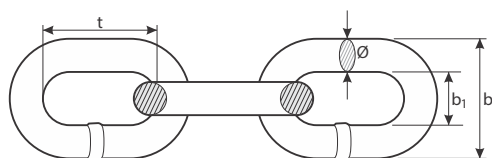
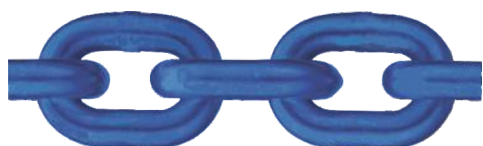


FIȘĂ PRODUS - PRO-GR100-L LANȚ SARCINĂ GRAD 100

Fabricate conform ASTM A973 și cu respectarea cerințelor EN 818-2, sunt folosite atât pentru ridicare, cât și pentru ancorare / amarare. Pot fi echipate cu diverse accesorii la capete, formând o varietate

mare de sisteme. Diferența principală față de lanțurile de grad 80 constă în sarcina utilă mai mare pentru același diametru respectiv greutatea mai redusă la aceeași sarcină maximă de lucru.

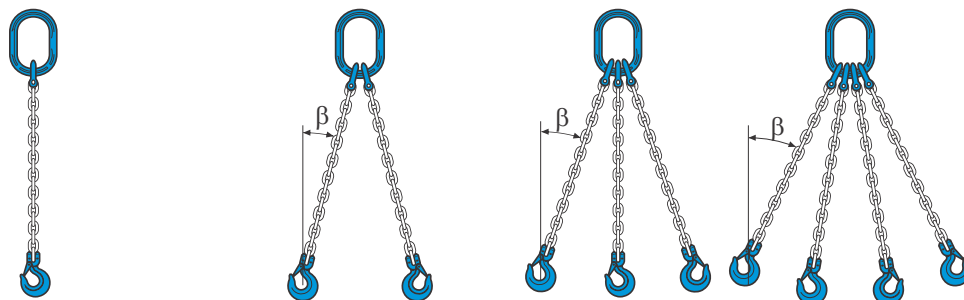


Model/Caracteristici	WLL (t)	MBL (t)	Dimensiuni (mm)				Ancorare / Amarare Capacitate ancorare - LC (kN)	Greutate (kg/m)
			Ø	t	b1	b2		
PRO-GR100-L-06.18	1.4	5.6	6	18	7.8	22.2	27.5	0.8
PRO-GR100-L-08.24	2.5	10	8	24	10.4	29.6	49	1.5
PRO-GR100-L-10.30	4	16	10	30	13	37	78.5	2.4
PRO-GR100-L-13.39	6.7	26.8	13	39	16.9	48.1	131.4	4
PRO-GR100-L-16.48	10	40	16	48	20.8	59.2	196.1	6
PRO-GR100-L-18.54	13	52	18	54	23.4	66.6	255	7.3
PRO-GR100-L-20.60	16	64	20	60	26	74	313.8	9.2
PRO-GR100-L-22.66	19	76	22	66	28.6	81.4	372.7	11.4
PRO-GR100-L-26.78	26.5	106	26	78	33.8	96.2	519.8	14.9
PRO-GR100-L-32.96	39.4	157.5	32	96	41.6	118	772.3	22.3

Sistemele de ridicare cu lanț grad 100 se pot configura cu accesorii specifice grad 100 cum sunt ochetii, cuplele sau cârligele, pe diferite diametre de lanț și sarcini de lucru. Există și posibilitatea combinării lanțului și accesorilor grad 80 cu lanțul și accesorii grad 100.

Notă: În cazul sistemelor cu 2, 3 sau 4 brațe, sarcinile maxime de mai jos sunt valabile doar pentru brațe cu lungimi egale și poziționate simetric.

Sarcini determinate conform EN 818-4.



Tip sistem	Sistem 1 braț		Sistem 2 brațe		Sistem 3 și 4 brațe	
	$\beta = 0^\circ$		$0^\circ < \beta < 45^\circ$	$45^\circ < \beta < 60^\circ$	$0^\circ < \beta < 45^\circ$	$45^\circ < \beta < 60^\circ$
Ungchi de înclinare	1		1.4	1	2.1	1.5
Coeficient de ramură	1		1.4	1	2.1	1.5
Diametru lanț	Capacitate de ridicare / WLL (t)					
6	1.4	1.96	1.4	2.94	2.1	
8	2.5	3.5	2.5	5.25	3.75	
10	4	5.6	4	8.4	6	
13	6.7	9.38	6.7	14.1	10.1	
16	10	14	10	21	15	
18	13	18.2	13	27.3	19.5	
20	16	22.4	16	33.6	24	
22	19	26.6	19	39.9	28.5	
26	26.5	37.1	26.5	55.65	39.75	
32	39.4	55.16	39.4	82.74	59.1	