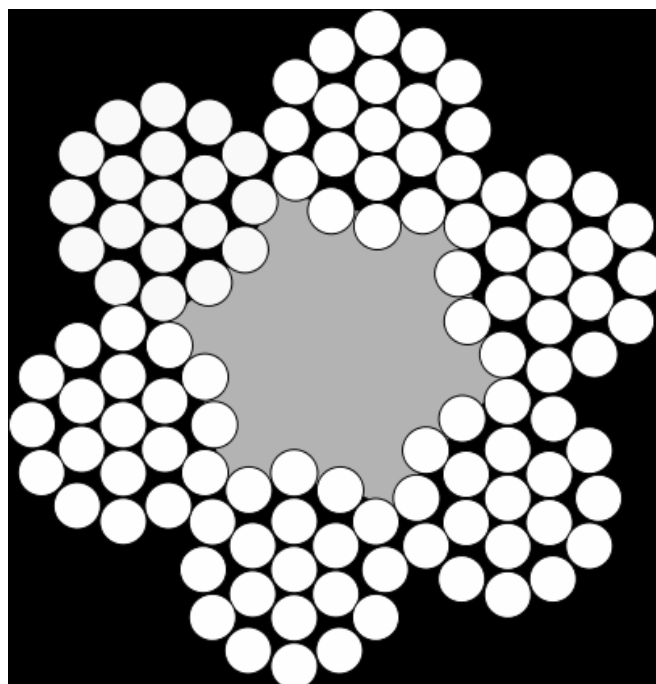


*DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Tel. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com*



Katalog čeličnih užadi i priveznica

OSNOVNI POJMOVI O ČELIČNIM UŽADIMA

Uže se sastoji od više strukova (najčešće 6 ili 8) obavijenih oko jezgra, koje može biti vlaknasto ili čelično. Svaki struk se sastoji od više žica (6-61) obavijenih oko jezgra koje je najčešće čelična žica, a rjeđe vlaknastog porijekla.

NAJČEŠĆE KONSTRUKCIJE UŽETA

Uslovno, užad se po konstrukciji mogu podijeliti na:

- zavojna užad
- obična užad
- specijalna užad

Zavojna užad

Ovo je najjednostavnija vrsta užadi koja se sastoji od jedne centralne žice i šest ili više okolnih žica jednakog prečnika uvrnutih oko centralne žice, u jednoj ili više slojeva

Najčešće konstrukcije su: 1x3; 1x7; 1x12; 1x19; 1x25; 1x35; sa upotrebom u automobilske industriji.

Obična užad

Bitna odlika ovih užadi je da se u njihovom sastavu nalazi samo jedna dimenzija žice, a samo uže je sastavljeno od 6 ili 8 strukova. Najčešće konstrukcije su: 6x7; 6x19; 6x37; 6x12; 6x14; itd. Upotrebljavaju se u mašinske i građevinske industriji, ribarstvu, šumarstvu itd.

Specijalna užad

U sastavu ovih užadi pojavljuje se više različitih dimenzija žica gde je dužina koraka u svim slijevima ista. Pošto su u spoljnom sloju deblje žice, ova užad imaju veću otpornost na trenje. Zbog toga se najčešće koriste u uslovima gde je spoljno trenje izraženo.

a) Seale konstrukcija

U prvom sloju se koriste žice tanjeg presjeka a u drugom debljeg, gde je dužina koraka ista. Pošto su u spoljnom sloju deblje žice, ova užad imaju veću otpornost na trenje. Zbog toga se najčešće koriste u uslovima gde je spoljno trenje izraženo.

b) Warrington konstrukcija

Unutrašnji sloj struka sastoji se od žica istog prečnika, a spoljni od dvostruko većeg broja naizmjenično poredanih debljih i tanjih žica. Sve žice u strukovima imaju isti korak.

c) Füller konstrukcija

Zbog boljeg popunjavanja za ove konstrukcije se koriste u unutrašnjem sloju tanje, tav. filer žice, koje užetu daju veći metalni presjek i čvrstoću užeta. Dužina koraka u svim slojevima je ista.

d) Nerotirajuća užad

Ova užad imaju osobinu nerotiranja pa se koriste tamo gdje je jedan kraj užeta slobodan tj. kod različitih kranova.

MJERENJE PREČNIKA UŽETA

Pod prečnikom užeta podrazumeva se prečnik kruga opisanog oko poprečnog preseka užeta.

Kod mjerenja prečnika užeta važe sljedeća pravila:

- prečnik užeta se mjeri pomičnim mjerilom na 2, najmanje 1m međusobno udaljena mjesta i na tim mjestima u dva međusobno upravna pravca.
- najmanji i najveći rezultati mjerenja ne smiju međusobno odstupati za više od 4% od nazivnog prečnika užeta.
- prosječna vrijednost četiri mjerenja predstavlja stvarni prečnik užeta.
- prečnik se mjeri na pravom, neiskrivljenom dijelu užeta u neopterećenom stanju.

SMJER PLETANJA UŽETA

Čelična užad se proizvode unakrsnim ili paralelnim usukivanjem (použavanjem). Kod paralelnih (uzdužnih) použavanja smjer strukova u užetu i smjer žica u struku je isti. Na osnovu toga razlikujemo uzdužno desno Z/Z i uzdužno lijevo S/S použavanje.

Kod unakrsnih použavanja smjer strukova u užetu i smjer žica u struku je različit. Tako imamo unakrsno desno S/Z i unakrsno lijevo Z/S použavanje.

Užad paralelnog použavanja (Z/Z i S/S) su otpornija na habanje nego užad unakrsnog použavanja jer je uže većom površinom u kontaktu sa spoljnim materijalom, ali se može koristiti samo tamo gdje su oba kraja užeta fiksirana, te ne može doći do rotiranja.

Kod užadi unakrsnog použavanja (S/Z i Z/S) trenju je izložena manja površina užeta, te se ono stoga brže troši. Međutim, sa užadima unakrsnog použavanja lakše je rukovati pa se koriste tamo gdje se užad paralelnog (uzdužnog) použavanja ne mogu koristiti.

JEZGRO

Čelična užad se proizvode sa vlaknastim (VJ) ili čeličnim jezgrom (ČJ), koje ima osnovnu namjenu da obezbijedi pravilan raspored strukova u užetu.

Kao materijal za vlaknasta jezgra koriste se: sisal, juta, kudjelja i polipropilen. Vlaknasta jezgra su namašćena i imaju funkciju održavanja konstantnog prečnika užeta, fleksibilnost i vijek trajanja užeta.

Čelično jezgro se izrađuje od čeličnih žica čije su su karakteristike iste kao kod žica za izradu strukova za čelično uža. Konstrukcija čeličnog užeta zavisi od vrste, prečnika i namjene čeličnog užeta za koje se isto koristi i može imati razne oblike izrade kao:

- jedna žica kao centralna žica kod zavojnog užeta (struka)
- struk kao čelično jezgro kod užadi manjeg prečnika
- čelično jezgro použeno od više strukova najčešće konstrukcije 7x7

Užad sa čeličnim jezgrom se primjenjuju tamo gde je potrebno obezbijediti veliku silu kidanja užeta kao i u uslovima visokih temperatura.

PAKOVANJE

Načelno, užad se pakuju na drvene transportne kaleme (doboše) izrađene u standardnim veličinama JUS N.CO.505.

Na naročite zahtjeve kupca užad isporučujemo i u formi buntova određenih dužina.

KARAKTERISTIKE UŽETA

Osnovne karakteristike užadi su:

1. Prekidna sila - otpornost na kidanje

Pošto se od užeta očekuje da trpi određeni teret najprije je potrebno znati koliko se stvarno opterećenje očekuje od užeta.

Na stvarno opterećenje treba dodati opterećenja uzorkovana iznenadnim startovanjem i kočenjem, udarima, velikim brzinama, trenjem u ležajevima i sl. kako bi se dobilo ukupno opterećenje.

U normalnim okolnostima na ovako dobijeno opterećenje primjenjuje se faktor sigurnosti 5-6. Za posebne namjene gdje se vrši prenos specijalnog tereta ili prevoz ljudi, ovaj faktor sigurnosti ide i do 8-9.

Kada je jednom utvrđeno ovakvo opterećenje koje se zahtjeva od užeta, izabrat će se prečnik, konstrukcija i vrsta jezgra u užetu, koje će garantovati minimalnu prekidnu silu veću od ovako

dobijenog opterećenja. Minimalna prekidna sila se definiše kao najveća sila pri kojoj dolazi do pucanja užeta pri ispitivanju.

2. Otpornost na koroziju

Korozija užeta se javlja kada je uže izloženo djelovanju vode, atmosferskim uticajima ili drugim agresivnim isparenjima.

U cilju smanjenja efekata korozije užad se mogu:

- proizvoditi od pocinkovane žice
- zaštititi mašću

Zaštita mašću se obavlja kako u fazi proizvodnje, tako i u fazi eksploatacije užeta.

