



## Manille droite vissée POWERTEX

### Informations du produit

#### **POWERTEX**

La manille droite vissée Powertex est une manille de haute qualité destinée à une utilisation dans des environnements exigeants.

Elle est fournie avec un axe vissé pour une ouverture et fermeture rapides et faciles.

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 2, 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 manuels d'utilisation sont multilingues.

Retrouvez l'ensemble des produits Powertex et leurs notices d'utilisation sur le site <https://www.powertex-products.com/>

**Matériau:** Acier allié forgé

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

**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

**Coefficient de sécurité:** 6:1

**Grade:** 6

| Réf.           | CMU<br>Tonnes | Dimension<br>inch | a*<br>mm | c*<br>mm | d<br>mm | d1<br>mm | d2<br>mm | H1<br>mm | Poids<br>(kg) |
|----------------|---------------|-------------------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|---------------|
| 11.30PDSP00033 | 0,33          | 3/16              | 10       | 21,85    | 5       | 6,3      | 14,5     | 29       | 0,025         |
| 11.30PDSP00050 | 0,5           | 1/4               | 13       | 22       | 6,5     | 8        | 17,5     | 38       | 0,042         |
| 11.30PDSP00075 | 0,75          | 5/16              | 13,5     | 25,5     | 8       | 9,5      | 21       | 42,5     | 0,068         |
| 11.30PDSP00100 | 1             | 3/8               | 17       | 30,9     | 10      | 11,2     | 25       | 51,5     | 0,13          |
| 11.30PDSP00150 | 1,5           | 7/16              | 18,5     | 36,4     | 11      | 12,7     | 27       | 58       | 0,185         |
| 11.30PDSP00200 | 2             | 1/2               | 20,6     | 41,4     | 12,7    | 15,8     | 30,5     | 67       | 0,29          |
| 11.30PDSP00325 | 3,25          | 5/8               | 27       | 51       | 16      | 19       | 40       | 85       | 0,58          |
| 11.30PDSP00475 | 4,75          | 3/4               | 32       | 63       | 19      | 22       | 48       | 98,5     | 0,93          |
| 11.30PDSP00650 | 6,5           | 7/8               | 37       | 72       | 22      | 25       | 54       | 114      | 1,45          |
| 11.30PDSP00850 | 8,5           | 1                 | 43,5     | 81,75    | 26,5    | 28       | 60       | 129,5    | 2,06          |
| 11.30PDSP00950 | 9,5           | 1-1/8             | 48       | 94       | 29      | 32       | 68       | 144      | 2,91          |
| 11.30PDSP01200 | 12            | 1-1/4             | 53       | 102      | 32      | 35       | 76       | 157      | 4,15          |
| 11.30PDSP01350 | 13,5          | 1-3/8             | 59       | 113,5    | 35      | 38       | 84       | 171      | 5,5           |
| 11.30PDSP01700 | 17            | 1-1/2             | 62       | 123      | 38      | 42       | 92       | 186      | 6,97          |
| 11.30PDSP02500 | 25            | 1-3/4             | 75       | 148      | 45      | 50       | 106      | 227      | 11,22         |

## Dimensions

