

ネジ山クランプ式リフティングピン吊り荷質量参考表

玉掛け方法																			
掛け数					1	1	1	2	2	2	2	2	3 / 4	3 / 4	3 / 4				
傾きβ					0°-7°	7°-45°	>45°-90°	0°-7°	90°	0-45°	>45-60°	非対称	0-45°	>45-60°	非対称				
係数(吊り荷質量計算)					1	1	1	2	2	1,4	1	1	2,1	1,5	1				
DIN EN 13155 に準拠した安全係数						掛け数および傾きごとの吊り荷最大質量(単位:kg)													
	22352.	22352.	22353.	ネジサイズ	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				
	0024	2024	0020	M20	1.660	770	500	3.320	1.000	1.078	770	770	1.617	1.155	770				
				M24	2.300	1.110	860	4.600	1.720	1.554	1.110	1.110	2.331	1.665	1.110				
	0027		0024	M24	1.850	1.110	860	3.700	1.720	1.554	1.110	1.110	2.331	1.665	1.110				
	0030			M27	3.380	1.570	1.370	6.760	2.740	2.198	1.570	1.570	3.297	2.355	1.570				
				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				
						掛け数および傾きごとの吊り荷最大質量(単位 : lbs)													
	2B352.		2B353.	ネジサイズ	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		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					
					1点または2点吊りでピンと同一方向に垂直方向に吊り上げた場合の傾きは、最大±7°として計算しています。					2点、3点または4点で玉掛けを行う場合には、傾きが15°未満にならないようにご注意ください(吊り荷が不安定になる危険があります)。									

耐荷重能力に関する情報



*リフティング・ピンに関し、仕様の5倍の荷重を x 分間限定適用