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).

... *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)
**Finition:** 7-55 tons are galvanized with painted pin. 75t and larger, bows are furnished Dimetcoted, and pins are Dimetcoted, then painted.
**Norme:** DNV-OS-E101, DNV-ST-0377, DNV-ST-0378

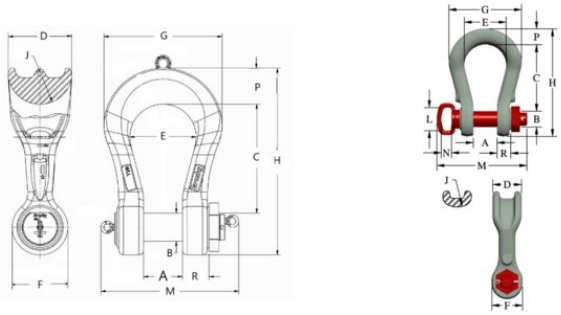
**Coefficient de sécurité:** 7-300 t 5:1 ; 400 t < 4,5:1.

© Novembre 2026 - Tous droits réservés

LAM-É ST-PIERRE | 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 in | B in | C in | D in | E in | F in | G in | H in | J in | K in | L in | M in | N in | P in | R 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 |

© Novembre 2026 - Tous droits réservés