



## Lyftögla Beta PLBW

### Produktinformation

360° roterbar runt sin egen axel och kan belastas inom ett spann av 180° runt horisontella axeln, se bild. Specialskruven är 100% spricktestad och skyddad mot korrosion samt även tillgänglig med anpassade längder. En patenterad fjäder i ögla gör att den kan positioneras i önskad vinkel utan att falla ned.

Vid beställning av specialanpassad gänglängd, ange då "L".

#### Beräkning av erforderad gänglängd (L):

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

H = Materialhöjd

S = Tjocklek på bricka

K = Mutterhöjd (beroende på gängstorlek på skruv)

X = Utskjutande skruvlängd

L max. = n max.

**Material:** Ögla och lekare av seghärtningsstål klass 10. Hexagonspecialskruv 10.9.

**Märkning:** Enligt standard, Max last, gängstorlek och ID-nummer.

**Ytbehandling:** Skyddslackering.

**Standard:** EN 1677-1


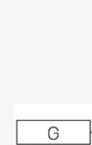
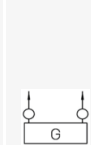

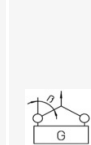
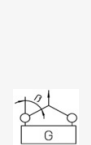


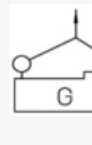

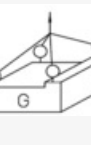

*med undantag för klass/WLL (maxlast).*

**Varning:** Ytan som lyftöglorna skall fästas vid ska vara jämn och tåla belastningen den kommer utsättas för.

**Säkerhetsfaktor:** 5:1

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

## Teknisk information

<b>Lyftmetod</b>												
<b>Antal ben</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3+4</b>	<b>3+4</b>	<b>2</b>	<b>3+4</b>		

			Lyftvinkel	0°	90°	0°	90°	0°- 45°	45°- 60°	0°- 45°	45°- 60°	asymm.	asymm.			
Code	Gänga	Åtdragningsmoment	Max last													
	mm	Nm	ton												mm	mm
PLBW 0,3 t	M8	6	0,5	0,3	1	0,6	0,4	0,3	0,6	4,5	0,3	0,3	8	15		
PLBW 0,6 t	M10	10	1	0,6	2	1,2	0,8	0,6	1,3	9	0,6	0,6	8	15		
PLBW 1 t	M12	15	1,3	1	2,6	2	1,4	1	2,1	1,5	1	1	8	15		
PLBW 1,3 t	M14	30	2	1,3	4	2,6	1,8	1,3	2,7	1,9	1,3	1,3	10	24		
PLBW 1,6 t	M16	50	2,5	1,6	5	3,2	2,2	1,6	3,4	2,4	1,6	1,6	10	24		
PLBW 2 t	M18	70	3	2	6	4	2,8	2	4,2	3	2	2	10	24		
PLBW 2,5 t	M20	100	3,5	2,5	7	5	3,5	2,5	5,3	3,7	2,5	2,5	10	24		
PLBW 3 t	M22	120	4,5	3	9	6	4,2	3	6,3	4,5	3	3	14	36		
PLBW 4 t	M24	160	5,5	4	11	8	5,6	4	8,4	6	4	4	14	36		
PLBW 5 t	M27	200	6,5	5	13	10	7	5	10,5	7,5	5	5	14	36		
PLBW 6,3 t	M30	250	7	6,3	14	12,6	8,8	6,3	13,2	9,4	6,3	6,3	14	36		
PLBW 8 t	M33	270	9	8	18	16	11	8	16,5	12	8	8	19	55		
PLBW 10 t	M36	320	11	10	22	20	14	10	21	15	10	10	19	55		

TU 1

PLBW 12,5 T	M42	400	13,5	12,5	27	25	17,5	12,5	26,3	18,7	12,5	12,5	19	55
PLBW 15 T	M48	600	16	15	32	30	21	15	32	22,5	15	15	19	55

### Ritning & mått

