	13	22	39	68	34	38	43	10	22	0,46
0219844L	M12* × 1,75	1,0	35	36	13	62	39	68	34	38	43	10	22	0,49
0219846	M14 × 2	1,3	35	35	13	22	42	68	34	38	43	12	35	0,47
0219848	M16 × 2	1,6	35	42	13	28	43	68	34	38	52	14	55	0,52
0219848L	M16* × 2	1,6	35	42	13	92	43	68	34	38	52	14	55	0,6
0219850	M18 × 2,5	2,0	35	40	13	28	45	68	34	38	52	14	80	0,54
0219852	M20 × 2,5	2,5	35	38	13	32	47	68	34	38	52	17	110	0,59
0219853	M20* × 2,5	2,5	35	38	13	112	47	68	34	38	52	17	110	0,75
0219853L	M20* × 2,5	2,5	35	38	13	172	47	68	34	38	52	17	110	0,87
0219854	M22 × 2,5	3,0	53	57	20	33	69	105	49	56	71	17	150	1,88
0219856	M24 × 3	4,0	53	55	20	39	71	105	49	56	71	19	190	1,93
0219857	M24* × 3	4,0	53	55	20	112	71	105	49	56	71	19	190	2,16
0219858	M27 × 3	5,0	53	61	20	45	65	105	49	56	71	19	280	1,96
0219860	M30 × 3,5	6,3	53	61	20	45	65	105	49	56	71	19	380	2,03
0219862	M33 × 3,5	7,0	71	87	30	54	83	146	68	77	98	19	520	5,28
0219864	M36 × 4	10,0	71	87	30	54	84	146	68	77	98	19	600	5,35
0219866	M39 × 4	10,0	71	87	30	63	84	146	68	77	98	19	870	5,45
0219868	M42 × 4,5	12,5	71	87	30	63	84	146	68	77	98	19	1000	5,56
0219870	5/16" - 18UNC	0,4	35	41	13	18	35	68	34	38	43	6	6,5	0,43
0219872	3/8" - 16UNC	0,6	35	39	13	18	37	68	34	38	43	8	13	0,44
0219875	1/2" - 13UNC	4,0	35	36	13	24	39	68	34	38	43	10	22	0,46
0219876	5/8" - 11UNC	1,7	35	42	13	31	43	68	34	38	45	13	55	0,54
0219878	3/4" - 10UNC	2,5	35	38	13	31	47	68	34	38	45	16	110	0,55
0219880	7/8" - 9UNC	3,5	53	57	20	37	69	105	49	56	71	19	150	1,88
0219882	1" - 8UNC	4,5	53	55	20	43	71	105	49	56	71	19	190	1,93

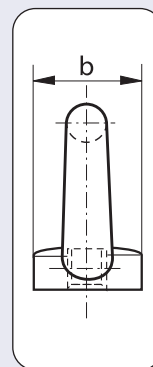
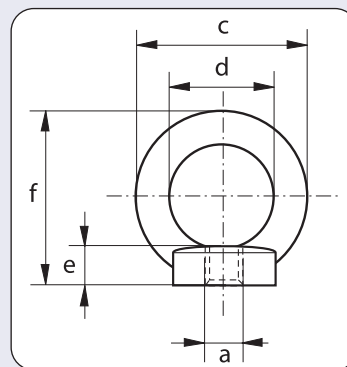
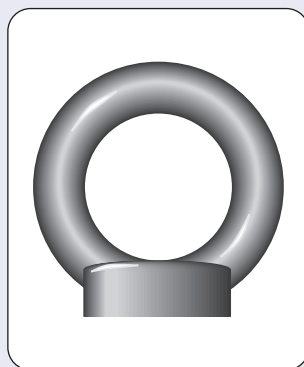
Løst løfteutstyr

Lifting equipment

Øyemutter - Green Pin E-8142

Eye nut - Green Pin E-8142

Materiale: Karbonstål, C15.
Sikkerhetsfaktor: 6:1.
Produksjonsstandard: DIN 582.
Overflatebehandling: Elektrogalvanisert.
Kan leveres med materialsertifikat 3.1 på forespørsel.

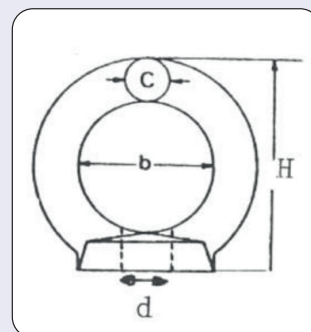


Artikkel-nummer	Dimensjon (a) mm	WLL ved rett løft tonn	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	Vekt kg
0218206	M6	0,07	20	36	20	6	36	0,030
0218208	M8	0,14	20	36	20	6	36	0,060
0218210	M10	0,23	25	45	25	8	45	0,103
0218212	M12	0,34	30	54	30	10	53	0,177
0218214	M14	0,49	35	63	35	12	60	0,277
0218216	M16	0,70	35	63	35	12	62	0,280
0218220	M20	1,20	40	72	40	14	71	0,424
0218222	M22	1,50	45	81	45	14	80	0,673
0218224	M24	1,80	50	90	50	18	90	0,834
0218227	M27	2,50	50	90	50	18	90	1,220
0218230	M30	3,20	65	108	60	22	109	1,660
0218233	M33	4,30	65	108	60	22	110	2,160
0218236	M36	4,60	75	126	70	26	128	2,650
0218239	M39	6,10	75	126	70	26	130	3,340
0218242	M42	6,30	85	144	80	30	147	4,030

