Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Manille lyre boulonnée goupillée Powertex

Informations du produit



POWERTEX

La manille lyre boulonnée goupillée Powertex est une manille de haute qualité destinée à une utilisation dans des environnements exigeants.

La manille est conforme à la **norme EN-13889** et répond aux exigences de performance de la spécification fédérale américaine RR-C-271 type IVB classe 3, classe A.

Caractéristiques :

- Sûre – toutes les manilles Powertex sont fabriquées et testées conformément à la **norme EN-13889**.
- Tous les corps et boulons sont marqués d'un numéro de lot pour la traçabilité.
- Les grands modèles sont équipés de flèches pour indiquer un angle de 45° par rapport à la verticale.
- Présence d'une zone sur la manille pour une identification individuelle aisée (3,25t et plus).
- Le corps de la manille est forgé dans des matrices fermées.
- Toutes les pièces sont en acier allié trempé et revenu.
- Toutes les pièces, y compris les boulons et les écrous, sont galvanisées à chaud pour une plus longue durée de vie.
- Le procédé de galvanisation à chaud donne une finition gris mat.
- Les boulons et écrous de sécurité sont également peints en bleu et rouge pour une détection facile et rapide en tant que pièces d'origine Powertex.
- Les goupilles de retenues sont en acier inoxydable.
- Les manuels d'utilisation sont multilingues.

... *En savoir plus*

Matériau: Acier allié forgé
Marquage: Selon la norme, Marqué CE, CMU, CE, dimension, grade, numéro de tracabilité
Plage de température d'utilisation: De -40°C à +200°C
Finition: Galvanisé à chaud. Jusqu'à 2 tonnes, les axes et boulons sont zingués et peints. A partir de 3T25, ils sont galvanisés à chaud et peints par dessus.
Norme: EN 13889, AS 2741, ASME B30.26

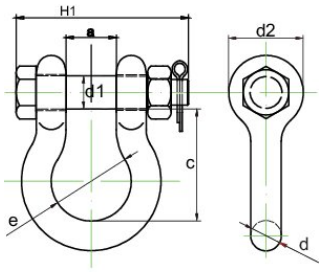
Coefficient de sécurité: 6:1
Grade: 6

© Novembre 2026 - Tous droits réservés

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Manille lyre boulonnée goupillée Powertex

Dessin technique



Données techniques

Réf.	CMU tonne(s)	Dimension inch	a* mm	c* mm	d mm	d1 mm	d2 mm	e mm	H1 mm	Poids (kg)
420100050860	0,5	1/4	13	29	6,5	8	17,5	20	42,5	0,05
420100080860	0,75	5/16	13,5	31	8	9,5	21	21,5	47	0,1
420100100860	1	3/8	17	37	10	11,2	25	26,2	56,5	0,15
420100150860	1,5	7/16	18,5	43	11,3	12,7	27	29,5	63,5	0,22
420100200860	2	1/2	20,6	48	12,7	15,8	30,5	33,3	75,5	0,36
420100330860	3,25	5/8	27	60	16	18,8	40	43	92	0,76
420100480860	4,75	3/4	32	72	19	22	48	51	106	1,2
420100650860	6,5	7/8	37	85	22	25	54	58	120	1,8
420100850860	8,5	1	43,5	96	26,5	28	60	68,5	135	2,6
420100950860	9,5	1-1/8	48	109	29	32	68	75	143	3,8
420101200860	12	1-1/4	53	121	32	35	76	84	164	5,3
420101350860	13,5	1-3/8	59	134	35	38	84	94	182	7,2
420101700860	17	1-1/2	62	149	38	42	92	99	195	9,4
420102500860	25	1-3/4	75	178	45	50	106	128	224	15
420103500860	35	2	84	197	52	56	122	148	248	24
420105500860	55	2-1/2	107	270	66	70	145	186	302	45
420108500860	85	3	130	325	76	80	165	205	395	70

© Novembre 2026 - Tous droits réservés