3. Otpornost na gnječenje

Do oštećenja užeta izazvanog gnječenjem može doći zbog:

1. Sopstvenog pritiska užeta na koturaču
2. Netačne dimenzije žljeba na koturači ili valjku
3. Prevelikog broja namotaja užeta na valjku.

Efekat gnječenja može se umanjiti pravilnim izborom jezgra, a potpuno se eliminiše korištenjem metalnog jezgra.

4. Otpornost na trenje

Normalno je očekivati od užeta u upotrebi da dolazi do trenja zbog kontakta sa tvrdim materijalom koturača, valjaka ili tvrdom podlogom preko koje prelazi.

Do iste pojave dolazi i u unutrašnjosti užeta kada je ono pod opterećenjem ili se u radu previja.

Efekat trenja se ostvaruje tako što se skida metal - kako sa spoljašnjih, tako i sa unutrašnjih žica užeta.

Uže sa relativno malim brojem strukova (užad sa 6 u odnosu na npr. 8 strukova) gdje su žice u spoljnjem sloju strukova relativno deblje, imaće veću otpornost na trenje, ali je istovremeno manje fleksibilno.

Takođe, užad paralelnog smjera usukivanja (tj. S/S i Z/Z) imaju veću otpornost na trenje jer je međusobni kontakt žica u užetu manji.

5. Otpornost na previjanje

Uže se može ugraditi na takva mesta gdje će ono prelaziti preko određenih koturača, valjaka ili cilindara pri čemu treba da izdrži određen broj uzastopnih namotavanja i odmotavanja, tj.

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Tel. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

previjanja. Ovaj fenomen rezultira u pojavi poznat kao zamor na previjanje koji se povećava sa povećanjem brzine rada užeta.

Zamor na previjanje se može znatno smanjiti praćenjem i pravilnim izborom odnosa previjanja uže - koturača, zategnutošću i konstrukcijom užeta.

Pod odnosom previjanja: uže - koturača podrazumeva se D/d gde je D = prečnik koturače ili valjka, d = nazivni prečnik užeta.

Uobičajeni odnos za izrazito fleksibilnu užad je 19:1, a za ostalu 24:1, a po potrebi i više do 40:1 - ako konstrukcija opreme to dozvoljava.

SKLADIŠTENJE

Uže mora biti uskladišteno u dobro provjetrenom i zatvorenom prostoru, izolovanom od vlage, prašine i raznih isparenja.

Za vrijeme skladištenja površinski sloj užeta treba svaka tri mjeseca zaštićivati mašću. Takođe jednom u 3 mjeseca bubanj sa užetom treba okrenuti za 180° da bi se spriječilo cijedenje masti sa površinskog sloja užeta.

Podloga skladišta treba da je obavezno cementirana da bi se spriječio prodor insekata u drveni bubanj.

RUKOVANJE

Za pravilno rukovanje užetom treba raspolagati kranom ili viljuškarem za odgovarajući utovar ili istovar. Kod odmotavanja užeta treba imati makar primitivan uređaj za odmotavanje kako bi se bubanj slobodno okretao pri odmotavanju užeta. Uz taj uređaj treba nabaviti prost kočioni uređaj kojim će se kontrolisati konstantna zategnutost užeta pri odmotavanju. Za to može poslužiti obična daska ili greda kojom se ostvaruje trenje o drveni bubanj na kome je namotano uže. Na taj način spriječit će se uvrtnanje užeta, a time ukrštanje i stvaranje petlji.

Ako se pri instalaciji užeta putanja užeta (i uže) prelama, koristit će se koturača čiji je prečnik najmanje 36 puta veći od prečnika užeta koje se premotava. Najveću pažnju treba posvetiti sječenju užeta čemu se pristupa tek nakon što je uže na najmanje 2 mjesta podvezano paljenom žicom, tako da kad se presiječe dobijaju se već podvezani krajevi, pa je eventualno rasplitanje užeta onemogućeno.

Ako, međutim, sječenje nije pravilno izvršeno, može doći do povlačenja pojedinih strukova u užetu, te pod opterećenjem oni neće biti ravnomjerno opterećeni što utiče na dužinu radnog vijeka užeta. Sječenje se vrši bušilicom.

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Čelično spiralno uže 1x7 (1+6)

(steel wire rope single strand)

Primjena: Mehaničke komande, zatege i samonosivi kablovi					DIN 3052 GOST 3062 HRN C.H1.060 JUS C.H1.060
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm ²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
1.00	0.0054	1.00	1.12	0.90	1.01
1.40	0.0095	1.75	1.97	1.57	1.77
2.00	0.02	3.65	4.11	3.28	3.70
2.50	0.03	5.52	6.23	4.97	5.61
3.20	0.047	8.63	9.73	7.77	8.76
3.60	0.068	12.40	14.00	11.20	12.60
4.00	0.08	14.60	16.40	13.10	14.80
4.50	0.104	19.40	21.90	17.50	19.70
5.00	0.119	22.10	24.90	19.90	22.40
5.50	0.152	28.00	31.50	25.20	28.40
6.30	0.118	34.50	38.90	31.10	35.00
7.00	0.228	41.80	47.10	37.60	42.40
8.00	0.319	58.30	65.80	52.50	59.20
9.00	0.42	77.70	87.60	69.90	78.80
10.00	0.48	88.40	99.60	79.50	89.70
12.00	0.75	138.00	156.00	124.00	140.00

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Čelično spiralno uže 1x19 (1+6+12)

(steel wire rope single strand s)

Primjena: Mehaničke komande i samoosivi kablovi				DIN 3053 GOST 3063 HRN C.H1.061 JUS C.H1.061	
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm ²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
2.00	0.02	3.75	4.23	3.30	3.72
2.50	0.032	5.86	6.60	5.15	5.81
3.20	0.051	9.90	11.20	8.71	9.82
3.60	0.062	11.50	12.90	10.10	11.40
4.00	0.081	15.00	16.90	13.20	14.90
5.00	0.127	23.40	26.40	20.60	23.20
6.30	0.184	33.70	38.00	29.70	33.50
7.00	0.249	45.90	51.80	40.40	45.60
8.00	0.325	60.00	67.60	52.80	59.50
9.00	0.411	75.90	85.60	66.80	75.30
10.00	0.508	93.70	106.00	82.50	93.00
11.00	0.615	113.00	128.00	99.80	112.00
12.00	0.73	135.00	152.00	119.00	134.00

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Tel. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Čelično spiralno uže 1x37 (1+6+12+18)

(steel wire rope single strand s)

Primjena: Mehaničke komande i zatege				DIN 3054 GOST 3064 HRN C.H1.062 JUS C.H1.062	
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm ²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
2.5	0.03	5.27	5.95	4.48	5.05
3.2	0.05	9.24	10.4	7.85	8.85
4.0	0.075	13.8	16.5	11.7	13.2
5.0	0.121	22.4	25.2	19.0	21.4
6.3	0.223	41.2	46.4	35.0	39.5
7.0	0.247	45.6	51.4	38.8	43.7
8.0	0.327	60.3	68.0	51.3	57.8
9.0	0.417	77.1	86.9	65.5	73.9
10.0	0.484	89.4	101.0	76.0	85.7
12.0	0.714	132.0	149.0	112.0	126.0
14.0	1.162	182.0	206.0	155.0	175.0

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Čelično uže 6x7 6(1+6) +J

(steel wire ropes; round strand rope)

Primjena: monorel staze, konzolne dizalice, mostne dizalice, pretovarni mostovi, kabel-bageri,				DIN 3055 GOST 3069 HRN C.H1.070 JUS C.H1.070	
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm ²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
3.20	0.037	5.99	6.75	5.27	5.80
3.60	0.051	8.29	9.34	7.29	8.30
4.00	0.054	10.50	11.80	9.23	10.20
4.50	0.078	12.90	14.60	11.40	12.60
5.00	0.098	15.70	17.70	13.80	15.20
5.50	0.11	18.60	21.00	16.40	18.10
6.30	0.15	25.40	28.60	22.30	24.60
7.00	0.18	29.10	32.80	25.60	28.20
8.00	0.22	37.40	42.20	32.90	36.30
9.00	0.31	51.80	58.40	55.10	60.80
10.00	0.38	62.70	70.60	55.10	60.80
11.00	0.45	74.60	84.70	65.10	72.30
12.00	0.53	87.50	98.70	77.00	84.90
14.00	0.71	117.00	131.00	103.00	113.00
16.00	0.91	150.00	169.00	132.00	145.00
18.00	1.26	207.00	234.00	182.00	201.00
20.00	1.52	251.00	283.00	221.00	243.00
22.00	1.81	298.00	336.00	263.00	289.00
25.00	2.14	350.00	395.00	308.00	339.00

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Tel. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Čelično uže – Füller 6x19(1+6+6F+12)

