



## 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

