



Verige Škorpio d.o.o. PREDDVOR; SLOVENIJA

DIN 5684

JUS C.H4.022

MEHANSKE LASTNOSTI

kvalitetni razred 6

kvalitetni razred 8

nazivni premer d	nosilnost verige za		kalibri-rana sila kN min.	preizkus-na sila pri prevzemu kN min	trgalna sila kN min	upogib f min.
	motorna lBm kg	ročna dvig. kg				
4	320	400	10	8	16	3
5	500	630	16	12,5	25	4
6	750	900	22,4	18	37,5	5
7	1000	1250	32	25	50	6
8	1250	1600	40	32	63	7
9	1600	2000	50	40	80	7
10	2000	2500	63	50	100	8
11	2500	3000	75	60	125	9
13	3200	4250	106	85	170	11
14	4000	5000	125	100	200	12
16	5000	6300	160	125	250	13
18	6300	8000	200	160	320	15

Pri verigah z višjo površinsko trdoto je trgalni raztezek lahko manjši od 10%. vendar ne manjši od 5%; nosilna napetost 80/63N/mm² po DIN 5684 tabela 4.

nazivni premer d	nosilnost verige za		kalibri-rana sila kN min.	preizkus-na sila pri prevzemu kN min	trgalna sila kN min	upogib f min.
	motor na lBm kg	ročna dvig. kg				
4	400	500	12,5	10	20	3
5	630	750	20	15	32	4
6	900	1120	28	22,4	45	5
7	1250	1500	40	30	60	6
8	1600	2000	50	40	80	7
9	2000	2500	63	50	100	7
10	2500	3200	80	63	125	8
11	3000	3750	95	75	150	9
13	4250	5300	132	106	212	11
14	5000	6000	150	120	250	12
16	6300	8000	200	160	320	13
18	8000	10000	250	200	400	15
20	10000	12500	320	250	500	16
22	12500	16000	400	320	630	18

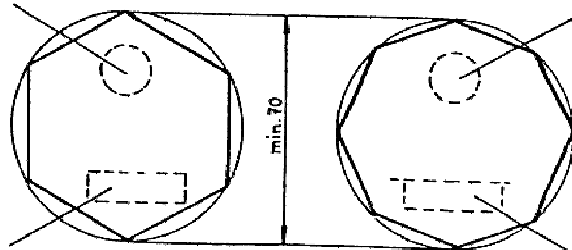
Pri verigah z višjo površinsko trdoto je trgalni raztezek lahko manjši od 10%. vendar ne manjši od 5%; nosilna napetost 100/80N/mm² po DIN 5684 tabela 4.

POSEBNA KVALITETA – visokoodporne verige z višjo površinsko trdoto

nazivni premer d mm	razred 6-C 1:4:6.3		
	nosilnost kg	preizkusna sila kN	trgalna sila kN
4	160	6.4	10
5	250	10	16
6	375	15	22.4
7	500	20	32
8	630	25.2	40
9	800	32	50
10	1000	40	63
11	1250	50	75

nazivni premer d mm	razred 8-C 1:6.3:10		
	nosilnost kg	preizkusna sila kN	trgalna sila kN
4	200	12.5	20
5	315	20	31.5
6	450	28	45
7	600	40	60
8	800	50	80
9	1000	63	100
10	1250	80	125
11	1500	95	150

Kontrolni žig proizvajalca po DIN 685 4.del



Kontrolni žig proizvajalca po DIN 685 4.del

Nazivni premer verige

Nazivni premer verige v mm