(steel wire ropes; round strand rope)

Primjena: bageri kašikari, trasnportereri, eskavatori, grabuljari, kranske dizalice, auto dizalice.				DIN 3057 GOST 7665 HRN C.H1.086 JUS C.H1.086	
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
10	0.413	62.9	70.9	53	58.1
12	0,624	95.1	107	80.9	87.9
14	0.90	121	136	103	112
16	0.97	150	169	128	139
18	1.30	196	221	166	181
20	1.66	252	284	214	233
22	1.95	293	330	249	270
25	2.50	380	428	353	351
28	2.86	437	492	371	404
32	3.77	601	677	510	555
36	4.77	727	820	618	672
40	6.61	1007	1135	856	931

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Tel. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Čelično uže Seal 6x19 6(1+9+9)+J

(steel wire ropes; round strand rope 6x19 seale)

Primjena: kabel bageri, transporter, eskavatori, grabuljari, kranske dizalice, auto dizalice				DIN 3058 GOST 3077 HRN C.H1.100 JUS C.H1.100	
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm ²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
10.00	0.37	62.10	70.00	52.80	57.40
11.00	0.45	78.00	87.90	66.30	72.20
12.00	0.53	85.70	96.60	72.80	79.20
14.00	0.71	121.00	137.00	103.00	112.00
16.00	0.996	162.00	182.00	138.00	150.00
18.00	1.18	192.00	217.00	163.00	178.00
20.00	1.5	248.00	280.00	211.00	230.00
22.00	1.69	312.00	352.00	265.00	288.00
25.00	2.37	386.00	435.00	328.00	357.00
28.00	2.78	485.00	547.00	412.00	448.00

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Čelično uže – normalno 6x19 6(1+6+12)+J

(steel wire ropes; round strand rope 6x19 standard)

Primjena: monorel staze, konzolne dizalice, mostne dizalice, pretovarni mostovi				DIN 3060 GOST 3070 HRN C.H1.072 JUS C.H1.072	
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm ²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
4.5	0.07	-	14.3	-	11.8
6.3	0.13	22.5	25.4	18.9	21.0
8.0	0.21	35.1	39.6	29.5	32.9
9.0	0.31	50.6	57.1	42.5	47.4
11.0	0.42	68.9	77.7	57.9	64.5
14.0	0.69	114.0	128.0	95.6	107.0
16.0	0.85	141.0	158.0	118.0	132.0
18.0	1.22	202.0	228.0	170.0	189.0
20.0	1.43	238.0	268.0	200.0	222.0
22.0	1.66	276.0	311.0	231.0	258.0
25.0	2.17	360.0	406.0	302.0	337.0
28.0	2.75	455.0	513.0	383.0	426.0
32.0	3.7	620.0	699.0	521.0	580.0

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
TeĽ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

ĈeliĈno uŹe – Warrington 6x19 6(1+6+(6+6))

(steel wire ropes; round strand rope 6x19 warrington)

Primjena: transporteri, eskavatori, grabuljari, kranske dizalice, auto dizalice				DIN 3059 GOST 2688 HRN C.H1.090 JUS C.H1.090	
Nazivni promjer, mm	TeŹina, kg/m	Prekidna sila, N/mm ²			
		1570	1770	1570	1770
		RaĈunska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
5.50	0.11	18.70	21.10	15.90	17.30
6.30	0.14	22.70	25.60	19.30	21.00
7.00	0.18	28.30	32.00	24.10	26.20
8.00	0.25	41.10	46.30	34.90	38.00
9.00	0.30	49.00	55.20	41.60	45.30
10.00	0.36	57.60	64.90	48.90	53.20
11.00	0.46	74.10	83.50	63.00	68.50
12.00	0.53	84.60	95.40	71.90	78.20
13.00	0.60	95.80	108.00	81.40	88.50
14.00	0.73	117.00	132.00	99.30	108.00
16.00	0.89	164.00	185.00	140.00	152.00
18.00	1.22	196.00	221.00	166.00	181.00
20.00	1.40	236.00	266.00	201.00	218.00
22.00	1.85	296.00	334.00	252.00	274.00
25.00	2.39	383.00	432.00	326.00	354.00
28.00	2.91	467.00	527.00	397.00	432.00

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Čelično uže Seale-Warrington 6x36 6(1+7+7/7+14)+j

(steel wire ropes; round strand rope 6x36 warrington-seale)

Primjena: monorel staze, konzolne dizalice, mostne dizalice, pretovarni mostovi, transporteri, eskavatori, grabuljari, nabijači (makare), bager kašikar				DIN 3064 GOST 7668 HRN C.H1.108 JUS C.H1.108	
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm ²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
13.00	0.67	11	125	90.8	99.9
14.00	0.75	128	145	105	116
16.00	1.00	166	187	136	150
18.00	1.20	197	223	162	178
20.00	1.47	242	273	198	218
22.00	1.78	291	328	238	262
25.00	2.38	395	446	324	356
28.00	2.99	510	575	418	460
32.00	4.00	661	754	542	596
36.00	4.93	834	940	684	752
40.00	5,92	1016	1145	833	916

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Čelično uže –normalno 6x37 6(1+6+12+18)+J

(steel wire ropes; round strand rope 6x37 standard)

Primjena: monorel staze, konzolne dizalice, mostne dizalice, pretovarni mostovi				DIN 3066 GOST 3071 HRN C.H1.074 JUS C.H1.074	
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm ²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
10.00	0.33	55.4	62.5	45.2	69.2
11.00	0.41	68.4	77.2	55.8	62.5
12.00	0.50	82.8	93.4	67.5	75.6
13.00	0.60	98.5	111.0	80.3	60.0
14.00	0.70	116.0	130.0	94.3	106.0
16.00	0.93	154.0	174.0	125.0	141.0
18.00	1.06	175.0	198.0	143.0	160.0
20.00	1.34	222.0	181.0	250.0	202.0
22.00	1.65	274.0	309.0	223.0	250.0
25.00	2.18	362.0	408.0	295.0	331.0
28.00	2.78	463.0	522.0	377.0	422.0
32.00	3.72	616.0	694.0	502.0	562.0
36.00	4.80	791.0	892.0	645.0	722.0
40.00	5.35	887.0	1000.0	723.0	810.0

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Čelično uže nerotirajuće 18x(1+6)+J 6(1+6)+12(1+6)+J

(steel wire ropes; spiral round strand rope 18x7, non-rotating)

Primjena: transporteri, automobilske dizalice, lučke dizalice, stubne dizalice sa strijelom (deric kranovi, okretne stubne dizalice				DIN 3069 GOST 7661 HRN C.H1.115 JUS C.H1.115	
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm ²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
4.8	0.087	14.20	16.00	11.30	12.70
5.4	0.115	18.25	20.50	14.55	16.40
6.0	0.140	22.75	22.55	18.15	20.40
6.5	0.159	22.75	29.00	20.55	23.10
8.0	0.246	39.95	44.95	21.90	34.55
9.6	0.352	57.20	64.35	45.75	49.50
11.0	0.477	77.60	87.30	62.05	67.20
12.5	0.622	101.00	113.50	80.75	87.50
14.0	0.785	127.50	143.50	101.50	110.00
16.0	0.982	159.50	179.50	127.00	137.50
17.5	1.185	192.50	216.50	153.50	166.00
19.0	1.410	228.50	257.50	182.50	197.50
20.5	1.650	268.00	310.50	214.00	231.50
22.0	1.910	310.50	349.00	247.50	369.00
24.0	2.190	356.00	400.50	284.00	308.00

*DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
 Tel. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
 e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com*

*Višeslojno rotirajuće neodvrtljivo čelično uže 18x19 (1+6/6) + J
 (multy-strand rope, rotation resistance)*

<u>Primjena:</u> transporteri, eskavatori, grabuljari,				GOST 3088	
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm ²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
9.1	0.350	56.0	63.0	47.55	53.5
11.0	0.531	84.9	95.5	72.15	79.0
13.5	0.679	123.0	138.0	104.0	114.0
14.5	0.917	146.5	165.0	124.0	136.0
16.0	1.080	172.0	194.0	146.5	160.0
18.5	1.390	221.5	249.5	188.5	206.0
20.0	1.585	253.0	285.0	215.0	235.5
21.0	1.670	267.0	300.5	266.5	248.0
23.0	2.190	350.0	393.5	297.0	325.0

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Tel. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Čelično uže – Seale 8x19 8(1+9+9)+J
(Steel wire rope)

Primjena: Liftovi				DIN 3062 HRN C.H1.104 JUS C.H1.104	
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm ²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
10	0,348	53,6	60,5	45,1	50,8
11	0,422	64,9	73,2	54,5	61,5
12	0,502	77,2	87,1	64,9	73,2
13	0,589	90,7	102,0	76,1	85,9
14	0,683	105,0	119,0	88,3	99,6
15	0,784	121,0	136,0	101,0	114,0
16	0,892	137,0	155,0	115,0	130,0


DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Tel. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Čelično uže – Warrington 8x19 8(1+6+6/6)+J
(Steel wire rope-Warrington)

Primjena: Liftovi				DIN 3063 HRN C.H1.096 JUS C.H1.096	
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
10	0,348	53,6	60,5	45,1	50,8
11	0,422	64,9	73,2	54,5	61,5
12	0,502	77,2	87,1	64,9	73,2
13	0,589	90,7	102,0	76,1	85,9
14	0,683	105,0	119,0	88,3	99,6
15	0,784	121,0	136,0	101,0	114,0
16	0,892	137,0	155,0	115,0	130,0


DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Čelično uže – Standardno 8x7 8(1+6)+J
(Steel wire rope)

<u>Primjena:</u>				DIN 3056 HRN C.H1.080	
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m				
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
10	0,348	53,6	60,5	46,8	52,6
11	0,422	64,9	73,2	56,5	63,7
12	0,502	77,2	87,1	67,2	75,8
13	0,589	90,7	102,0	78,9	88,9
14	0,683	105,0	119,0	91,5	103,0
16	0,892	137,0	155,0	119,0	135,0


*DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
 Tel. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
 e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com*

**Čelično uže – Füller 8x25 8(1+6+6+12)+J
 (Steel wire rope - Füller)**

<u>Primjena:</u>				DIN 3061 HRN C.H1.088	
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm ²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
10	0,357,	54,9	61,9	46,1	52,0
11	0,431	66,4	74,9	55,8	62,9
12	0,513	79,0	89,1	66,4	74,8
13	0,602	92,7	105,0	77,9	87,8
14	0,699	108,0	121,0	90,3	102,0
15	0,802	123,0	139,0	104,0	117,0
16	0,913	140,0	158,0	118,0	133,0

*DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
 Tel. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
 e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com*

**Čelično uže – Warrington-Seale 6x31 6(1+6+(6+6)+12)+J
 (Steel wire rope – Warrington-Seale)**

<p><u>Primjena:</u> bageri kašikari, monorel staze, konzolne dizalice, mostne dizalice, pretovarni mostovi, nabijači</p>				<p>DIN 3061 JUS C.H1.106</p>	
Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm ²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
25	2,45	41,91	47,2	35,65	40,11
28	3,00	52,79	59,4	44,87	50,50
32	3,80	65,59	73,8	55,75	62,70
35	4,64	67,18	88,9	67,18	75,60

*DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
 Tel. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
 e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com*

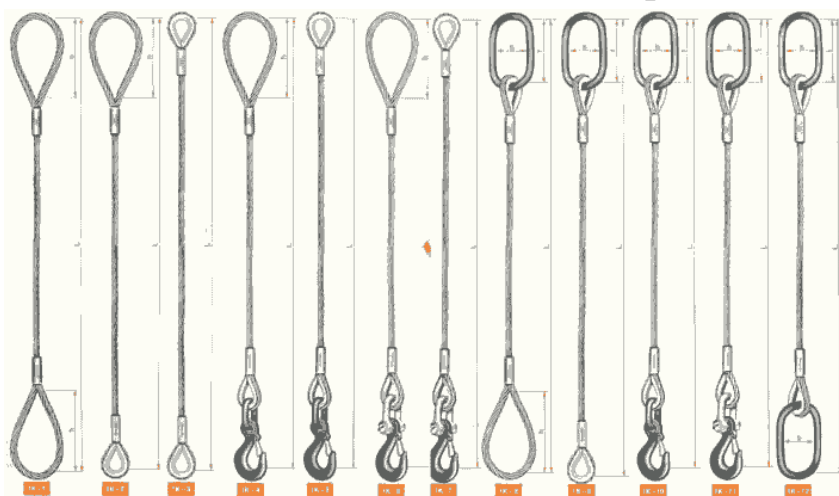
**Čelično uže –Seale 6x37+J
 (Steel wire rope –Seale)**

<p><u>Primjena:</u> dizalice, kranovi, opšta namjena u industriji</p>		<p>JUS C.H1.102</p>
-----------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------	---------------------

Nazivni promjer, mm	Težina, kg/m	Prekidna sila, N/mm ²			
		1570	1770	1570	1770
		Računska prekidna sila, kN		Minimalna prekidna sila, kN	
11,5	0,468	73,7	82,9	62,6	68,75
13,5	0,663	104	117	88,65	97,1
15,5	0,852	134	150,5	113,5	124
17	1,065	167,5	188,5	142	155,5
19,5	1,350	212,5	239	180	197
21,5	1,670	262,5	295,5	222,5	244,5
23	1,930	303	341,5	258	283
25	2,245	353	397,5	300	328,5
27	2,650	417	469,5	354,5	388,5
39	5,395	850	956	722	791

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
TeĽ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Jednokrake priveznice



Jednokraka priveznica 1-01

Stvarni preĽnik uŹeta (mm)		RaĽunska prekidna sila uŹeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Minimalna duŹina petlje h /mm/	Alumin. spojnica TALURITUM
VJ	ĈJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°		
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250			95	6
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290			100	6.5
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350			110	7
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450			125	8
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550			135	9
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700			155	10
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850			170	11
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050			185	12
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250			205	13
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500			220	14
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800			245	16
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250			275	18
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800			305	20
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450			340	22
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250			370	24
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000			405	26
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900			430	28
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700			465	30
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700			495	32
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750			525	34
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900			560	36
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100			590	38
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400			625	40
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800			655	42
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200			690	44
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800			720	46
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600			760	50

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Jednokraka priveznica 1-02

Stvarni prećnik uŹeta (mm)		Raćunska prekidna sila uŹeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Minimalna duŹina petlje h /mm/	Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C
VJ	ĆJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°			
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250			95	6	B6
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290			100	6.5	B6
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350			110	7	B7
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450			125	8	B9
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550			135	9	B9
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700			155	10	B(C)11
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850			170	11	B(C)11
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050			185	12	B13
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250			205	13	C14
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500			220	14	B15
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800			245	16	B(C)16
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250			275	18	B(C)18
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800			305	20	B(C)20
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450			340	22	B(C)22
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250			370	24	B(C)24
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000			405	26	B(C)26
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900			430	28	B(C)28
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700			465	30	B30
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700			495	32	B(C)32
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750			525	34	B34
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900			560	36	C36
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100			590	38	C36
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400			625	40	C40
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800			655	42	C40
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200			690	44	C44
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800			720	46	C48
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600			760	50	C48

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Jednokraka priveznica 1-03

Stvarni preĉnik uŹeta (mm)		Raĉunska prekidna sila uŹeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C
VJ	ĆJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°		
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250			6	B6
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290			6.5	B6
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350			7	B7
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450			8	B9
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550			9	B9
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700			10	B(C)11
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850			11	B(C)11
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050			12	B13
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250			13	C14
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500			14	B15
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800			16	B(C)16
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250			18	B(C)18
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800			20	B(C)20
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450			22	B(C)22
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250			24	B(C)24
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000			26	B(C)26
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900			28	B(C)28
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700			30	B30
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700			32	B(C)32
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750			34	B34
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900			36	C36
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100			38	C36
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400			40	C40
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800			42	C40
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200			44	C44
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800			46	C48
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600			50	C48

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Jednokraka priveznica 1-04

Stvarni preĉnik uŹeta (mm)		Raĉunska prekidna sila uŹeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Minimalna duŹina petlje h /mm/	Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Kuka DIN 7540/80
VJ	ĆJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°				
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250			95	6	B6	19
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290			100	6.5	B6	19
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350			110	7	B7	19
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450			125	8	B9	19
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550			135	9	B9	19
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700			155	10	B(C)11	19
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850			170	11	B(C)11	21
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050			185	12	B13	21
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250			205	13	C14	23
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500			220	14	B15	23
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800			245	16	B(C)16	23
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250			275	18	B(C)18	25
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800			305	20	B(C)20	25
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450			340	22	B(C)22	27
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250			370	24	B(C)24	27
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000			405	26	B(C)26	28
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900			430	28	B(C)28	28
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700			465	30	B30	29
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700			495	32	B(C)32	29
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750			525	34	B34	30
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900			560	36	C36	30
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100			590	38	C36	31
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400			625	40	C40	31
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800			655	42	C40	32
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200			690	44	C44	32
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800			720	46	C48	33
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600			760	50	C48	33

