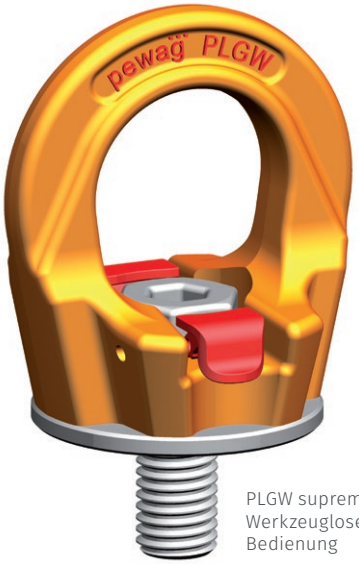
PLGW Ringschraube

zum Verschrauben, Traglast 300 – 12.000 kg



PLGW supreme
Werkzeuglose
Bedienung

Ein Anschlagpunkt, der nach neuesten Standards entwickelt und produziert wurde, verdient auch einen vielversprechenden Namen: pewag winner profilift gamma supreme. Er ist einfach mit der Hand festzuziehen und dann in Belastungsrichtung auszurichten und eignet sich ideal für Anwendungen mit häufiger Montage oder Demontage. Und schon sitzt das patentierte System, das sich von Beginn an bestens bewährt hat.

Die Ringschraube ist 360° drehbar, verfügt über eine austauschbare, 100 % rissgeprüfte Sonderschraube, über einen Chrom VI-freien Korrosionsschutz sowie eine Kennzeichnung mit Traglast und Gewindegröße. Eine eingebaute Hülse schützt die Lastoberfläche. Eine Chargennummer auf allen tragenden Teilen wie Ring und Schrauben und eine Seriennummer machen Identifizierung, Rückverfolgbarkeit sowie vorgeschriebene regelmäßige Überprüfungen einfach wie nie.

PLGW supreme: werkzeuglose Montage und Demontage

Sperre in Position 1: Es erfolgt keine Berührung mit der Schraube (Bild 1).

- Die Sperre wird mit einer patentierten Feder in der Position gehalten
- Die Ringschraube ist drehbar Sperre in Position 2: Es erfolgt eine Berührung mit der Schraube (Bild 2)
- Die Sperre wird mit einer patentierten Feder in der Position gehalten
- Die Ringschraube ist nicht drehbar, das bedeutet, dass das Drehmoment auf die Schraube übertragen wird, wodurch die Ringschraube sowohl montiert als auch demontiert werden kann



Bild 1:
PLGW supreme
drehbar

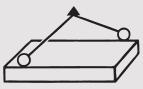
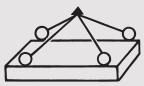
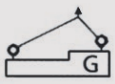
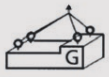


Bild 2:
PLGW supreme De-/
Montage



PLGW basic:

Die vereinfachte Variante PLGW pewag winner profilift gamma basic ist mit den gleichen Vorteilen wie PLGW supreme hinsichtlich Maßen, Traglasten und Anwendung ausgestattet. Lediglich die Montage ist anders, denn zur Befestigung und zum Entfernen wird hier ein Innensechskantschlüssel als Werkzeug benötigt. Auf Anfrage ist ein spezieller Inbusschlüssel für die Größen M8 - M20 erhältlich.

Anschlagart											
Stranganzahl		1	1	2	2	2	2	3 + 4	3 + 4	2	3 + 4
Neigungswinkel		0°	90°	0°	90°	0° – 45°	45° – 60°	0° – 45°	45° – 60°	unsymm.	unsymm.
Modell / Gewinde		Traglast WLL in kg									
PLGW 0,3 t	M 8	1.000	300	2.000	600	400	300	600	400	300	300
PLGW 0,5 t	M 10	1.500	500	3.000	1.000	700	500	1.000	700	500	500
PLGW 0,7 t	M 12	2.000	700	4.000	1.400	1.000	700	1.400	1.000	700	700
PLGW 1,5 t	M 16	4.000	1.500	8.000	3.000	2.100	1.500	3.000	2.200	1.500	1.200
PLGW 2,3 t	M 20	5.000	2.300	10.000	4.600	3.200	2.300	4.800	3.400	2.300	2.300
PLGW 3,2 t	M 24	6.500	3.200	13.000	6.400	4.500	3.200	6.700	4.800	3.200	3.200
PLGW 4,9 t	M 30	12.000	4.900	24.000	9.800	6.900	4.900	10.300	7.300	4.900	4.900
PLGW 7,0 t	M 36	15.000	7.000	30.000	14.000	9.800	7.000	14.700	10.500	7.000	7.000
PLGW 9,0 t	M 42	22.000	9.000	44.000	18.000	12.600	9.000	18.900	13.500	9.000	9.000
PLGW 12,0 t	M 48	30.000	12.000	60.000	24.000	16.800	12.000	25.000	18.000	12.000	12.000