Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Manille lyre Wide Body CROSBY G-2160

Informations du produit



Les manilles Wide Body peuvent s'utiliser pour connecter des élingues synthétiques de haute résistance plates ou rondes, ou des élingues câble. L'augmentation du rayon du corps de la manille donne un gain d'au moins 58% en surface portante de l'élingue, et élimine la nécessité d'utiliser des cosses.

Charge d'épreuve : 2 x CMU jusqu'à 300 tonnes puis 1,33 x CMU au-delà

Les manilles de 18 tonnes et plus font l'objet d'une approbation DNV de type aux règles de certification des équipements de levage et sont fabriquées selon les exigences DNV MSA.

Finition : de 7 à 55 tonnes : galvanisées à chaud, axes peints en rouge. A partir de 75 tonnes, les corps et axes des manilles comportent un revêtement de tpe "Dimecoat". Les axes sont ensuite peints en rouge.

... *En savoir plus*

Matériau: Acier allié forgé de 7 à 300 tonnes métriques. Acier allié moulé de 400 à 1550 tonnes métriques.
Marquage: Selon la norme, Marqué CE, ID du fabricant, pays d'origine, CE, CMU en tonnes, code de traçabilité, numéro de série. Les manilles de 30 t et plus sont équipées de RFID.
Plage de température d'utilisation: De -40°C à +200°C (-40°F à =392°F)
Norme: DNV-OS-E101, DNV-ST-0377, DNV-ST-0378

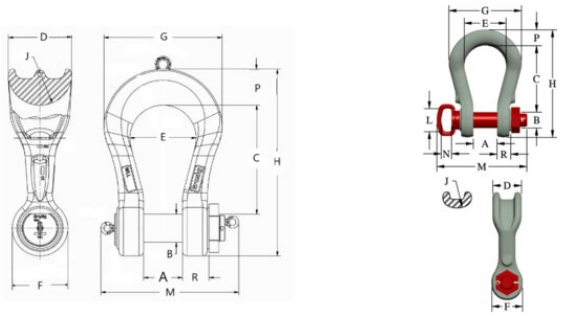
Coefficient de sécurité: 7-300 t 5:1 ; 400 t < 4,5:1.

© Novembre 2026 - Tous droits réservés

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Manille lyre Wide Body CROSBY G-2160

Dessin technique



Données techniques

Réf.	CMU tonne(s)	Dia. effectif du corps	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	Poids (kg)
420100700260	7	53	32	22	90	41	64	46	104	149	32	32	-	105	-	24	18	1,81
420101250260	12,5	61	43	29	118	54	83	61	140	194	35	41	-	137	-	32	23	3,99
420101800260	18	71	52	35	148	64	102	68	172	238	38	51	-	170	-	36	30	6,76
420103000260	30	104	70	41	176	80	127	89	216	289	64	64	-	206	-	45	35	11,9
420104000260	40	91	86	51	205	95	152	102	270	346	44	76	-	259	-	59	43	21,2
420105500260	55	109	83	57	238	114	178	118	311	397	51	89	-	263	-	67	51	30,8
420107500260	75	160	105	70	293	127	185	136	321	474	95	93	102	382	46	70	61	50,8
420112500260	125	173	130	80	365	150	220	165	393	584	95	110	102	465	46	89	79	87,5
420120000260	200	241	150	105	480	217	275	214	515	773	133	138	102	491	46	126	86	191
420130000260	300	290	187	133	600	264	321	267	608	957	156	160	102	574	46	147	109	365
420140000260	400	363	220	160	620	360	375	314	668	1 062	183	188	-	780	-	205	150	535
420150000260	500	439	250	180	685	435	455	340	792	1 190	222	228	-	863	-	245	164	796
420160000260	600	480	276	200	740	475	489	375	816	1 292	243	263	-	938	-	265	182	1 002
420180000260	800	540	342	230	820	536	554	440	904	1 462	272	300	-	1 078	-	307	212	1 535
420110000261	1 000	643	404	270	850	610	640	500	1 116	1 584	338	320	-	1 187	-	349	233	2 263
420112500261	1 250	709	442	300	928	675	708	570	1 259	1 749	371	354	-	1 322	-	386	249	3 085
420115500261	1 550	757	470	320	1 010	720	755	615	1 314	1 891	397	379	-	1 427	-	413	290	3 802

© Novembre 2026 - Tous droits réservés