LAM-É ST-PIERRE | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Manille lyre Powertex PBSB G-2130

Informations du produit

La manille lyre POWERTEX PBSB est une manille de levage haute résistance conçue pour les environnements industriels exigeants. Équipée d'un boulon de sécurité à tête hexagonale, d'un écrou et d'une goupille fendue en acier inoxydable, elle assure une connexion sécuritaire pour les opérations de levage et d'élingage.

Sa forme lyre permet un chargement multidirectionnel, ce qui la rend adaptée à une utilisation avec des élingues, des chaînes et des assemblages de câbles d'acier. Fabriquée en acier allié trempé et revenu et galvanisée à chaud, elle est conçue pour offrir une utilisation quotidienne fiable dans les secteurs de la construction, de la fabrication, des opérations extracôtières et des travaux d'entretien intensifs.

Elle est conforme aux normes EN 13889, AS 2741 (de manière générale) et ASME B30.26, et répond aux exigences de performance de la norme fédérale américaine US Fed. Spec. RR-C-271.

Idéale pour :

- Les applications où la manille doit rester en place pendant de longues périodes
- Les applications où les vibrations ou les charges dynamiques pourraient entraîner la rotation d'un axe vissé

Moins adaptée pour :

- Les applications nécessitant des montages et démontages fréquents, pour lesquelles une manille à axe vissé peut être plus pratique.

Avantages du produit :

- Le boulon de sécurité avec écrou et goupille fendue en acier inoxydable aide à prévenir tout desserrage accidentel
- La conception en forme de lyre permet un chargement multidirectionnel avec des élingues, des chaînes et des câbles d'acier
- L'acier allié de grade 6, trempé et revenu, offre une résistance fia

... *En savoir plus*

Matériau: Acier allié forgé, fournie avec boulon de sécurité et écrous. Goupilles de retenue en acier inoxydable.
Marquage: Marquages Powertex (PX ou PTEX), CMU, dimension, grade et numéro de lot.
Plage de température d'utilisation: Température d'utilisation : de -40 °C à +200 °C.
Finition: Toutes les pièces sont galvanisées à chaud; l'écrou est également recouvert d'une peinture en poudre.

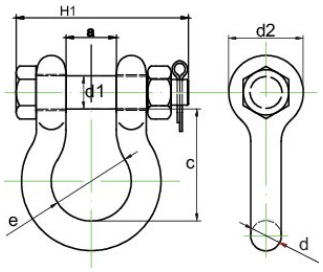
Coefficient de sécurité: 6:1
Grade: 6

© Novembre 2026 - Tous droits réservés

LAM-É ST-PIERRE | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Manille lyre Powertex PBSB G-2130

Dessin technique



Données techniques

Réf.	CMU tonne(s)	Longueur effective mm	Dimension inch	a* mm in	c* mm in	d in	d1 mm in	d2 mm in	e in	H1 mm in	Poids lb
-	0,5	29	1/4	0,51	1,14	0,26	0,31	0,69	0,79	1,67	0,11
-	0,75	31	5/16	0,53	1,22	0,31	0,37	0,83	0,85	1,85	0,22
-	1	37	3/8	0,67	1,46	0,39	0,44	0,98	1,03	2,22	0,33
-	1,5	43	7/16	0,73	1,69	0,44	0,5	1,06	1,16	2,5	0,49
G21301/2PT-5P	2	48	1/2	0,81	1,89	0,5	0,62	1,2	1,31	2,97	0,79
G21305/8PT-5P	3,25	60	5/8	1,06	2,36	0,63	0,74	1,57	1,69	3,62	1,68
G21303/4PT-5P	4,75	72	3/4	1,26	2,83	0,75	0,87	1,89	2,01	4,17	2,65
-	6,5	85	7/8	1,46	3,35	0,87	0,98	2,13	2,28	4,72	3,97
G21301PT-5P	8,5	96	1	1,71	3,78	1,04	1,1	2,36	2,7	5,31	5,73
G213011/8PT-5P	9,5	109	1-1/8	1,89	4,29	1,14	1,26	2,68	2,95	5,63	8,38
G213011/4PT-5P	12	121	1-1/4	2,09	4,76	1,26	1,38	2,99	3,31	6,46	11,68
G213013/8PT-5P	13,5	134	1-3/8	2,32	5,28	1,38	1,5	3,31	3,7	7,17	15,87
G213011/2PT-5P	17	149	1-1/2	2,44	5,87	1,5	1,65	3,62	3,9	7,68	20,72
G213013/4PT-5P	25	178	1-3/4	2,95	7,01	1,77	1,97	4,17	5,04	8,82	33,07
G21302PT-5P	35	197	2	3,31	7,76	2,05	2,2	4,8	5,83	9,76	52,91
-	55	270	2-1/2	4,21	10,63	2,6	2,76	5,71	7,32	11,89	99,21
-	85	325	3	5,12	12,8	2,99	3,15	6,5	8,07	15,55	154,32

© Novembre 2026 - Tous droits réservés