Øyemutter, rustfritt syrefast stål AISI 316 - DIN 582

Eye nut, stainless steel AISI 316 - DIN 582

Materiale: AISI 316.
Sikkerhetsfaktor: 1:4.
Produksjonsstandard: DIN 582.
Leveres med EN-1024 sertifikat.



Artikkel-nummer	WLL SF 1:4 tonn	Dimensjon (d) mm	H mm	b mm	c mm	L mm
0219462	0,07	M6	34	20	6	6
0219464	0,14	M8	36	20	8	8,5
0219466	0,23	M10	45	25	10	10
0219468	0,34	M12	53	30	12	11
0219470	0,7	M16	62	35	14	13
0219472	1,2	M20	71	40	16	16
0219474	1,8	M24	90	50	20	20
0219476	3,2	M30	109	60	24	25

Vi tar forbehold om trykkfeil og fremtidige endringer i spesifikasjoner. Produktene kan avvike noe fra avbildet modell.

Tlf: +47 51 64 69 90 E-post: post@john-dahle.no www.john-dahle.no

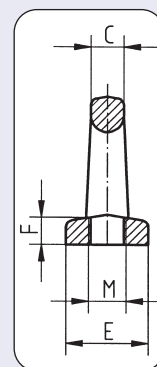
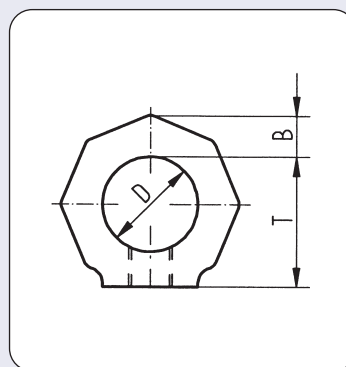
Øyemutter - RUD RM, metriske gjenger og UNC

Eye nut - RUD RM, metrical threads and UNC

RM øyemutter er først og fremst ment brukt for rette løft. Det er uansett viktig at flaten under mutteren er plan med underlaget, at 100% av gjengene blir brukt, og at mutteren er skikkelig tilskrudd. Boltkvaliteten må være minst CL 8.8. For vinkeløft anbefales øyemutteren VRM.

Materiale: Herdet og temperert stål.
Sikkerhetsfaktor: 4:1.
Produksjonsstandard: Fabrikstandard. Testet i henhold til NS-EN 1677-4.
Overflatebehandling: Malt.

Artikkel-nummer	Modell	WLL ved 90° tonn	WLL ved rett løft tonn	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	M mm	T mm	Vekt kg
0218606	RM 6	0,1	0,4	11	10	25	25	12	6	34	0,1
0218608	RM 8	0,2	0,8	11	10	25	25	12	8	34	0,1
0218610	RM 10	0,25	1	11	10	25	25	12	10	34	0,1
0218612	RM 12	0,4	1,6	13	12	30	30	14	12	41	0,15
0218614	RM 14	0,75	3	15	14	35	35	16	14	48	0,25
0218616	RM 16	0,8	3,2	15	14	35	35	16	16	48	0,25
0218618	RM 18	1,2	4,8	17	16	40	40	18	18	55	0,4
0218620	RM 20	1,5	6	17	16	40	40	18	20	55	0,4
0218622	RM 22	1,5	6	21	20	50	50	22	22	70	0,6
0218624	RM 24	2	8	21	20	50	50	22	24	70	0,6
0218630	RM 30	3	12	26	24	60	60	28	30	85	1,4
0218636	RM 36	4	16	43	38	90	100	45	36	130	6,5
0218640	RM 42	6	24	43	38	90	100	45	42	130	6,4
0218648	RM 48	8	32	43	38	90	100	45	48	130	6,3
0218710	16 UNC	0,2	0,8	11	10	25	25	12	3/8"	34	0,1
0218712	13 UNC	0,35	1,4	13	12	30	30	14	1/2"	41	0,15
0218716	11 UNC	0,75	3	15	14	35	35	16	5/8"	48	0,25
0218719	10 UNC	1,2	4,8	17	16	40	40	18	3/4"	55	0,4
0218722	9 UNC	1,5	6	21	20	50	50	22	7/8"	70	0,6
0218724	8 UNC	2	8	26	24	60	60	28	1"	85	1,4