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Jednokraka priveznica 1-05

Stvarni prečnik užeta (mm)		Računska prekidna sila užeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURIT UM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Kuka DIN 7540/80
VJ	ČJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°			
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250			6	B6	19
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290			6.5	B6	19
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350			7	B7	19
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450			8	B9	19
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550			9	B9	19
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700			10	B(C)11	19
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850			11	B(C)11	21
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050			12	B13	21
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250			13	C14	23
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500			14	B15	23
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800			16	B(C)16	23
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250			18	B(C)18	25
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800			20	B(C)20	25
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450			22	B(C)22	27
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250			24	B(C)24	27
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000			26	B(C)26	28
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900			28	B(C)28	28
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700			30	B30	29
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700			32	B(C)32	29
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750			34	B34	30
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900			36	C36	30
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100			38	C36	31
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400			40	C40	31
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800			42	C40	32
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200			44	C44	32
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800			46	C48	33
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600			50	C48	33

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Jednokraka priveznica 1-06

Stvarni preĉnik uŹeta (mm)		Raĉunska prekidna sila uŹeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Minimalna duŹina petlje h /mm/	Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Škopac JUS C.H4.080 oblik A oblik C	Kuka DIN 7540/80
VJ	ĈJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°					
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250			95	6	B6	0.25A	19
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290			100	6.5	B6	0.4A	19
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350			110	7	B7	0.4A	19
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450			125	8	B9	0.6A	21
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550			135	9	B9	0.6A	21
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700			155	10	B(C)11	1A(C)	23
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850			170	11	B(C)11	1A(C)	23
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050			185	12	B13	1.6A(C)	25
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250			205	13	C14	1.6A(C)	25
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500			220	14	B15	1.6A(C)	25
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800			245	16	B(C)16	2A(C)	25
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250			275	18	B(C)18	2.5A(C)	27
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800			305	20	B(C)20	3A(C)	27
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450			340	22	B(C)22	4A(C)	28
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250			370	24	B(C)24	5A(C)	29
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000			405	26	B(C)26	5A(C)	29
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900			430	28	B(C)28	6A(C)	30
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700			465	30	B30	8A(C)	31
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700			495	32	B(C)32	8A(C)	31
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750			525	34	B34	10A(C)	31
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900			560	36	C36	10A(C)	31
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100			590	38	C36	12C	32
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400			625	40	C40	12C	32
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800			655	42	C40	16C	33
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200			690	44	C44	16C	33
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800			720	46	C48	20C	34
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600			760	50	C48	20C	34

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Jednokraka priveznica 1-07

Stvarni prečnik užeta (mm)		Računska prekidna sila užeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Škopac JUS C.H4.080 oblik A oblik C	Kuka DIN 7540/80
VJ	ČJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°				
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250			6	B6	0.25A	19
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290			6.5	B6	0.4A	19
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350			7	B7	0.4A	19
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450			8	B9	0.6A	21
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550			9	B9	0.6A	21
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700			10	B(C)11	1A(C)	23
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850			11	B(C)11	1A(C)	23
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050			12	B13	1.6A(C)	25
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250			13	C14	1.6A(C)	25
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500			14	B15	1.6A(C)	25
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800			16	B(C)16	2A(C)	25
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250			18	B(C)18	2.5A(C)	27
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800			20	B(C)20	3A(C)	27
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450			22	B(C)22	4A(C)	28
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250			24	B(C)24	5A(C)	29
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000			26	B(C)26	5A(C)	29
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900			28	B(C)28	6A(C)	30
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700			30	B30	8A(C)	31
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700			32	B(C)32	8A(C)	31
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750			34	B34	10A(C)	31
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900			36	C36	10A(C)	31
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100			38	C36	12C	32
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400			40	C40	12C	32
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800			42	C40	16C	33
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200			44	C44	16C	33
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800			46	C48	20C	34
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600			50	C48	20C	34

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Jednokraka priveznica 1-08

Stvarni preĉnik uŹeta (mm)		Raĉunska prekidna sila uŹeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Minimalna duŹina petlje h /mm/	Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088
VJ	ĆJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°				
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250			95	6	B6	A13
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290			100	6.5	B6	A13
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350			110	7	B7	A13
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450			125	8	B9	A13
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550			135	9	B9	A16
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700			155	10	B(C)11	A16
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850			170	11	B(C)11	A16
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050			185	12	B13	A16
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250			205	13	C14	A16
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500			220	14	B15	A16
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800			245	16	B(C)16	A18
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250			275	18	B(C)18	A18
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800			305	20	B(C)20	A22
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450			340	22	B(C)22	A22
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250			370	24	B(C)24	A22
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000			405	26	B(C)26	A26
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900			430	28	B(C)28	A26
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700			465	30	B30	A26
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700			495	32	B(C)32	A32
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750			525	34	B34	A32
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900			560	36	C36	A36
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100			590	38	C36	A36
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400			625	40	C40	A36
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800			655	42	C40	A36
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200			690	44	C44	A45
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800			720	46	C48	A45
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600			760	50	C48	A45

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Jednokraka priveznica 1-09

Stvarni prečnik užeta (mm)		Računskaprekidna sila užeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088
VJ	ČJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°			
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250			6	B6	A13
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290			6.5	B6	A13
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350			7	B7	A13
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450			8	B9	A13
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550			9	B9	A16
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700			10	B(C)11	A16
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850			11	B(C)11	A16
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050			12	B13	A16
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250			13	C14	A16
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500			14	B15	A16
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800			16	B(C)16	A18
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250			18	B(C)18	A18
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800			20	B(C)20	A22
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450			22	B(C)22	A22
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250			24	B(C)24	A22
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000			26	B(C)26	A26
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900			28	B(C)28	A26
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700			30	B30	A26
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700			32	B(C)32	A32
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750			34	B34	A32
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900			36	C36	A36
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100			38	C36	A36
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400			40	C40	A36
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800			42	C40	A36
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200			44	C44	A45
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800			46	C48	A45
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600			50	C48	A45

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Jednokraka priveznica 1-10

Stvarni preĉnik uŹeta (mm)		Raĉunska prekidna sila uŹeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088	Kuka DIN 7540/80
VJ	ĀJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°				
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250			6	B6	A13	19
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290			6.5	B6	A13	19
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350			7	B7	A13	19
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450			8	B9	A13	19
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550			9	B9	A16	19
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700			10	B(C)11	A16	19
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850			11	B(C)11	A16	21
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050			12	B13	A16	21
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250			13	C14	A16	23
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500			14	B15	A16	23
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800			16	B(C)16	A18	23
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250			18	B(C)18	A18	25
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800			20	B(C)20	A22	25
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450			22	B(C)22	A22	27
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250			24	B(C)24	A22	27
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000			26	B(C)26	A26	28
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900			28	B(C)28	A26	28
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700			30	B30	A26	29
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700			32	B(C)32	A32	29
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750			34	B34	A32	30
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900			36	C36	A36	30
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100			38	C36	A36	31
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400			40	C40	A36	31
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800			42	C40	A36	32
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200			44	C44	A45	32
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800			46	C48	A45	33
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600			50	C48	A45	33

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Tel. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Jednokraka priveznica 1-11

Stvarni prečnik užeta (mm)		Računska prekidna sila užeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088	Škopac JUS C.H4.080 oblik A oblik C	Kuka DIN 7540/80
VJ	ČJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°					
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250			6	B6	A13	0.25A	19
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290			6.5	B6	A13	0.4A	19
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350			7	B7	A13	0.4A	19
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450			8	B9	A13	0.6A	21
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550			9	B9	A16	0.6A	21
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700			10	B(C)11	A16	1A(C)	23
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850			11	B(C)11	A16	1A(C)	23
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050			12	B13	A16	1.6A(C)	25
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250			13	C14	A16	1.6A(C)	25
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500			14	B15	A16	1.6A(C)	25
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800			16	B(C)16	A18	2A(C)	25
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250			18	B(C)18	A18	2.5A(C)	27
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800			20	B(C)20	A22	3A(C)	27
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450			22	B(C)22	A22	4A(C)	28
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250			24	B(C)24	A22	5A(C)	29
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000			26	B(C)26	A26	5A(C)	29
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900			28	B(C)28	A26	6A(C)	30
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700			30	B30	A26	8A(C)	31
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700			32	B(C)32	A32	8A(C)	31
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750			34	B34	A32	10A(C)	31
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900			36	C36	A36	10A(C)	31
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100			38	C36	A36	12C	32
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400			40	C40	A36	12C	32
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800			42	C40	A36	16C	33
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200			44	C44	A45	16C	33
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800			46	C48	A45	20C	34
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600			50	C48	A45	20C	34

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Jednokraka priveznica 1-12

Stvarni preĉnik uŹeta (mm)		Raĉunska prekidna sila uŹeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088
VJ	ĆJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°			
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250			6	B6	A13
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290			6.5	B6	A13
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350			7	B7	A13
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450			8	B9	A13
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550			9	B9	A16
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700			10	B(C)11	A16
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850			11	B(C)11	A16
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050			12	B13	A16
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250			13	C14	A16
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500			14	B15	A16
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800			16	B(C)16	A18
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250			18	B(C)18	A18
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800			20	B(C)20	A22
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450			22	B(C)22	A22
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250			24	B(C)24	A22
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000			26	B(C)26	A26
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900			28	B(C)28	A26
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700			30	B30	A26
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700			32	B(C)32	A32
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750			34	B34	A32
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900			36	C36	A36
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100			38	C36	A36
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400			40	C40	A36
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800			42	C40	A36
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200			44	C44	A45
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800			46	C48	A45
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600			50	C48	A45

