



## Schäkel POWERTEX PDSB

### Produktinformation

**POWERTEX**



Der Dee-Typ Schäkel PDSB ist ein qualitativ hochwertiger Schäkel, der für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen vorgesehen ist.

Er wird mit einer Sechskant-Sicherungsschraube mit Mutter und einem Splint aus rostfreiem Stahl geliefert.

Der Schäkel entspricht EN 13889 und erfüllt die Leistungsanforderungen der US-Bundesvorschrift RR-C-271 Typ IVB Klasse 3, Güteklasse A.

#### Merkmale:

- Sicher - Alle POWERTEX Schäkel werden gemäß EN 13889 hergestellt und geprüft.
- Alle Körper und Bolzen sind zur Rückverfolgbarkeit mit der Chargennummer gekennzeichnet
- Der Körper wird in geschlossenen Gesenken geschmiedet
- Alle Teile sind aus legiertem, vergütetem Stahl hergestellt
- Alle Teile, einschließlich Bolzen und Muttern, sind für eine lange Lebensdauer feuerverzinkt
- Hochwertiges Feuerverzinkungsverfahren mit einer exklusiven mattgrauen Oberfläche
- Sicherheitsbolzen und -muttern sind zur schnellen und einfachen Erkennung zusätzlich in Blau und Rot als POWERTEX-Originalteile lackiert
- Haltestifte aus rostfreiem Stahl
- Mehrsprachige Benutzerhandbücher

**Material:** Geschmiedeter legierter Stahl, geliefert mit legiertem Sicherheitsbolzen und Muttern. Haltebolzen aus rostfreiem Stahl

**Kennzeichnung:** nach Norm, CE-Kennzeichnung, WLL, CE, POWERTEX (PX oder PTEX), Güteklasse, Chargennummer, EN, Größe

**Temperaturbereich:** -20°C bis zu +200°C

**Oberfläche:** Alle Teile feuerverzinkt + Kopfbolzen und Mutter zusätzlich pulverbeschichtet.

**Standard:** EN 13889

**Sicherheitsbeiwert:** 6:1.

**Güteklasse:** 6

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

# Blaupause

