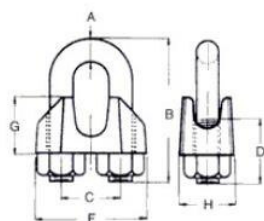


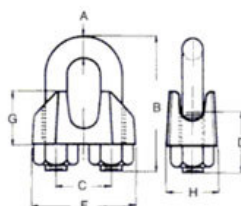
## Lanová svorka DIN 741



Svorka lanová DIN 741

lano Ø rope	závit thread	B mm	C mm	D mm	F mm
3	M4	20	9	12	21
5	M5	24	11	13	23
6,5	M5	28	13	15	26
8	M6	34	16	19	30
10	M8	42	19	22	34
11	M8	44	20	22	36
13	M10	55	24	30	42
14	M10	57	25	30	44
16	M12	63	29	33	50
19	M12	75	32	38	54
22	M14	85	37	44	61
26	M14	95	41	45	65
30	M16	110	48	50	74
34	M16	120	52	55	80
40	M16	140	58	60	88

## Lanová svorka DIN 1142

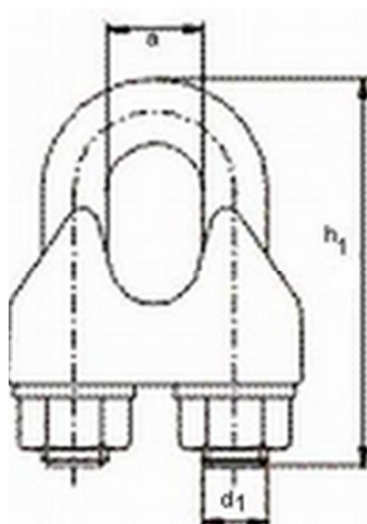


Svorka lanová DIN 1142 / Wire rope clip DIN 1142

**povrch / finish:** galvanický zinkochromát (žlutý) > 12µm / galvanized > 12µm  
**materiál / mat.:** třmen, ocel S355JR, pevn.tř.5.6, R<sub>e</sub> 300MPa / u-bolt, steel St52-3  
patka, tvárná litina GGG 40, DIN 1692 / body, malleable iron

Kód Art. No.	lano Ø rope	závit thread	B mm	C mm	D mm	F mm	kg 100ks kg 100pcs	ks (pcs)
3442-05	5	M5	25	12	14	25	2,0	100 / 1000
3442-06	6,5	M6	32	14	17	30	4,0	100 / 500
3442-08	8	M8	41	18	20	39	8,2	50 / 250
3442-10	10	M8	46	20	24	40	9,2	50 / 250
3442-13	13	M12	64	29	29	55	26,1	25 / 100
3442-16	16	M14	76	34	35	64	43,0	10 / 50
3442-19	19	M14	83	37	36	68	48,0	10 / 50
3442-22	22	M16	96	41	40	74	69,0	1 / 30
3442-26	26	M20	111	46	50	84	117,0	1 / 20
3442-30	30	M20	127	54	55	95	140,0	1 / 20
3442-34	34	M22	141	60	60	105	213,0	1 / 10
3442-40	40	M24	159	68	65	117	268,0	1 / 10

## Lanová svorka nerez DIN 741



průměr lana (mm)	d <sub>1</sub>	h <sub>1</sub> (mm)	a (mm)	hmotnost (kg)
2	M3	17	4	0,007
3	M4	20	5	0,012
4	M4	22	6	0,013
5	M5	24	6	0,014
6	M5	28	8	0,017
8	M6	34	10	0,041
10	M8	42	12	0,059
13	M10	55	15	0,130
16	M12	63	18	0,210
19	M12	75	21	0,280
22	M14	85	24	0,400
24	M14	95	27	0,424



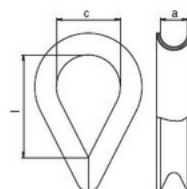
## Očnice DIN 65457



Očnice DIN 65457 (DIN 6899A) / Thimble DIN 65457

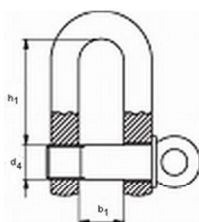
vel. size	a (RW) mm	l mm	c mm	s mm	kg 100ks kg100pcs
3	3,5	23,5	11	0,75	0,33
3,5	4	26,5	12	0,75	0,47
4	5	28,5	13	0,75	0,55
5	6	30	14	0,75	0,7
6	7	33	15	0,75	0,9
7	8	35	16	1	1,4
8	9	39	18	1	1,9
9	10	43	20	1,25	2,5
10	11	47,5	22	1,25	2,9
11	12	51,5	24	1,25	3,5
12	13	56,5	26	1,5	4,7
13	14	61	28	2	7,1
14	16	69,5	32	2,5	10,4
16	18	78	35	3	14,6
18	20	86,5	40	3,5	20,0
20	22	95	44	4	27,0
22	24	105,0	48	4	33,0
24	26	110	52	4	40,0
26	28	120,0	56	4	47,0