Dvokrake priveznice



Dvokraka priveznica 2-01

Stvarni preĉnik uŹeta (mm)		Raĉunska prekidna sila uŹeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088	Kuka DIN 7540/80
VJ	ĆJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°				
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250	350	250	6	B6	A13	19
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290	406	290	6.5	B6	A13	19
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350	490	350	7	B7	A13	19
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450	630	450	8	B9	A13	19
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550	770	550	9	B9	A16	19
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700	980	700	10	B(C)11	A16	19
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850	1190	850	11	B(C)11	A16	21
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050	1470	1050	12	B13	A16	21
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250	1750	1250	13	C14	A16	23
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500	2100	1500	14	B15	A18	23
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800	2520	1800	16	B(C)16	A18	23
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250	3150	2250	18	B(C)18	A22	25
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800	3920	2800	20	B(C)20	A22	25
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450	4830	3450	22	B(C)22	A26	27
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250	5950	4250	24	B(C)24	A32	27
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000	7000	5000	26	B(C)26	A36	28
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900	8260	5900	28	B(C)28	A40	28
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700	9380	6700	30	B30	A40	29
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700	10780	7700	32	B(C)32	A40	29
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750	12250	8750	34	B34	A40	30
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900	13860	9900	36	C36	A45	30
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100	15540	11100	38	C36	A45	31
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400	17360	12400	40	C40	A45	31
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800	19320	13800	42	C40	A45	32
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200	21280	15200	44	C44	A56	32
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800	23520	16800	46	C48	A56	33
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600	26040	18600	50	C48	A56	33

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Dvokraka priveznica 2-02

Stvarni preĉnik uŹeta (mm)		Raĉunska prekidna sila uŹeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Minimalna duŹina petlje /mm/	Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088
VJ	ĆJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°				
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250	350	250	95	6	B6	A13
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290	406	290	100	6.5	B6	A13
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350	490	350	110	7	B7	A13
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450	630	450	125	8	B9	A13
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550	770	550	135	9	B9	A16
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700	980	700	155	10	B(C)11	A16
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850	1190	850	170	11	B(C)11	A16
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050	1470	1050	185	12	B13	A16
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250	1750	1250	205	13	C14	A16
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500	2100	1500	220	14	B15	A18
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800	2520	1800	245	16	B(C)16	A18
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250	3150	2250	275	18	B(C)18	A22
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800	3920	2800	305	20	B(C)20	A22
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450	4830	3450	340	22	B(C)22	A26
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250	5950	4250	370	24	B(C)24	A32
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000	7000	5000	405	26	B(C)26	A36
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900	8260	5900	430	28	B(C)28	A40
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700	9380	6700	465	30	B30	A40
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700	10780	7700	495	32	B(C)32	A40
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750	12250	8750	525	34	B34	A40
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900	13860	9900	560	36	C36	A45
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100	15540	11100	590	38	C36	A45
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400	17360	12400	625	40	C40	A45
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800	19320	13800	655	42	C40	A45
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200	21280	15200	690	44	C44	A56
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800	23520	16800	720	46	C48	A56
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600	26040	18600	760	50	C48	A56

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Dvokraka priveznica 2-03

Stvarni prećnik uŹeta (mm)		Raćunska prekidna sila uŹeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088
VJ	ĆJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°			
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250	350	250	6	B6	A13
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290	406	290	6.5	B6	A13
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350	490	350	7	B7	A13
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450	630	450	8	B9	A13
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550	770	550	9	B9	A16
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700	980	700	10	B(C)11	A16
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850	1190	850	11	B(C)11	A16
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050	1470	1050	12	B13	A16
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250	1750	1250	13	C14	A16
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500	2100	1500	14	B15	A18
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800	2520	1800	16	B(C)16	A18
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250	3150	2250	18	B(C)18	A22
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800	3920	2800	20	B(C)20	A22
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450	4830	3450	22	B(C)22	A26
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250	5950	4250	24	B(C)24	A32
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000	7000	5000	26	B(C)26	A36
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900	8260	5900	28	B(C)28	A40
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700	9380	6700	30	B30	A40
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700	10780	7700	32	B(C)32	A40
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750	12250	8750	34	B34	A40
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900	13860	9900	36	C36	A45
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100	15540	11100	38	C36	A45
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400	17360	12400	40	C40	A45
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800	19320	13800	42	C40	A45
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200	21280	15200	44	C44	A56
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800	23520	16800	46	C48	A56
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600	26040	18600	50	C48	A56

Dvokraka priveznica 2-04

Stvarni preĉnik uŹeta (mm)		Raĉunska prekidna sila uŹeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088	Škopac JUS C.H4.080 oblik A oblik C	Kuka DIN 7540/80
VJ	ĆJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°					
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250	350	250	6	B6	A13	0.25A	19
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290	406	290	6.5	B6	A13	0.4A	19
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350	490	350	7	B7	A13	0.4A	19
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450	630	450	8	B9	A13	0.6A	21
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550	770	550	9	B9	A16	0.6A	21
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700	980	700	10	B(C)11	A16	1A(C)	23
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850	1190	850	11	B(C)11	A16	1A(C)	23
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050	1470	1050	12	B13	A16	1.6A(C)	25
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250	1750	1250	13	C14	A16	1.6A(C)	25
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500	2100	1500	14	B15	A18	1.6A(C)	25
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800	2520	1800	16	B(C)16	A18	2A(C)	25
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250	3150	2250	18	B(C)18	A22	2.5A(C)	27
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800	3920	2800	20	B(C)20	A22	3A(C)	27
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450	4830	3450	22	B(C)22	A26	4A(C)	28
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250	5950	4250	24	B(C)24	A32	5A(C)	29
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000	7000	5000	26	B(C)26	A36	5A(C)	29
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900	8260	5900	28	B(C)28	A40	6A(C)	30
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700	9380	6700	30	B30	A40	8A(C)	31
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700	10780	7700	32	B(C)32	A40	8A(C)	31
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750	12250	8750	34	B34	A40	10A(C)	31
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900	13860	9900	36	C36	A45	10A(C)	31
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100	15540	11100	38	C36	A45	12C	32
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400	17360	12400	40	C40	A45	12C	32
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800	19320	13800	42	C40	A45	16C	33
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200	21280	15200	44	C44	A56	16C	33
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800	23520	16800	46	C48	A56	20C	34
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600	26040	18600	50	C48	A56	20C	34

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Dvokraka priveznica 2-05

R.B.	Stvarni preĉnik uŹeta (mm)		Raĉunska prekidna sila uŹeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088	
	VJ	ĆJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°				
1	5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250	350	250	6	B6	A13	A13
2	6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290	406	290	6.5	B6	A13	A13
3	6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350	490	350	7	B7	A13	A13
4	7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450	630	450	8	B9	A13	A13
5	8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550	770	550	9	B9	A13	A13
6	9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700	980	700	10	B(C)11	A16	A13
7	10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850	1190	850	11	B(C)11	A16	A13
8	11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050	1470	1050	12	B13	A16	A13
9	12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250	1750	1250	13	C14	A16	A13
10	13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500	2100	1500	14	B15	A18	A16
11	14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800	2520	1800	16	B(C)16	A18	A16
12	16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250	3150	2250	18	B(C)18	A22	A18
13	18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800	3920	2800	20	B(C)20	A22	A18
14	20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450	4830	3450	22	B(C)22	A26	A22
15	22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250	5950	4250	24	B(C)24	A32	A22
16	24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000	7000	5000	26	B(C)26	A36	A26
17	27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900	8260	5900	28	B(C)28	A40	A26
18	28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700	9380	6700	30	B30	A40	A26
19	30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700	10780	7700	32	B(C)32	A40	A26
20	32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750	12250	8750	34	B34	A40	A32
21	35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900	13860	9900	36	C36	A45	A32
22	37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100	15540	11100	38	C36	A45	A36
23	39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400	17360	12400	40	C40	A45	A36
24	41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800	19320	13800	42	C40	A45	A36
25	43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200	21280	15200	44	C44	A56	A36
26	45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800	23520	16800	46	C48	A56	A40
27	48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600	26040	18600	50	C48	A56	A45

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teĭ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Trokrake priveznice