Løst løfteutstyr

Lifting equipment

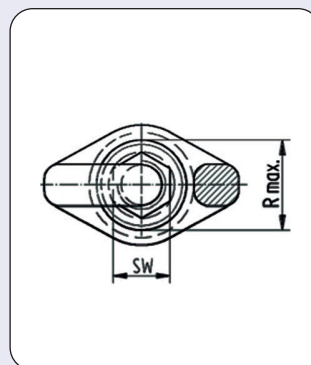
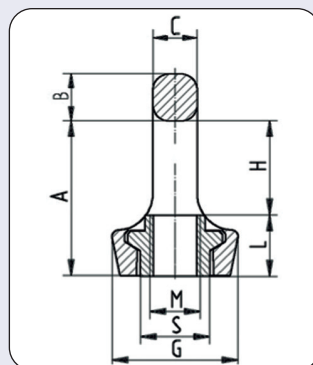
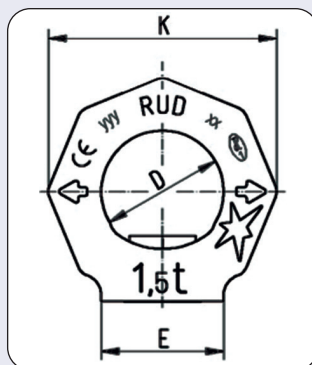
Øyemutter - RUD VRM «STARPOINT», metriske gjenger

Eye nut - RUD VRM «STARPOINT», metrical threads

RUD VRM øyemutter er designet for å tilpasse seg optimalt til det enkelte løft. Det skal alltid være mulig å rotere bolthodet 360° før løft utføres. Bolten skal være i minimum 10.9.

Materiale: Herdet og temperert stål.
 Sikkerhetsfaktor: 4:1.
 Produksjonsstandard: Fabrikstandard. Testet i henhold til NS-EN 1677-4.
 Overflatebehandling: Pulverlakkert.

Artikkel-nummer	Dimensjon	WLL ved 90° tonn	WLL ved rett løft tonn	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	G mm
0219772	M8	0,40	1	34	11	8,5	25	25	28
0219774	M10	0,40	1	34	11	8,5	25	25	28
0219776	M12	0,75	2	42	13	10	30	30	34
0219778	M16	1,50	4	49	15	14	35	35	40
0219780	M20	2,30	6	57	17	16	40	40	50
0219782	M24	3,20	8	69	21	19	48	50	60
0219784	M30	4,50	12	86	26	24	60	60	75
Artikkel-nummer	Dimensjon	H mm	K mm	L mm	M mm	R max. mm	S mm	SW mm	Vekt kg
0219772	M8	20	47	14	8	20	16	12	0,1
0219774	M10	20	47	14	10	20	16	12	0,1
0219776	M12	25	56	17	12	24	20	14	0,2
0219778	M16	30	65	19	16	30	23	19	0,3
0219780	M20	34	75	23	20	37	29	24	0,5
0219782	M24	41	90	28	24	45	35	30	0,9
0219784	M30	51	112	35	30	56	44	36	1,5



Sveisbart løfteøre - RUD VRBS

Load ring for welding - RUD VRBS

RUD VRBS sveisbart løfteøre legger seg flatt når det ikke er i bruk. Det har en lav og jevn profil og gir en høy statisk og dynamisk styrke.

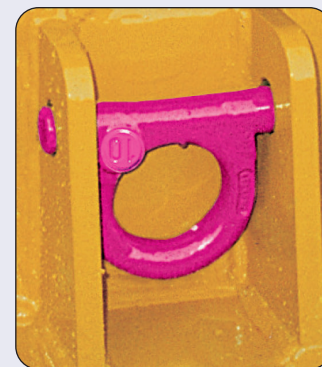
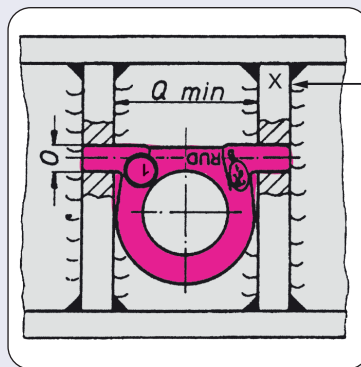
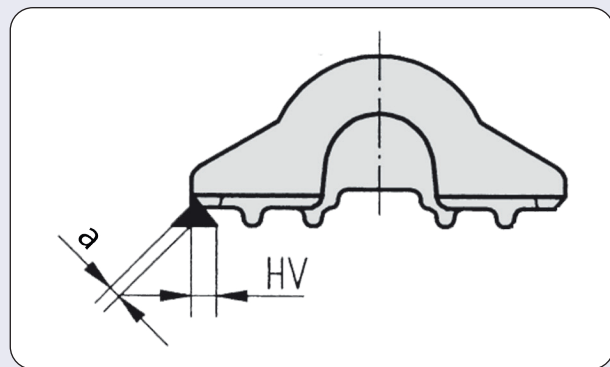
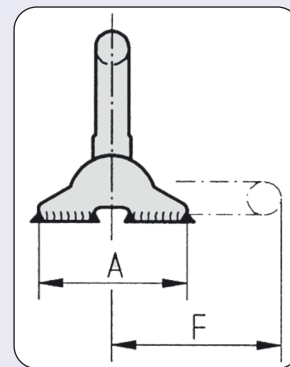
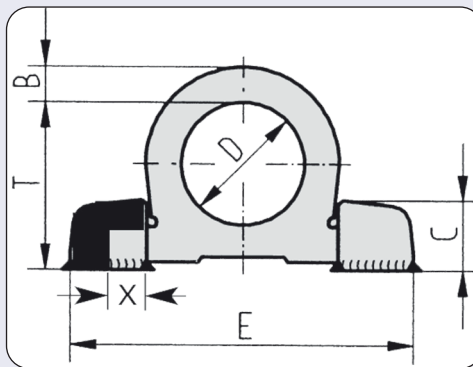
Materiale: Øye i støpt stål 1.6541, sveisefestene i ST52-3N (S355J2+N).

