



Anschlagwirbel PLBW

Produktinformation

360° drehbarer Anschlagpunkt. Lastbügel 180° klappbar, hält in jeder gewünschten Position dank austauschbarer und patentierter Feder. Ebenfalls patentierte, austauschbare, unverlierbare Innensechskant-Sonderschraube. Festigkeitsklasse 10.9, 100% rissgeprüft sowie mit Chrom VI-freiem Korrosionsschutz, gekennzeichnet mit Tragfähigkeit und Gewindegröße. Festschraubbar mit Sechskant- oder Gabelschlüssel.

Pewag winner profilift beta ist mit metrischem oder UNC-Gewinde erhältlich, mit metrischem Gewinde ist pewag winner profilift beta auch mit maßgefertigten Gewindelängen lieferbar.

Erlaubte Anwendung

Tragfähigkeit lt. Prüfzeugnis bzw. Tragfähigkeitstabelle in den angegebenen Zugrichtungen – siehe Bild 1 und 2.

Nicht erlaubte Anwendung

Bei der Wahl der Anordnung stellen Sie sicher, dass es nicht zu Fehlbelastungen kommen kann, z. B. wenn:

- Keine freie Ausrichtung in Zugrichtung möglich ist
- Zugrichtung nicht im vorgegebenen Bereich liegt (Bild 3)
- Bei Anliegen an Kanten oder Flächen (Bild 4)

Lastbügel muss vor Belastung in Zugrichtung eingestellt werden – nicht unter Last drehen. Weitere Details und Hinweise finden Sie in der ausführlichen Bedienungsanleitung.

Die Ermittlung der benötigten Gewindelänge (L)

$$L = H + S + K + X$$

H = Materialhöhe

S = Dicke der Beilagscheibe

K = Höhe der Mutter (abhängig von Gewindegröße der Schraube)

X = Schraubenüberstand (doppelte Steigung der Schraube)

L max. = n max.

Bitte, bei Bestellung eines Anschlagpunktes mit Gewindevorlänge die benötigten Gewindelänge „L“ bekannt geben.

Pewag bietet neben den Standard- und maximalen Gewindelängen auch speziell angepasste Gewindelängen an. Geliefert werden kundenspezifische und maximale Gewindelängen einschließlich einer Unterlegscheibe und einer rissgeprüften, korrosionsbeständigen Schraubenmutter.

Material: Legierter Stahl der Güteklasse 10.

Kennzeichnung: nach Norm, CE-Kennzeichnung, Tragfähigkeit, Gewindeabmessungen und individuelle Seriennummer.

Oberfläche: Lackiert.

Standard: EN 1677-1

außer Klasse/WLL

Sicherheitsbeiwert: 5:1

| Artikel-Nr. | Code | Tragfähigkeit t | Gewinde | a (mm) | b (mm) | c (mm) | e (mm) | f (mm) | g (mm) | h (mm) | n mm | n max mm | Gewicht (kg) | Lieferzeit (in Tagen) |
|-------------|-------------|--------------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|-------------|-----------------|-----------------------|
| 421514229 | PLBW 0,3 t | 0,3 | M8 | 29 | 56 | 30 | 38 | 18 | 27 | 94 | 13 | 80 | 0,32 | 20 |
| 421514230 | PLBW 0,6 t | 0,6 | M10 | 29 | 56 | 30 | 38 | 18 | 27 | 94 | 15 | 100 | 0,33 | 20 |
| 421514236 | PLBW 1 t | 1 | M12 | 29 | 56 | 30 | 38 | 18 | 27 | 94 | 17 | 180 | 0,34 | 20 |
| 421514231 | PLBW 1,3 t | 1,3 | M14 | 43 | 79 | 45 | 55 | 25 | 38 | 138 | 22 | 220 | 1,03 | 20 |
| 421514232 | PLBW 1,6 t | 1,6 | M16 | 43 | 79 | 45 | 55 | 25 | 38 | 138 | 24 | 260 | 1,04 | 20 |
| 421514237 | PLBW 2 t | 2 | M18 | 43 | 79 | 45 | 55 | 25 | 38 | 138 | 27 | 295 | 1,07 | 20 |
| 421514188 | PLBW 2,5 t | 2,5 | M20 | 43 | 79 | 45 | 55 | 25 | 38 | 138 | 30 | 335 | 1,08 | 20 |
| 421514238 | PLBW 3 t | 3 | M22 | 64 | 118 | 68 | 85 | 38 | 58 | 209 | 33 | 355 | 3,5 | 20 |
| 421514239 | PLBW 4 t | 4 | M24 | 64 | 118 | 68 | 85 | 38 | 58 | 209 | 36 | 355 | 3,53 | 20 |
| 421514240 | PLBW 5 t | 5 | M27 | 64 | 118 | 68 | 85 | 38 | 58 | 209 | 40 | 355 | 3,58 | 20 |
| 421514241 | PLBW 6,3 t | 6,3 | M30 | 64 | 118 | 68 | 85 | 38 | 58 | 209 | 45 | 355 | 3,66 | 20 |
| 421514242 | PLBW 8 t | 8 | M33 | 106 | 188 | 108 | 132 | 60 | 91 | 331 | 54 | 328 | 14,5 | 20 |
| 421514233 | PLBW 10 t | 10 | M36 | 106 | 188 | 108 | 132 | 60 | 91 | 331 | 59 | 328 | 14,6 | 20 |
| 421514234 | PLBW 12,5 t | 12,5 | M42 | 106 | 188 | 108 | 132 | 60 | 91 | 331 | 69 | 328 | 14,9 | 20 |
| 421514235 | PLBW 15 t | 15 | M48 | 106 | 188 | 108 | 132 | 60 | 91 | 331 | 74 | 328 | 15,2 | 20 |

Technische Daten

Blaupause