Trokraka priveznica 3-01

Stvarni preĉnik uŹeta (mm)		Raĉunska prekidna sila uŹeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088	Kuka DIN 7540/80
VJ	ĀJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°				
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250	520	370	6	B6	A13	19
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290	610	470	6.5	B6	A13	19
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350	740	530	7	B7	A13	19
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450	950	680	8	B9	A16	19
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550	1150	830	9	B9	A16	19
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700	1470	1050	10	B(C)11	A16	19
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850	1780	1280	11	B(C)11	A18	21
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050	2200	1580	12	B13	A18	21
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250	2620	1880	13	C14	A18	23
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500	3150	2250	14	B15	A22	23
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800	3780	2700	16	B(C)16	A22	23
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250	4730	3380	18	B(C)18	A26	25
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800	5880	4200	20	B(C)20	A26	25
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450	7250	5180	22	B(C)22	A32	27
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250	8930	6380	24	B(C)24	A36	27
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000	10500	7500	26	B(C)26	A36	28
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900	12400	8850	28	B(C)28	A40	28
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700	14100	10050	30	B30	A40	29
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700	16200	11550	32	B(C)32	A45	29
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750	18400	13100	34	B34	A45	30
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900	20800	14850	36	C36	A45	30
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100	23300	16650	38	C36	A50	31
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400	26050	18600	40	C40	A50	31
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800	29000	20700	42	C40	A50	32
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200	31900	22800	44	C44	A56	32
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800	35300	25200	46	C48	A56	33
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600	39100	27900	50	C48	A56	33

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Tel. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Trokraka priveznica 3-02

Stvarni prečnik užeta (mm)		Računska prekidna sila užeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje(kg)			Minimalna dužina petlje h /mm/	Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088
VJ	ČJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°				
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250	520	370	95	6	B6	A13
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290	610	470	100	6.5	B6	A13
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350	740	530	110	7	B7	A13
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450	950	680	125	8	B9	A16
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550	1150	830	135	9	B9	A16
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700	1470	1050	155	10	B(C)11	A16
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850	1780	1280	170	11	B(C)11	A18
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050	2200	1580	185	12	B13	A18
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250	2620	1880	205	13	C14	A18
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500	3150	2250	220	14	B15	A22
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800	3780	2700	245	16	B(C)16	A22
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250	4730	3380	275	18	B(C)18	A26
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800	5880	4200	305	20	B(C)20	A26
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450	7250	5180	340	22	B(C)22	A32
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250	8930	6380	370	24	B(C)24	A36
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000	10500	7500	405	26	B(C)26	A36
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900	12400	8850	430	28	B(C)28	A40
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700	14100	10050	465	30	B30	A40
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700	16200	11550	495	32	B(C)32	A45
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750	18400	13100	525	34	B34	A45
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900	20800	14850	560	36	C36	A45
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100	23300	16650	590	38	C36	A50
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400	26050	18600	625	40	C40	A50
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800	29000	20700	655	42	C40	A50
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200	31900	22800	690	44	C44	A56
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800	35300	25200	720	46	C48	A56
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600	39100	27900	760	50	C48	A56

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Trokraka priveznica 3-03

R.B.	Stvarni prečnik užeta (mm)		Računska prekidna sila užeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088
	VJ	ČJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°			
1	5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250	520	370	6	B6	A13
2	6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290	610	470	6.5	B6	A13
3	6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350	740	530	7	B7	A13
4	7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450	950	680	8	B9	A16
5	8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550	1150	830	9	B9	A16
6	9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700	1470	1050	10	B(C)11	A16
7	10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850	1780	1280	11	B(C)11	A18
8	11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050	2200	1580	12	B13	A18
9	12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250	2620	1880	13	C14	A18
10	13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500	3150	2250	14	B15	A22
11	14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800	3780	2700	16	B(C)16	A22
12	16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250	4730	3380	18	B(C)18	A26
13	18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800	5880	4200	20	B(C)20	A26
14	20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450	7250	5180	22	B(C)22	A32
15	22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250	8930	6380	24	B(C)24	A36
16	24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000	10500	7500	26	B(C)26	A36
17	27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900	12400	8850	28	B(C)28	A40
18	28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700	14100	10050	30	B30	A40
19	30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700	16200	11550	32	B(C)32	A45
20	32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750	18400	13100	34	B34	A45
21	35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900	20800	14850	36	C36	A45
22	37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100	23300	16650	38	C36	A50
23	39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400	26050	18600	40	C40	A50
24	41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800	29000	20700	42	C40	A50
25	43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200	31900	22800	44	C44	A56
26	45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800	35300	25200	46	C48	A56
27	48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600	39100	27900	50	C48	A56

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Tel. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Trokraka priveznica 3-04

Stvarni prečnik užeta (mm)		Računska prekidna sila užeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088	Škopac JUS C.H4.080 oblik A oblik C	Kuka DIN 7540/80
VJ	ČJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°					
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250	520	370	6	B6	A13	0.25A	19
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290	610	470	6.5	B6	A13	0.4A	19
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350	740	530	7	B7	A13	0.4A	19
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450	950	680	8	B9	A16	0.6A	21
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550	1150	830	9	B9	A16	0.6A	21
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700	1470	1050	10	B(C)11	A16	1A(C)	23
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850	1780	1280	11	B(C)11	A18	1A(C)	23
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050	2200	1580	12	B13	A18	1.6A(C)	25
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250	2620	1880	13	C14	A18	1.6A(C)	25
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500	3150	2250	14	B15	A22	1.6A(C)	25
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800	3780	2700	16	B(C)16	A22	2A(C)	25
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250	4730	3380	18	B(C)18	A26	2.5A(C)	27
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800	5880	4200	20	B(C)20	A26	3A(C)	27
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450	7250	5180	22	B(C)22	A32	4A(C)	28
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250	8930	6380	24	B(C)24	A36	5A(C)	29
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000	10500	7500	26	B(C)26	A36	5A(C)	29
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900	12400	8850	28	B(C)28	A40	6A(C)	30
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700	14100	10050	30	B30	A40	8A(C)	31
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700	16200	11550	32	B(C)32	A45	8A(C)	31
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750	18400	13100	34	B34	A45	10A(C)	31
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900	20800	14850	36	C36	A45	10A(C)	31
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100	23300	16650	38	C36	A50	12C	32
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400	26050	18600	40	C40	A50	12C	32
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800	29000	20700	42	C40	A50	16C	33
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200	31900	22800	44	C44	A56	16C	33
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800	35300	25200	46	C48	A56	20C	34
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600	39100	27900	50	C48	A56	20C	34

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Trokraka priveznica 3-05

R.B.	Stvarni prečnik užeta (mm)		Računska prekidna sila užeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088	
	VJ	ČJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°				
1	5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250	520	370	6	B6	A13	A13
2	6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290	610	470	6.5	B6	A13	A13
3	6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350	740	530	7	B7	A13	A13
4	7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450	950	680	8	B9	A16	A13
5	8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550	1150	830	9	B9	A16	A13
6	9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700	1470	1050	10	B(C)11	A16	A13
7	10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850	1780	1280	11	B(C)11	A18	A13
8	11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050	2200	1580	12	B13	A18	A13
9	12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250	2620	1880	13	C14	A18	A13
10	13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500	3150	2250	14	B15	A22	A16
11	14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800	3780	2700	16	B(C)16	A22	A16
12	16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250	4730	3380	18	B(C)18	A26	A18
13	18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800	5880	4200	20	B(C)20	A26	A18
14	20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450	7250	5180	22	B(C)22	A32	A22
15	22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250	8930	6380	24	B(C)24	A36	A22
16	24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000	10500	7500	26	B(C)26	A36	A26
17	27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900	12400	8850	28	B(C)28	A40	A26
18	28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700	14100	10050	30	B30	A40	A26
19	30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700	16200	11550	32	B(C)32	A45	A26
20	32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750	18400	13100	34	B34	A45	A32
21	35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900	20800	14850	36	C36	A45	A32
22	37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100	23300	16650	38	C36	A50	A36
23	39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400	26050	18600	40	C40	A50	A36
24	41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800	29000	20700	42	C40	A50	A36
25	43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200	31900	22800	44	C44	A56	A36
26	45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800	35300	25200	46	C48	A56	A40
	48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600	39100	27900	50	C48	A56	A45

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Četvorokrake priveznice



Četvorokraka priveznica 4-01

Stvarni prečnik užeta (mm)		Računskaprekidna sila užeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088	Kuka DIN 7540/80
VJ	ČJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°				
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250	520	370	6	B6	A13	19
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290	610	470	6.5	B6	A13	19
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350	740	530	7	B7	A13	19
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450	950	680	8	B9	A16	19
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550	1150	830	9	B9	A16	19
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700	1470	1050	10	B(C)11	A16	19
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850	1780	1280	11	B(C)11	A18	21
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050	2200	1580	12	B13	A18	21
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250	2620	1880	13	C14	A18	23
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500	3150	2250	14	B15	A22	23
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800	3780	2700	16	B(C)16	A22	23
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250	4730	3380	18	B(C)18	A26	25
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800	5880	4200	20	B(C)20	A26	25
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450	7250	5180	22	B(C)22	A32	27
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250	8930	6380	24	B(C)24	A36	27
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000	10500	7500	26	B(C)26	A36	28
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900	12400	8850	28	B(C)28	A40	28
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700	14100	10050	30	B30	A40	29
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700	16200	11550	32	B(C)32	A45	29
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750	18400	13100	34	B34	A45	30
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900	20800	14850	36	C36	A45	30
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100	23300	16650	38	C36	A50	31
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400	26050	18600	40	C40	A50	31
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800	29000	20700	42	C40	A50	32
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200	31900	22800	44	C44	A56	32
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800	35300	25200	46	C48	A56	33
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600	39100	27900	50	C48	A56	33