Sikkerhetsfaktor: 4:1.

Produksjonsstandard: Fabrikstandard.

Overflatebehandling: Pulverlakkert øye, oljet og sort sveisefeste.

Artikkel-nummer	Modell	WLL tonn	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm
0219920	VRBS 4	4,0	62	16	28	48	135	71
0219922	VRBS 6,7	6,7	88	20	39	60	170	92
0219924	VRBS 10	10,0	100	22	46	65	195	100
0219926	VRBS 16	16,0	130	30	57	90	266	134
0219928	VRBS 30	30,0	160	42	78	130	375	195
0219930	VRBS 50	50,0	240	70	120	230	620	340
Artikkel-nummer	Modell	O mm	Q mm	T mm	X mm	Sveise-fuge	Vekt kg	
0219920	VRBS 4	17	77	65	14	HV4+a3 Δ	0,8	
0219922	VRBS 6,7	23	101	84	15	HV5,5+a3 Δ	1,6	
0219924	VRBS 10	28	106	95	22	HV6+a4 Δ	3,0	
0219926	VRBS 16	36	147	127	28	HV8,5+a4 Δ	6,6	
0219928	VRBS 30	47	220	178	37	HV15+a4 Δ	19,0	
0219930	VRBS 50	65	380	313	-	HV25+a8 Δ	85,0	



Ringen kan også monteres direkte i konstruksjonen uten bruk av sveisefestene.

Løst løfteutstyr

Lifting equipment

Sveisbart løfteøre for kant - RUD VRBK

Load ring for welding, for edge attachments - RUD VRBK

RUD VRBK sveisbart løfteøre for kanter gir økt fleksibilitet, og kan i mange tilfeller spare deg for løfteører både på siden og toppen av en konstruksjon.

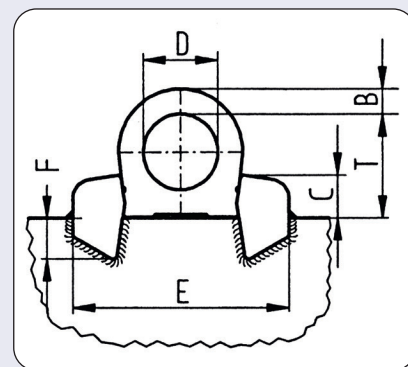
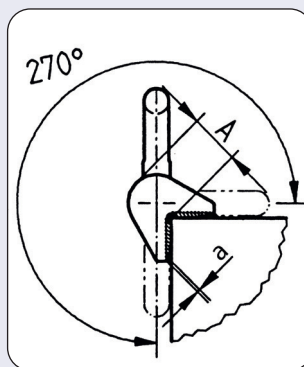
Materiale: Øye i støpt stål 1.6541, sveisefestene i ST52-3N (S355J2+N).

Sikkerhetsfaktor: 4:1.

Produksjonsstandard: Fabrikkstandard.

Overflatebehandling: Pulverlakkert ring, oljet sort sveisefeste.