## Nerezové očnice



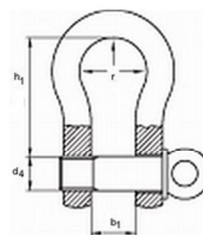
a (mm)	l (mm)	c (mm)
3	16	10
4	17	11
5	20	13
6	25	16
7	28	18
8	32	20
10	40	26
12	45	28
14	56	34
16	62	37
18	65	42
20	78	45

## Třmen nerezový- U



velikost (mm)	d <sub>4</sub>	b <sub>1</sub> (mm)	h <sub>1</sub> (mm)	nosnost (t)	hmotnost (kg)
4	M4	8	16	0,160	0,0075
5	M5	10	19	0,250	0,016
6	M6	12	24	0,375	0,025
8	M8	16	32	0,625	0,058
10	M10	20	40	1,000	0,111
12	M12	25	48	1,500	0,202
16	M16	32	64	2,750	0,474
20	M20	38	76	3,750	0,793
22	M22	44	88	4,750	1,260
24	M24	50	100	5,750	1,864

## Třmen nerezový- omega



velikost (mm)	d <sub>4</sub>	b <sub>1</sub> (mm)	r (mm)	h <sub>1</sub> (mm)	nosnost (t)	hmotnost (kg)
4	M4	8	12	16	0,160	0,008
5	M5	10	15	20	0,250	0,018
6	M6	12	18	24	0,375	0,026
8	M8	16	24	32	0,625	0,058
10	M10	20	30	40	1,000	0,113
12	M12	25	36	48	1,500	0,209
16	M16	32	48	64	2,750	0,498
20	M20	38	60	80	3,750	0,925
22	M22	44	66	88	4,750	1,380
24	M24	50	75	100	5,750	1,924

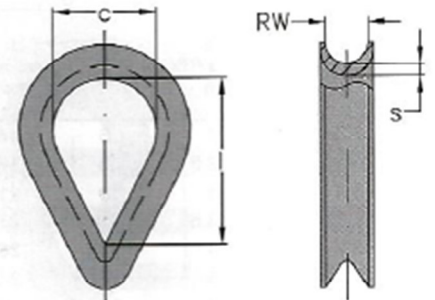






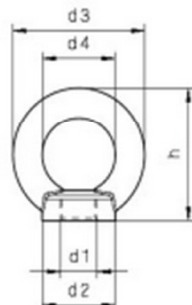
## Očnice DIN 6899 typ BF

RW groove RW mm	c mm	l ca. mm approx. mm	s mm	Gewicht per 100 Stk. kg weight per 100 pcs. kg	Artikelnummer stock no.
3	12	19	1,1	0,5	110 311 003
4	13	21	1,1	0,5	110 311 004
5	14	23	1,6	0,8	110 311 005
6	16	25	1,7	2,0	110 311 006
8	20	32	2	4,0	110 311 008
10	24	38	3,5	4,0	110 311 010
12	28	45	3,5	7,0	110 311 012
14	32	51	3,5	9,0	110 311 014
16	36	58	4	15,0	110 311 016
18	40	64	6	20,0	110 311 018
20	45	72	6	28,0	110 311 020
22	50	80	6	34,0	110 311 022
24	56	90	8	55,0	110 311 024
26	62	99	6,5	65,0	110 311 026
28	70	112	8	79,0	110 311 028
30	75	120	8	108,0	110 311 030
32	80	128	8	109,0	110 311 032
34	95	152	9	141,0	110 311 034
36	100	160	9	162,0	110 311 036
38	110	176	9	183,0	110 311 038



## Šrouby s okem DIN 580

## Matice s okem DIN 582



Šroub závěsný DIN 580 / Eye bolt DIN 580

Matice závěsná DIN 582 / Eye nut DIN 582

d1 mm	d3 mm	d4 mm	l mm	nosnost kg		kg 100ks kg 100pcs
				WLL 0°	45°	
M6	36	20	13	70	50	5,6
M8	36	20	13	140	95	5,9
M10	45	25	17	230	170	10,7
M12	54	30	20,5	340	240	18,0
M14	63	35	27	340	240	28,5
M16	63	35	27	700	500	29,0
M18*	72	40	30	1200	830	44,0
M20	72	40	30	1200	830	44,5
M22*	72	40	30	1200	830	45,0
M24	90	50	36	1800	1270	91,0
M27*	108	60	45	3200	2200	164,0
M30	108	60	45	3600	2800	168,0
M33*	126	70	54	3600	2800	250,0
M36	126	70	54	5100	3700	255,0
M42	144	80	63	7000	5000	395,0
M48	165	90	68	8600	6100	630,0

d1 mm	d3 mm	d4 mm	h mm	nosnost kg		kg 100ks kg 100pcs
				WLL 0°	45°	
M8	36	20	13	140	95	5,0
M10	45	25	17	230	170	9,3
M12	54	30	20,5	340	240	15,6
M16	63	35	27	700	500	24,0
M20	72	40	30	1200	830	35,0
M24	90	50	36	1800	1270	76,0
M30	108	60	109	3600	2800	132,0





