Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Manille lyre boulonnée goupillée Crosby G-2140

Informations du produit

La manille lyre boulonnée goupillée Crosby G-2140 est un accessoire de levage robuste, doté d'un corps et d'un boulon en acier allié trempé. Conçue pour les opérations industrielles de levage et d'élingage, elle assure une liaison sécurisée entre des composants de levage compatibles.

Sa charge maximale d'utilisation (CMU) varie de 2 à 400 tonnes selon la taille.

Applications recommandées :

- Opérations de levage lourd nécessitant des manilles de grande capacité.
- Applications industrielles et maritimes exigeant des performances documentées et une traçabilité.

Avantages du produit :

- Construction en acier allié trempé et revenu, conforme aux exigences de performance des manilles de grade 80.
- Identification permanente de la CMU pour faciliter le choix de la manille et l'organisation des opérations de levage.
- Indicateurs d'angle QUIC-CHECK pour aider à évaluer les angles lors des opérations d'élingage.
- Les tailles de 30 tonnes et plus satisfont aux exigences de la norme ASME B30.26 ou les dépassent.
- Les tailles de 200 tonnes et plus comprennent des composants sérialisés et font l'objet d'un contrôle par magnétoscopie.

Coefficient de sécurité : 4,5:1 pour les tailles de 2 à 21 t, 5,4:1 pour les tailles de 30 à 175 t et 4:1 pour les tailles de 200 à 400 t.

... *En savoir plus*

Matériau: Acier allié.
Marquage: Selon la norme, Marqué CE, CMU, numéro de lot, numéro de série pour les modèles de plus de 200 tonnes, indicateur d'angle à 45°.
Plage de température d'utilisation: De -40°C à +204°C
Finition: Galvanisée avec boulon peint.
Norme: US. FED. SPEC. RR-C-271
Note: Les manilles commandées peuvent, sur demande, être marquées et fournies avec une documentation conforme aux normes DNV et Lloyds, ou d'autres unités de certifications.

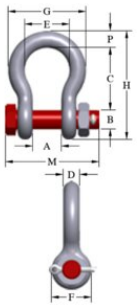
Grade: 8

© Novembre 2026 - Tous droits réservés

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Manille lyre boulonnée goupillée Crosby G-2140

Dessin technique



© Novembre 2026 - Tous droits réservés

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Manille lyre boulonnée goupillée Crosby G-2140

Données techniques

Réf.	Code	CMU tonne(s)	Dimension inch	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	L mm	M mm	N mm	P mm	R mm	Tolérance A +/- mm	Tolérance C +/- mm	Poids (kg)
420100200270	G2140-2	2	3/8	17	11	37	10	26	23	45	64	-	55	-	10	10	1,5	3,3	0,15
420100270270	G2140-2,6	2,66	7/16	19	13	43	11	30	27	52	74	-	64	-	11	10	1,5	3,3	0,22
420100330270	G2140-3,3	3,33	1/2	21	16	48	13	33	30	59	83	-	71	-	13	12	1,5	3,3	0,36
420100500270	G2140-5	5	5/8	27	20	61	16	43	38	74	106	-	90	-	18	15	1,5	3,3	0,76
420100700270	G2140-7	7	3/4	32	23	71	19	51	46	89	126	-	105	-	21	18	1,5	6,4	1,23
420100950270	G2140-9,3	9,5	7/8	37	26	84	22	58	53	103	148	-	122	-	25	21	1,5	6,4	1,79
420101250270	G2140-12,3	12,5	1	43	29	96	25	68	61	119	167	-	137	-	27	23	1,5	6,4	2,57
420101500270	G2140-15	15	1-1/8	46	32	108	30	74	68	131	190	-	150	-	32	26	1,5	6,4	3,75
420101800270	G2140-18	18	1-1/4	52	36	119	33	83	76	146	210	-	170	-	35	30	1,5	6,4	5,31
420102100270	G2140-21	21	1-3/8	57	39	133	36	92	84	162	233	-	183	-	38	33	3,3	6,4	7,17
420103000270	G2140-30	30	1-1/2	61	42	146	39	99	92	176	254	-	196	-	41	35	3,3	6,4	8,66
420104000270	G2140-40	40	1-3/4	73	50,8	181	47	127	106	225	316	-	245	-	57	45	3,3	6,4	15,9
420105500270	G2140-55	55	2	83	59	197	53	146	122	258	347	-	274	-	61	51	3,3	6,4	22,6
420108500270	G2140-85	85	2-1/2	105	71	267	69	184	148	324	455	-	344	-	79	67	6,4	6,4	46,7
420112000270	G2140-120*	120	3	127	84	330	79	200	165	372	546	-	384	-	92	76	6,4	6,4	73,5
420115000270	G2140-150*	150	3-1/2	133	96	371	92	229	203	432	632	102	432	46	111	95	6,4	6,4	122
420117500270	G2140-175*	175	4	140	108	368	102	254	229	457	652	102	457	46	116	102	6,4	6,4	144
420120000270	G2140-200**	200	4-3/4	184	121	386	121	279	267	516	712	102	611	46	127	116	6,4	6,4	209
420125000270	G2140-250**	250	5	216	127	470	127	330	305	600	829	102	632	46	143	123	4	1,8	276
420130000270	G2140-300**	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	362
420140000270	G2140-400**	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	585

© Novembre 2026 - Tous droits réservés