Artikkel-nummer	Modell	WLL tonn	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	T mm	Sveise-fuge	Vekt kg
0219962	VRBK 4	4,0	32	16	28	48	135	30	65	HV4+a3 Δ	0,9
0219964	VRBK 6,7	6,7	40	20	35	60	174	34	83	HV5+a3 Δ	1,3
0219966	VRBK 10	10,0	52	22	50	65	208	46	100	HV8+a3 Δ	4,3



Sveisbart løfteøre med fjær - APA

Lashing eye, weld on type with spring - APA

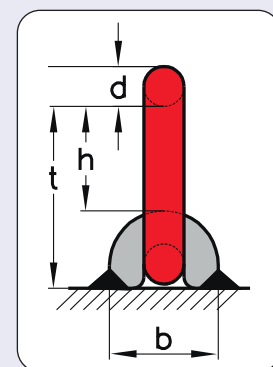
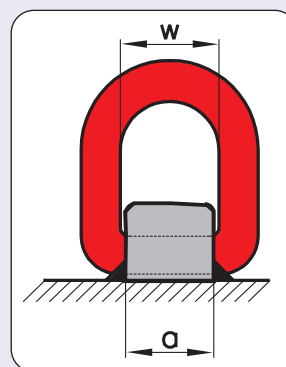
Materiale: Øye i grade 8-materiale, sveisefeste i St 52-3.

Sikkerhetsfaktor: 4:1.

Produksjonsstandard: NS-EN 1677-1.

Overflatebehandling: Rødlakkert øye og ubehandlet sveisefeste.

Temperaturområde: Fra -15°C til +200°C.



Artikkel-nummer	WLL tonn	a mm	b mm	d mm	h mm	t mm	w mm	Vekt kg
0362010	1,12	36	38	13	38,5	67	40	0,4
0362020	3,15	43	45	17	48,5	83	45	0,7
0362030	5,30	50	60	22	57,0	101	55	1,4
0362040	8,00	65	70	26	67,0	118	70	2,4
0362050	15,00	90	90	34	93,5	159	97	5,8

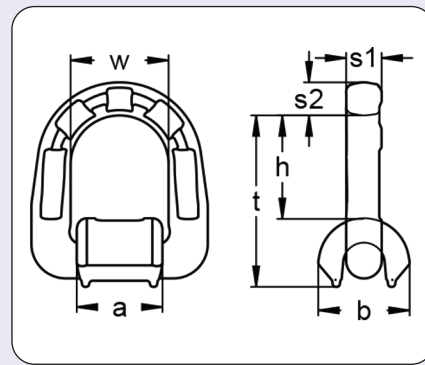
Løst løfteutstyr

Lifting equipment

Sveisbart løfteøre med fjær - APAS

Lashing eye, weld on type with spring - APAS

Materiale: Øye i grade 10-materiale, sveisefeste i S355J2.
Sikkerhetsfaktor: 4:1.
Produksjonsstandard: Fabrikstandard.
Overflatebehandling: Blålakkert øye og ubehandlet sveisefeste.
Temperaturområde: Fra -20°C til +200°C.
100% sprekktestet.

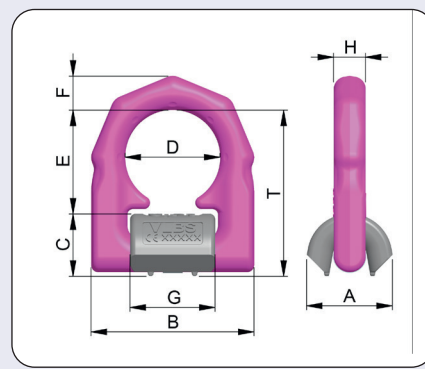


Artikkel-nummer	WLL tonn	a mm	b mm	s1 mm	s2 mm	h mm	t mm	w mm	Vekt kg
0362080	1,4	35	37	15,0	13,5	41,5	69,5	39,5	0,4
0362082	2,5	40	40	16,0	14,0	47,0	77,5	45	0,6
0362084	4,0	45	48	19,0	17,5	52,0	86,0	50	0,9
0362086	6,7	53	60	25,5	22,0	61,5	103,0	60	1,8
0362088	10,0	63	74	29,5	26,0	72,0	126,0	70	3,0
0362090	16,0	90	92	38,0	34,0	102,0	168,5	100	6,7
0362092	20,0	100	104	44,5	40,0	112,0	189,0	110	10,0

Sveisbart løfteøre med fjær - RUD VLBS

Lashing eye, weld on type with spring - RUD VLBS

Materiale: Øye i grade 10-materiale, sveisefeste i ST52-3N (S355J2+N).
Sikkerhetsfaktor: 4:1.
Produksjonsstandard: NS-EN 1677-1.
Overflatebehandling: Pulverlakkert ring med varmeindikator.



Artikkel-nummer	Modell	WLL tonn	A mm	B mm	T mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Vekt kg
0362060	VLBS-1,5	1,5	33	66	65	38	25	40	13,5	33	14,5	0,35
0362064	VLBS-4	4	42	87	83	31	51	52	18	46	16,5	0,8
0362066	VLBS-6,7	6,7	61	115	117	44	67	73	24	60	22,5	1,9
0362068	VLBS-10	10	75	129	126	55	67	71	27	60	26,5	2,9
0362070*	VLBS-16	16	95	190	174	69	100	105	40	90	26	6,8

* VLBS-16 har ikke fjær.