## Lanové oko se závitem

Lanové závěsy jsou opatřeny plastový štítkem s vyznačením nosnosti a umožňují axiální, ale také šikmé tahy, až pod maximálním úhlem 45° od osy kotvy.

Tyto závěsy lze použít v případě, kdy na uchycení přepravní kotvy nebyl použit talířek a kotva je zároveň s plochou prefabrikátu.

Zdůrazňuje se, že poloměr závěsného háku musí být vždy nejméně 2x větší, než je průměr lana závěsu a při únosnosti nad 10tun nejméně 5x větší.

Sníží se tak opotřebení závěsu a zvýší se jeho životnost.

Lana nesmí přijít do styku s agresivními materiály a tekutinami jako jsou například kyseliny, které by mohly způsobit značnou korozi.

Lanový závěs musí jít snadno, volně zašroubovat do závitu kotvy.

Kontroly lanových závěsů se závitem musí být prováděny odborným a proškoleným pracovníkem nejméně jednou ročně.

Vždy před zašroubováním závěsu je potřebné překontrolovat čistotu závitu v kotvě, případné nečistoty je nutné odstranit.

Jakékoli úpravy (obrušování) nebo opravy lanových závěsů se závitem a zvláště svařování je nepřijatelné!



Závít	Nosnost 0-30° (kg)	Nosnost 30-45° (kg)	A (mm)	B (mm)
RD12	500	350	155	22
RD14	800	550	155	24
RD16	1200	850	155	27
RD18	1600	1100	190	34
RD20	2000	1400	215	35
RD24	2500	1750	255	37
RD30	4000	2800	300	50
RD36	6300	4400	340	65
RD42	8000	5600	425	70
RD50	12500	8750	480	80

A-celková délka oka

B- délka závitu



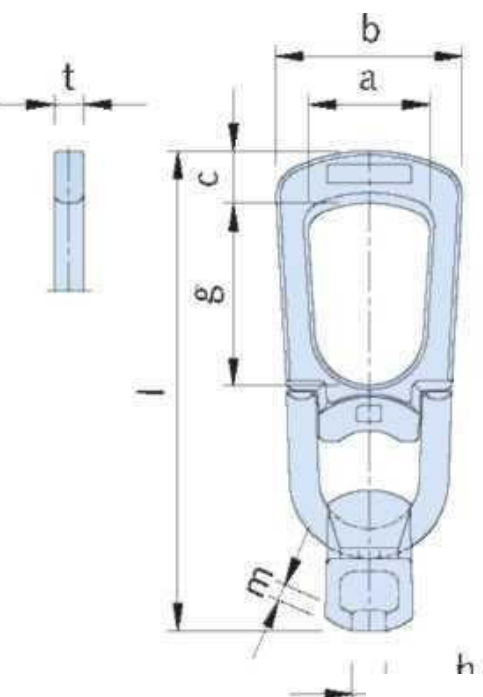




## Deha speciální závěs

Závěs na skruže "DEHA" je vyroben z pevnostní oceli a určen k přepavě prefabrikátů. Nosnosti těchto závěsů jsou od 1,3t - 2,5t - 5,0t - 10t - 20t. Používá se v páru nebo trojici - nejen skruže nebo šachtová dna, ale i jakékoli železobetonové nosníky  
 Vlnová kotva-hlava je zalita v betonu a závěs se zahakuje do její hlavy.

**Použití:** betonové trubky a jiné prefabrikáty speciálně vybavené protikusem tohoto DEHA systému.



hmotnostní skupna	označení	obj. č. 0738.010-	tíha [kg]	a	b	c	g	h	t	l	m
1,3	3.1.6102	1	0,9	47	75	20	71	11	12	188	7
2,0 a 2,5	6102-1.5/2.5	2	1,4	59	91	25	86	16	14	230	8,5
3,0 a 5,0	6102-3.0/5.0	3	3,4	70	118	37	88	21	16	283	10
6,0 a 10,0	6102-6.0/10.0	4	9,1	88	160	50	115	30	25	401	14
12,0 a 20,0	6102-12,0/20.0	5	21	106	180	75	135	41	30	506	21
32	6102-32.0	6	47	172	272	100	189	52	40	680	28,5
45	6102-45.0	7	59	179	349	100	192	52	40	676	28,5

