



Schäkel Crosby G-2160

Produktinformation

Allgemein

Geschweißter Schäkel mit Sicherheitsbolzen, Mutter und Splint. Kann zur Verbindung von Drahtseilschlingen, hochfesten Kunststoff-Stegschlingen oder hochfesten Kunststoff-Rundschlingen verwendet werden.

Zugelassen für den Einsatz bei -40 Grad C bis 204 Grad C. Schäkel 18t und größer haben die DNV-Typenzulassung nach den Regeln für die Zertifizierung von Hebezeugen und werden gemäß den DNV MSA-Anforderungen hergestellt.

Prüflast

Alle 2160 Schäkel werden einzeln geprüft und mit Magnetpartikeln inspiziert. Größen von 300 Tonnen und kleiner werden bis zum 2-fachen der Betriebslastgrenze geprüft, Größen von 400 Tonnen und größer werden bis zum 1,33-fachen der Betriebslastgrenze geprüft.

Zertifikate

Auf Wunsch erstellen wir zu diesem Produkt ein Werkszeugnis, Vormaterialzeugnis oder Herstellerprüfzeugnis.

Material: Geschmiedeter legierter Stahl von 7 bis 300 Tonnen. Legierter Gussstahl von 400 bis 1550 Tonnen.

Kennzeichnung: nach Norm, CE-Kennzeichnung, Ab 30 t mit RFID-Chip ausgestattet.

Oberfläche: 7-55 Tonnen sind verzinkt mit lackiertem Stift. 75t und größer werden die Bögen mit Dimetcots versehen, und die Stifte werden mit Dimetcots versehen und dann lackiert.

Standard: EN 13889

Sicherheitsbeiwert: 7-300 t 5:1 ; 400 t < 4,5:1.

Artikel-Nr.	Tragfähigkeit t	Effektiver Bügel Ø (mm)	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	J mm	K mm	L mm	M mm	N mm	P mm	R mm	Gewicht (kg)	Lieferzeit (in Tagen)
420100700260	7	53	32	22	90	41	64	46	104	149	32	32	-	105	-	24	18	1,8	30
420101250260	12,5	61	43	29	118	54	83	61	140	194	35	41	-	137	-	32	23	3,95	30
420101800260	18	71	52	35	148	64	102	68	172	238	38	51	-	170	-	36	30	6,71	30
420103000260	30	104	70	41	176	80	127	89	216	289	64	64	-	206	-	45	35	11,93	30
420104000260	40	91	86	51	205	95	152	102	270	346	44	76	-	259	-	59	43	21,23	30
420105500260	55	109	83	57	238	114	178	118	311	397	51	89	-	263	-	67	51	30,6	30
420107500260	75	160	105	70	293	127	185	136	321	474	95	93	102	382	46	70	61	50,4	30
420112500260	125	173	130	80	365	150	220	165	393	584	95	110	102	465	46	89	79	86,9	30
420120000260	200	241	150	105	480	217	275	214	515	773	133	138	102	491	46	126	86	189	30
420130000260	300	290	187	133	600	264	321	267	608	957	156	160	102	574	46	147	109	363	30
420140000260	400	363	220	160	620	360	375	314	668	1.062	183	188	-	780	-	205	150	535	30
420150000260	500	439	250	180	685	435	455	340	792	1.190	222	228	-	863	-	245	164	796	30
420160000260	600	480	276	200	740	475	489	375	816	1.292	243	263	-	938	-	265	182	1.003	30
420180000260	800	540	342	230	820	536	554	440	904	1.462	272	300	-	1.078	-	307	212	1.535	30
420110000261	1.000	643	404	270	850	610	640	500	1.116	1.584	338	320	-	1.187	-	349	233	2.262	30
420112500261	1.250	709	442	300	928	675	708	570	1.259	1.749	371	354	-	1.322	-	386	249	3.085	30
420115500261	1.550	757	470	320	1.010	720	755	615	1.314	1.891	397	379	-	1.427	-	413	290	3.802	30

Blaupause