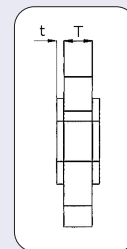
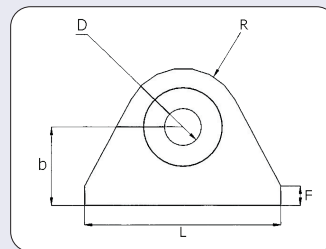
Løst løfteutstyr

Lifting equipment

Løfteøre - Pad eye

Lifting eye - Pad eye

Materiale: S 355 J2G3.
Sikkerhetsfaktor: 4:1.
Produksjonsstandard: Fabrikstandard.
Overflatebehandling: Malt.



Artikkel-nummer	SWL tonn	b mm	t mm	D mm	F mm	L mm	R mm	T mm	Vekt kg
0361004	0,50	20	-	9	10	55	20	10	0,12
0361006	1,00	25	-	13	12	65	23	12	0,22
0361010	2,00	35	-	18	15	80	28	15	0,42
0361015	3,25	40	-	24	15	100	35	15	0,68
0361020	4,75	55	-	26	15	120	35	20	1,16
0361030	6,50	60	5	28	15	150	45	20	1,76
0361035	8,50	70	6	33	20	180	55	20	2,58
0361040	9,50	75	6	35	20	200	55	25	4,24
0361050	12,00	85	10	38	20	250	60	25	4,86
0361055	13,50	95	10	42	25	250	65	30	6,64
0361060	17,00	100	10	44	30	300	75	30	9,00
0361090	25,00	110	12	53	30	300	85	30	12,00

Pallegaffel

Crane fork

Pallegaffler i god kvalitet. Andre mål leveres på forespørsel.



Artikkel-nummer	Modell	Maks. last kg	Gaffellengde mm	Utvendig bredde mm	Innvendig bredde mm	Gaffel tykkelse mm	Lysåpning mm	Vekt kg
0370010	Euro	1 500	800	700	500	50	1 200	80
0370015	Euro	1 500	1 000	700	500	50	1 200	90
0370020	Euro	2 500	800	700	460	60	1 200	100
0370025	Euro	2 500	1 000	700	460	60	1 200	110
0370030	Smart	1 500	900	750	425	40	1 200	140
0370035	Smart	1 500	1 000	750	425	40	1 200	140
0370040	Smart	2 500	900	750	425	40	1 200	150
0370045	Høyde-side justerbar	2 000	1 000	460/960	120/620	40	1 230-1 630	175
0370050	Leca	1 300	1 100	650	450	30	1 400	100
0370055	Smart gips	2 000	1 150	1 200	860	40	720	195
0370060	Side justerbar	1 500	1 000	460/960	120/620	40	1 200	125

Vi tar forbehold om trykkfeil og fremtidige endringer i spesifikasjoner. Produktene kan avvike noe fra avbildet modell.

Tlf: +47 51 64 69 90 E-post: post@john-dahle.no www.john-dahle.no

Løftemagnet - Tigrip TPM

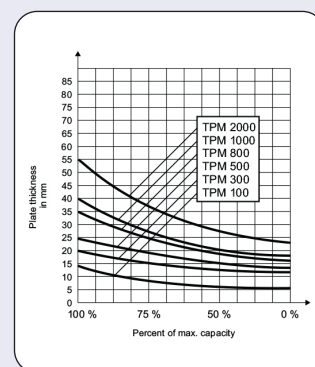
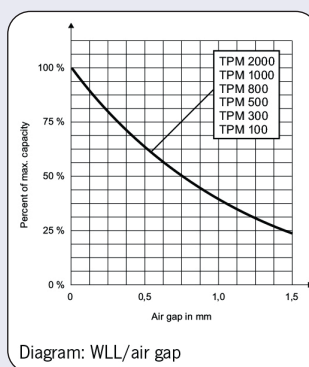
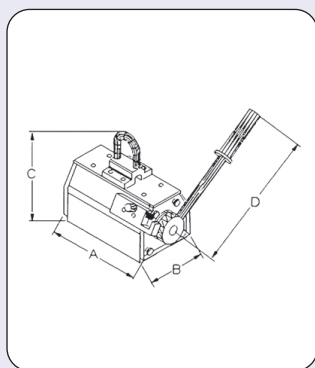
Lifting magnet - Tigrip TPM

Tigrip TPM løftemagnet er et godt verktøy for rask og enkel transport av tunge objekter laget av ferromagnetisk materiale. Denne kan løfte både plant og rundt materiale. For optimal kapasitet må kontaktflaten være fri for smuss, olje, grease, rust, maling osv. I henhold til NS-EN 13155:2003+A2:2009.

NB! Les bruksanvisningen nøye før bruk.

