

# Pikalukituslenkkien kuormitustaulukko



Kiinnitystyyppi																
Säikeiden lukumäärä				1	1	1	2	2	2	2	2	3 / 4	3 / 4	3 / 4		
Kaltevuuskulma β				0°-7°	7°-45°	>45°-90°	0°-7°	90°	0-45°	>45-60°	Epäsymm.	0-45°	>45-60°	Epäsymm.		
Kerroin				1	1	1	2	2	1,4	1	1	2,1	1,5	1		
Varmuuskerroin 5:1	Nuorrutusteräs	<b>22352.</b>	<b>22352.</b>	<b>22353.</b>	<b>Kierre</b>	maks. kokonaispainolle <b>kilogrammoina</b> , lukituslenkki asetettuna ja vetosuuntaan säädettyinä										
		0008	2008	0008	M8	210	90	80	420	160	126	90	90	189	135	90
		0010	2010	0010	M10	390	150	150	780	300	210	150	150	315	225	150
		0012	2012	0012	M12	620	250	230	1.240	460	350	250	250	525	375	250
		0014			M14	780	420	290	1.560	580	588	420	420	882	630	420
		0016	2016	0016	M16	840	450	420	1.680	840	630	450	450	945	675	450
		0020	2020		M20	1.660	770	580	3.320	1.160	1.078	770	770	1.617	1.155	770
				0020	M20	1.660	770	500	3.320	1.000	1.078	770	770	1.617	1.155	770
		0024	2024		M24	2.300	1.110	860	4.600	1.720	1.554	1.110	1.110	2.331	1.665	1.110
				0024	M24	1.850	1.110	860	3.700	1.720	1.554	1.110	1.110	2.331	1.665	1.110
	0027			M27	3.380	1.570	1.370	6.760	2.740	2.198	1.570	1.570	3.297	2.355	1.570	
	0030			M30	4.230	2.150	1.550	8.460	3.100	3.010	2.150	2.150	4.515	3.225	2.150	
	1008	3008	1008	M8	210	90	80	420	160	126	90	90	189	135	90	
	1010	3010	1010	M10	390	150	150	780	300	210	150	150	315	225	150	
	1012	3012	1012	M12	620	250	230	1.240	460	350	250	250	525	375	250	
	1016	3016	1016	M16	840	450	420	1.680	840	630	450	450	945	675	450	
	1020	3020		M20	1.000	770	580	2.000	1.160	1.078	770	770	1.617	1.155	770	
			1020	M20	1.660	770	500	3.320	1.000	1.078	770	770	1.617	1.155	770	
	1024	3024		M24	2.300	1.110	860	4.600	1.720	1.554	1.110	1.110	2.331	1.665	1.110	
			1024	M24	1.800	1.110	860	3.600	1.720	1.554	1.110	1.110	2.331	1.665	1.110	
Varmuuskerroin 5:1	Nuorrutusteräs	<b>2B352.</b>		<b>2B353.</b>	<b>Kierre</b>	maks. kokonaispainolle yksikössä <b>lbs</b> , lukituslenkki asetettuna ja vetosuuntaan säädettyinä										
		0012		0012	1/2"-13	1.528	764	607	3.056	1.214	1.070	764	764	1.604	1.146	764
		0020			3/4"-10	3.619	1.731	1.281	7.238	2.562	2.423	1.731	1.731	3.635	2.597	1.731
				0020	3/4"-10	3.619	1.731	1.124	7.238	2.248	2.423	1.731	1.731	3.635	2.597	1.731
		0024			1"-8	6.766	3.147	2.225	13.532	4.450	4.406	3.147	3.147	6.609	4.721	3.147
			0024	1"-8	4.159	3.147	2.225	8.318	4.450	4.406	3.147	3.147	6.609	4.721	3.147	
	1012			1/2"-13	1.528	764	607	3.056	1.214	1.070	764	764	1.604	1.146	764	
	1020			3/4"-10	2.248	1.731	1.281	4.496	2.562	2.423	1.731	1.731	3.635	2.597	1.731	
			1020	3/4"-10	3.619	1.731	1.124	7.238	2.248	2.423	1.731	1.731	3.635	2.597	1.731	
	1024			1"-8	6.766	3.147	2.225	13.532	4.450	4.406	3.147	3.147	6.609	4.721	3.147	
		1024	1"-8	4.046	3.147	2.225	8.092	4.450	4.406	3.147	3.147	6.609	4.721	3.147		

Yhden ja kahden yhdensuuntaisen kiinnityssäikeiden kohdalla voidaan enintään ± 7° kaltevuuskulmat katsoa pystysuoriksi.

Kaksi-, kolme- ja nelisäikeisten kiinnitysvälineiden kohdalla tulee mahdollisuuksien mukaan välttää alle 15°:n kaltevuuskulmia (kuorman epävakauden vaara).