



LAM-É  
ST-PIERRE

Lifting Solutions Group  
Axel Johnson International



## Manille lyre Wide Body Crosby G-2160

### Informations du produit

Manille à corps large. Manille avec rayon d'arceau amélioré qui augmente considérablement la durée de vie des élingues en câble d'acier. Peut être utilisée pour connecter des élingues en câble d'acier, des élingues de sangle synthétique à haute résistance ou des élingues rondes synthétiques à haute résistance. Approuvée pour une utilisation de -40 °C à 204 °C. Les manilles de 18 t et plus possèdent l'homologation de type DNV selon les règles de certification des appareils de levage et sont produites conformément aux exigences DNV MSA.

**Charge d'épreuve :** Toutes les manilles 2160 sont testées individuellement sous charge d'essai et inspectées par magnétoscopie. Les tailles de 300 tonnes métriques et moins sont testées à 2 fois la charge maximale d'utilisation (WLL), les tailles de 400 tonnes métriques et plus sont testées à 1,33 fois la charge maximale d'utilisation (WLL).

**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)

**Finition:** 7-55 tons are galvanized with painted pin. 75t and larger, bows are furnished Dimetcoated, and pins are Dimetcoated, then painted.

**Norme:** DNV-OS-E101, DNV-ST-0377, DNV-ST-0378

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

Réf.	CMU tonne(s)	Dia. effectif du corps	Amm in	Bmm in	Cmm in	Dmm in	Emm in	Fmm in	Gmm in	Hmm in	Jmm in	Kmm in	Lmm in	Mmm in	Nmm in	Pmm in	Rmm in	Poids lb
11.331021256	7	53	1,26	0,87	3,54	1,61	2,52	1,81	4,09	5,87	1,26	1,26	-	4,13	-	0,94	0,71	3,99
11.331021265	12,5	61	1,69	1,14	4,65	2,13	3,27	2,4	5,51	7,64	1,38	1,61	-	5,39	-	1,26	0,91	8,8
11.331021274	18	71	2,05	1,38	5,83	2,52	4,02	2,68	6,77	9,37	1,5	2,01	-	6,69	-	1,42	1,18	14,9
11.331021283	30	104	2,76	1,61	6,93	3,15	5	3,5	8,5	11,38	2,52	2,52	-	8,11	-	1,77	1,38	26,24
11.331021285	40	91	3,39	2,01	8,07	3,74	5,98	4,02	10,63	13,62	1,73	2,99	-	10,2	-	2,32	1,69	46,74
11.331021287	55	109	3,27	2,24	9,37	4,49	7,01	4,65	12,24	15,63	2,01	3,5	-	10,35	-	2,64	2,01	67,9
11.331022101	75	160	4,13	2,76	11,54	5	7,28	5,35	12,64	18,66	3,74	3,66	4,02	15,04	1,81	2,76	2,4	111,99
11.331022110	125	173	5,12	3,15	14,37	5,91	8,66	6,5	15,47	22,99	3,74	4,33	4,02	18,31	1,81	3,5	3,11	192,9
11.331022118	200	241	5,91	4,13	18,9	8,54	10,83	8,43	20,28	30,43	5,24	5,43	4,02	19,33	1,81	4,96	3,39	421,08
11.331022127	300	290	7,36	5,24	23,62	10,39	12,64	10,51	23,94	37,68	6,14	6,3	4,02	22,6	1,81	5,79	4,29	804,69
11.331021334	400	363	8,66	6,3	24,41	14,17	14,76	12,36	26,3	41,81	7,2	7,4	-	30,71	-	8,07	5,91	1 179,47
11.331021343	500	439	9,84	7,09	26,97	17,13	17,91	13,39	31,18	46,85	8,74	8,98	-	33,98	-	9,65	6,46	1 754,88
11.331021352	600	480	10,87	7,87	29,13	18,7	19,25	14,76	32,13	50,87	9,57	10,35	-	36,93	-	10,43	7,17	2 209,03
11.331021254	800	540	13,46	9,06	32,28	21,1	21,81	17,32	35,59	57,56	10,71	11,81	-	42,44	-	12,09	8,35	3 384,1
11.331021370	1 000	643	15,91	10,63	33,46	24,02	25,2	19,69	43,94	62,36	13,31	12,6	-	46,73	-	13,74	9,17	4 989,07
11.331021272	1 250	709	17,4	11,81	36,54	26,57	27,87	22,44	49,57	68,86	14,61	13,94	-	52,05	-	15,2	9,8	6 801,27
11.331021281	1 550	757	18,5	12,6	39,76	28,35	29,72	24,21	51,73	74,45	15,63	14,92	-	56,18	-	16,26	11,42	8 381,98
-	2 000	816	20,47	15,16	44,88	30,31	31,89	26,77	55,59	83,46	16,97	15,94	-	62,87	-	17,6	12,72	11 867,49

## Dimensions