Artikkel-nummer	Modell	Plant løft		Rundt løft		Maks. material-lengde mm	A mm	B mm	C mm	D mm	Vekt kg
		Maks. kapasitet kg	Material-tykkelse v/maks. kapasitet mm	Maks. kapasitet kg	Material-diameter mm						
0371022	TPM 0,1	100	≥ 14	50	200-300	2 000	122	69	185	160	6,8
0371024	TPM 0,3	300	≥ 20	150	200-300	2 500	192	95	225	250	15,5
0371026	TPM 0,5	500	≥ 24	250	200-400	3 000	232	120	270	250	30,6
0371028	TPM 0,8	800	≥ 34	400	200-400	3 500	302	154	320	450	56,0
0371030	TPM 1,0	1 000	≥ 40	500	200-400	3 500	332	154	320	450	61,0
0371032	TPM 2,0	2 000	≥ 55	1 000	200-400	3 500	392	196	420	450	126,0

Reduksjon av kapasitet	% av kapasitet
Temperatur ≤ 60°C	100 %
Fuktighet ≤ 80%	100 %
St 52	95 %
Legert stål	80 %
Karbonstål	70 %
Støpt jern	45 %
Nikkel	45 %
Austenittstål	0 %
Messing	0 %
Aluminium	0 %

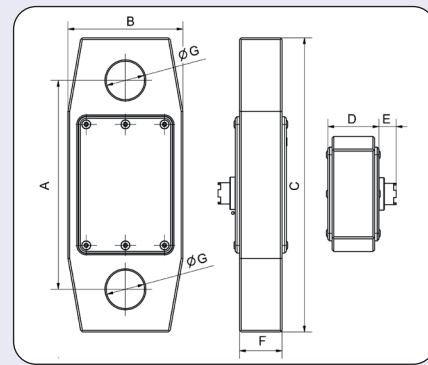


Løst løfteutstyr

Lifting equipment

Lastecelle med kabel - Red Rooster RRI-C Remote indicating load link - Red Rooster RRI-C

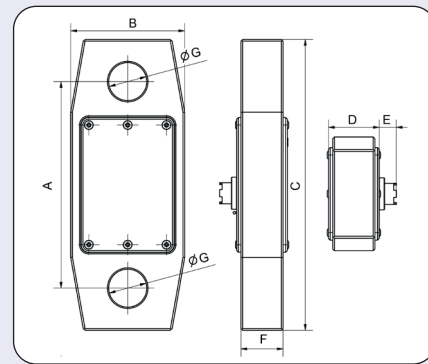
Lastecelle med 8-sifret LCD-display. Kan leses av i tonn, kg og lbs. Temperaturområde fra -10°C til +40°C. Drives av 3 stk AA alkaliske batterier. Disse gir normalt minimum 50 timers brukstid. Man får beskjed når det er lavt strømnivå. Standard kabellengde 10 meter.



Artikkel-nummer	WLL ved SF 5:1 tonn	For sjakkelse størrelse tonn	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	ØG mm	Vekt kg
0276050	5	6,5	225	125	290	60	25	32	27,5	2,5
0276053	12,5	13,5	245	135	345	60	25	50	45	4,5
0276058	25	25	260	155	390	60	25	60	55	6,5
0276060	50	55	300	185	480	75	25	75	75	13,0
0276064	100	120	450	300	700	120	25	-	100	50,0
0276068	150	150	520	325	820	135	25	-	120	75,0
0276070	200	200	540	350	890	150	25	-	145	95,0
0276074	300	300	600	450	1 050	160	25	-	180	160,0
0276078	500	500	680	500	1 180	190	25	-	210	235,0

Lastecelle med trådløs avlesning - Red Rooster RRI-T Telemetry load link - Red Rooster RRI-T

Lastecelle med 8-sifret LCD-display. Kan leses av i tonn, kg og lbs. Temperaturområde fra -10°C til +40°C. Drives av 3 stk AA alkaliske batterier. Disse gir normalt minimum 50 timers brukstid. Lastecellen har en radiofrekvens på 433MHz og 2,4 GHz. Rekkevidden for 2,4GHz er 50 meter, og rekkevidden for 433MHz er 100 meter (avhengig av lokale forhold).



Artikkel-nummer	WLL ved SF 5:1 tonn	For sjakkelse størrelse tonn	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	ØG mm	Vekt kg
0276080	5	6,5	225	125	290	60	25	32	27,5	2,5
0276083	12,5	13,5	245	135	345	60	25	50	45	4,5
0276088	25	25	260	155	390	60	25	60	55	6,5
0276090	50	55	300	185	480	75	25	75	75	13,0
0276094	100	120	450	300	700	120	25	-	100	50,0
0276098	150	150	520	325	820	135	25	-	120	75,0
0276100	200	200	540	350	890	150	25	-	145	95,0
0276104	300	300	600	450	1050	160	25	-	180	160,0
0276108	500	500	680	500	1180	190	25	-	210	235,0

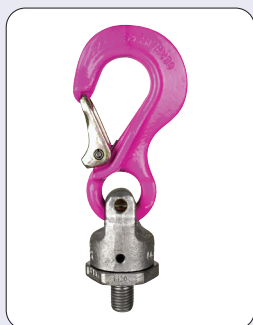
Løst løfteutstyr

Lifting equipment

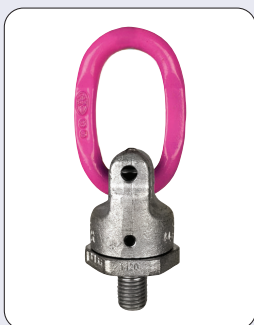


Disse RUD-produktene kan leveres på forespørsel.