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Četvorokraka priveznica 4-02

Stvarni prečnik užeta (mm)		Računska prekidna sila užeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Minimalna dužina petlje h /mm/	Alumin. spojnik TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088
VJ	ČJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°				
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250	520	370	95	6	B6	A13
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290	610	470	100	6.5	B6	A13
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350	740	530	110	7	B7	A13
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450	950	680	125	8	B9	A16
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550	1150	830	135	9	B9	A16
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700	1470	1050	155	10	B(C)11	A16
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850	1780	1280	170	11	B(C)11	A18
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050	2200	1580	185	12	B13	A18
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250	2620	1880	205	13	C14	A18
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500	3150	2250	220	14	B15	A22
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800	3780	2700	245	16	B(C)16	A22
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250	4730	3380	275	18	B(C)18	A26
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800	5880	4200	305	20	B(C)20	A26
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450	7250	5180	340	22	B(C)22	A32
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250	8930	6380	370	24	B(C)24	A36
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000	10500	7500	405	26	B(C)26	A36
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900	12400	8850	430	28	B(C)28	A40
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700	14100	10050	465	30	B30	A40
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700	16200	11550	495	32	B(C)32	A45
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750	18400	13100	525	34	B34	A45
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900	20800	14850	560	36	C36	A45
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100	23300	16650	590	38	C36	A50
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400	26050	18600	625	40	C40	A50
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800	29000	20700	655	42	C40	A50
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200	31900	22800	690	44	C44	A56
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800	35300	25200	720	46	C48	A56
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600	39100	27900	760	50	C48	A56

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Četvorokraka priveznica 4-03

Stvarni prečnik užeta (mm)		Računska prekidna sila užeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088
VJ	ČJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°			
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250	520	370	6	B6	A13
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290	610	470	6.5	B6	A13
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350	740	530	7	B7	A13
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450	950	680	8	B9	A16
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550	1150	830	9	B9	A16
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700	1470	1050	10	B(C)11	A16
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850	1780	1280	11	B(C)11	A18
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050	2200	1580	12	B13	A18
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250	2620	1880	13	C14	A18
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500	3150	2250	14	B15	A22
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800	3780	2700	16	B(C)16	A22
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250	4730	3380	18	B(C)18	A26
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800	5880	4200	20	B(C)20	A26
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450	7250	5180	22	B(C)22	A32
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250	8930	6380	24	B(C)24	A36
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000	10500	7500	26	B(C)26	A36
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900	12400	8850	28	B(C)28	A40
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700	14100	10050	30	B30	A40
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700	16200	11550	32	B(C)32	A45
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750	18400	13100	34	B34	A45
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900	20800	14850	36	C36	A45
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100	23300	16650	38	C36	A50
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400	26050	18600	40	C40	A50
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800	29000	20700	42	C40	A50
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200	31900	22800	44	C44	A56
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800	35300	25200	46	C48	A56
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600	39100	27900	50	C48	A56

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Četvorokraka priveznica 4-04

Stvarni prečnik užeta (mm)		Računska prekidna sila užeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje (kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088	Škopac JUS C.H4.080 oblik A oblik C	Kuka DIN 7540/80
VJ	ČJ		Jednog kraka	od 0o do 45o	od 45o do 60o					
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250	520	370	6	B6	A13	0.25A	19
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290	610	470	6.5	B6	A13	0.4A	19
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350	740	530	7	B7	A13	0.4A	19
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450	950	680	8	B9	A16	0.6A	21
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550	1150	830	9	B9	A16	0.6A	21
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700	1470	1050	10	B(C)11	A16	1A(C)	23
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850	1780	1280	11	B(C)11	A18	1A(C)	23
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050	2200	1580	12	B13	A18	1.6A(C)	25
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250	2620	1880	13	C14	A18	1.6A(C)	25
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500	3150	2250	14	B15	A22	1.6A(C)	25
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800	3780	2700	16	B(C)16	A22	2A(C)	25
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250	4730	3380	18	B(C)18	A26	2.5A(C)	27
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800	5880	4200	20	B(C)20	A26	3A(C)	27
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450	7250	5180	22	B(C)22	A32	4A(C)	28
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250	8930	6380	24	B(C)24	A36	5A(C)	29
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000	10500	7500	26	B(C)26	A36	5A(C)	29
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900	12400	8850	28	B(C)28	A40	6A(C)	30
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700	14100	10050	30	B30	A40	8A(C)	31
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700	16200	11550	32	B(C)32	A45	8A(C)	31
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750	18400	13100	34	B34	A45	10A(C)	31
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900	20800	14850	36	C36	A45	10A(C)	31
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100	23300	16650	38	C36	A50	12C	32
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400	26050	18600	40	C40	A50	12C	32
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800	29000	20700	42	C40	A50	16C	33
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200	31900	22800	44	C44	A56	16C	33
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800	35300	25200	46	C48	A56	20C	34
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600	39100	27900	50	C48	A56	20C	34

DIT d.o.o. Tuzla Voje Ivanovića Crnogorca 31
Teľ. +387 35 225 707; 314 440; 314 441; fax +387 35 225 706
e-mail: diden@bih.net.ba; dit_tuzla@yahoo.com

Četvorokraka priveznica 4-05

Stvarni prečnik užeta (mm)		Računska prekidna sila užeta /kN/	Dozvoljeno opterećenje(kg)			Alumin. spojnica TALURITUM	Uška JUS C.H1.302 oblik B oblik C	Noseća alka DIN 3088	
VJ	ČJ		Jednog kraka	od 0° do 45°	od 45° do 60°				
5.2-6.1	4.8-5.6	17.2	250	520	370	6	B6	A13	A13
6.2-6.6	5.7-6.1	22.0	290	610	470	6.5	B6	A13	A13
6.7-7.1	6.2-6.6	25.5	350	740	530	7	B7	A13	A13
7.2-8.2	6.7-7.5	31.9	450	950	680	8	B9	A16	A13
8.3-9.0	7.6-8.2	40.2	550	1150	830	9	B9	A16	A13
9.1-10.1	8.3-9.2	49.5	700	1470	1050	10	B(C)11	A16	A13
10.2-11.2	9.3-10.2	61.5	850	1780	1280	11	B(C)11	A18	A13
11.3-12.3	10.3-11.2	74.8	1050	2200	1580	12	B13	A18	A13
12.4-13.4	11.3-12.2	89.4	1250	2620	1880	13	C14	A18	A13
13.5-14.5	12.3-13.2	105.2	1500	3150	2250	14	B15	A22	A16
14.6-16.1	13.3-14.7	126.6	1800	3780	2700	16	B(C)16	A22	A16
16.2-18.2	14.8-16.6	159.1	2250	4730	3380	18	B(C)18	A26	A18
18.3-20.2	16.7-18.4	199.2	2800	5880	4200	20	B(C)20	A26	A18
20.3-22.4	18.5-20.4	244.9	3450	7250	5180	22	B(C)22	A32	A22
22.5-24.6	20.5-22.5	297.9	4250	8930	6380	24	B(C)24	A36	A22
24.7-26.9	22.6-24.6	357.5	5000	10500	7500	26	B(C)26	A36	A26
27.0-28.6	24.7-26.1	414.7	5900	12400	8850	28	B(C)28	A40	A26
28.7-30.8	26.2-28.1	475.1	6700	14100	10050	30	B30	A40	A26
30.9-32.7	28.2-29.9	542.6	7700	16200	11550	32	B(C)32	A45	A26
32.8-34.9	30.0-31.9	614.9	8750	18400	13100	34	B34	A45	A32
35.0-37.1	32.0-33.8	697.3	9900	20800	14850	36	C36	A45	A32
37.2-39.2	33.9-35.7	782.9	11100	23300	16650	38	C36	A50	A36
39.3-41.4	35.8-37.8	866.8	12400	26050	18600	40	C40	A50	A36
41.5-43.6	37.9-39.8	971.2	13800	29000	20700	42	C40	A50	A36
43.7-45.7	39.9-41.7	1071.7	15200	31900	22800	44	C44	A56	A36
45.8-48.0	41.8-43.8	1179.9	16800	35300	25200	46	C48	A56	A40
48.1-50.6	43.9-46.2	1306.5	18600	39100	27900	50	C48	A56	A45