



## Manille droite boulonnée goupillée POWERTEX

### Informations du produit

#### **POWERTEX**

La manille droite 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.
- 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 retenue sont faites en acier inoxydable.
- Les manuels d'utilisation sont multilingues.

**Matériau:** Acier allié forgé. Goupilles en acier inoxydable.

**Marquage:** Selon la norme, Marqué CE, CMU, CE, dimension, grade, numéro de traçabilité

**Plage de température d'utilisation:** -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

Réf.	CMU tonne(s)	Dimension inch	a* mm	c* mm	d mm	d1 mm	d2 mm	H1 mm	Poids (kg)
420100050850	0,5	1/4	13	22	6,5	8	17,5	42,5	0,05
420100080850	0,75	5/16	13,5	25,5	8	9,5	21	47	0,086
420100100850	1	3/8	17	30,9	10	11,2	25	56,5	0,16
420100150850	1,5	7/16	18,5	36,4	11	12,7	27	63,5	0,215
420100200850	2	1/2	20,6	41,4	12,7	15,8	30,5	75,5	0,34
420100330850	3,25	5/8	27	51	16	18,8	40	92	0,6
420100480850	4,75	3/4	32	63	19	22	48	106	1,02
420100650850	6,5	7/8	37	72	22	25	54	120	1,6
420100850850	8,5	1	43,5	81,75	26,5	28	60	135	2,3
420100950850	9,5	1-1/8	48	94	29	32	68	143	3,33
420101200850	12	1-1/4	53	102	32	35	76	164	4,3
420101350850	13,5	1-3/8	59	113,5	35	38	84	182	5,87
420101700850	17	1-1/2	62	123	38	42	92	195	7,6
420102500850	25	1-3/4	75	148	45	50	106	224	11,7
420103500850	35	2	84	174,5	52	55	122	248	17,84

## Dimensions