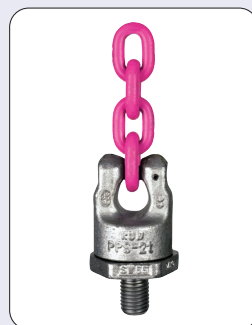
For mer informasjon om disse produktene, se www.john-dahle.no, eller ta kontakt med en av våre selgere.



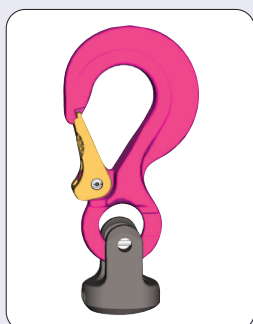
RUD PP-S
Svivelbolt med krok
Metriske og UNC gjenger



RUD PP-B
Svivelbolt med løkke
Metriske og UNC gjenger



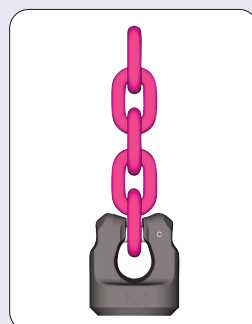
RUD PP-VIP
Svivelbolt for kjetting
Metriske og UNC gjenger



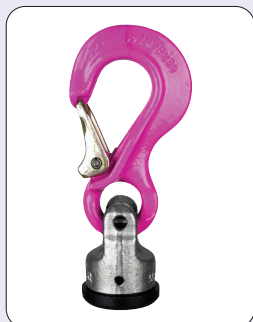
RUD WPPH-S
Sveisefeste for løft, med krok



RUD WPPH-B
Sveisefeste for løft, med løkke



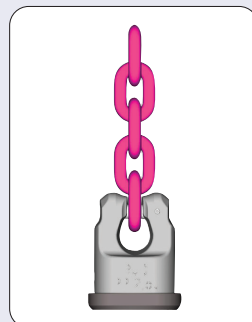
RUD WPPH-VIP
Sveisefeste for kjetting



RUD WPP-S
Sveisefeste med svivel og krok



RUD WPP-B
Sveisefeste med svivel og løkke



RUD WPP-VIP
Sveisefeste med svivel, for kjetting



RUD RBG 3
Løfteøre med bolter



RUD RBG 8 og VRBG 10 og 16
Løfteøre med bolter



RUD VRBG 30, 50 og 80
Løfteøre med bolter

Løst løfteutstyr

Lifting equipment



Dette er et lite utvalg av produkter vi kan levere fra Codipro. De kan leveres med spesielle boltlengder, gjengetyper og spesiell overflatebehandling, og har kort leveringstid. Besøk vår nettside for mer informasjon om produktene fra Codipro.



DSR
Øyebolt med svivel og løkke



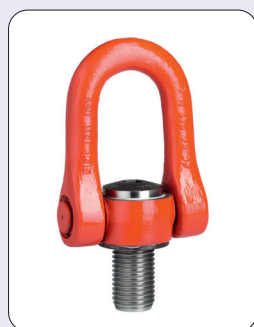
FE.DSR
Øyemutter med svivel



SS.DSR, rustfri
Øyebolt med svivel og løkke



SS.FE.DSR
Øyemutter



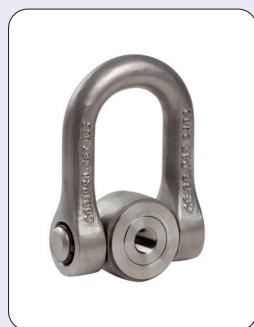
DSS
Øyebolt med svivel og sjakkel



Mega DSS
Øyebolt med svivel og sjakkel



FE.DSS
Øyemutter med svivel og sjakkel



SS.FE.DSS
Øyemutter



SS.DSS
Øyebolt med dobbel svivel



SEB
Øyebolt med svivel



FE.SEb
Øyemutter



SEB+C med sentrering
Øyebolt med svivel

Vi tar forbehold om trykkfeil og fremtidige endringer i spesifikasjoner. Produktene kan avvike noe fra avbildet modell.

Tlf: +47 51 64 69 90 E-post: post@john-dahle.no www.john-dahle.no