



Lyftögla Alpha PLAW

Produktinformation

360° roterbar runt sin egen axeln och kan belastas inom ett spann av 130° runt den horisontella axeln, se bild. Specialskruven är 100% spricktestad och skyddad mot korrosion samt även tillgänglig med anpassade längder. En patenterad fjäder i öglan 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, CE-märkning, 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: 4:1

Art.nr	Benämning	Max last (WLL) ton	Gänga	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	g mm	h mm	k mm	n mm	n max mm	Vikt kg	Uppskattad leveranstid (dagar)
421558491	PLAW 0,3 t	0,3	M8	45	67	40	11	41	95	36	55	20	150	0,57	10
421558493	PLAW 0,63 t	0,63	M10	45	67	40	11	41	95	36	55	20	150	0,58	5
421571802	PLAW 1 t	1	M12	45	67	40	11	41	95	36	55	20	170	0,6	10
421572766	PLAW 1,5 t	1,5	M16	45	67	40	11	41	95	36	55	24	260	0,62	10
421561003	PLAW 2,5 t	2,5	M20	54	81	50	13	55	112	50	67	33	335	1,1	5
42157428	PLAW 4 t	4	M24	54	87	50	17	67	142	45	70	36	361	1,6	10
421525602	PLAW 6 t	6	M30	68	108	60	20	68	148	55	85	45	360	3,1	10
421535029	PLAW 7 t *	7	M36	75	115	67	20	65	143	60	100	55	374	3,3	10
421561979	PLAW 8 t	8	M36	93	147	85	27	87	188	85	120	55	365	6,1	10
421562009	PLAW 10 t	10	M42	93	147	85	27	87	188	85	120	65	365	6,4	10
421535028	PLAW 15 t	15	M42	115	181	105	33	108	246	106	150	63	340	12	10
421589137	PLAW 20 t	20	M48	115	181	105	33	108	246	106	150	73	340	12,3	10

Lyfttabell

Lyftmetod			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Antal ben			1	1	2	2	2	3+4	3+4	3+4	2	3+4		
Lyftvinkel			0°	90°	0°	90°	0°-45°	45°-60°	0°-45°	45°-60°	asymm.	asymm.		
Benämnn	Gänga	Åtdragningsmoment	Maxlast											
	mm	Nm	ton	mm	mm									
PLAW 0,3 t	M8	35	0,3	0,3	0,6	0,6	0,4	0,3	0,6	0,4	0,3	0,3	10	24
PLAW 0,63 t	M10	70	0,63	0,63	1,25	1,25	0,85	0,63	1,3	0,9	0,63	0,63	10	24
PLAW 1 t	M12	120	1	1	2	2	1,4	1	2,1	1,5	1	1	10	24
PLAW 1,5 t	M16	150	1,5	1,5	3	3	2,1	1,5	3,1	2,2	1,5	1,5	10	24
PLAW 2,5 t	M20	170	2,5	2,5	5	5	3,5	2,5	5,3	3,7	2,5	2,5	8	24
PLAW 4 t	M24	400	4	4	8	8	5,6	4	8,4	6	4	4	14	36
PLAW 6 t	M30	500	6	6	12	12	8,5	6	12,7	9	6	6	14	36
PLAW 7 t*	M36	800	7	7	14	14	9,8	7	14,8	10,4	7	7	27	-
PLAW 8 t	M36	800	8	8	16	16	11,3	8	16,9	12	8	8	19	36
PLAW 10 t	M42	1500	10	10	20	20	14	10	21	15	10	10	32	-
PLAW 15 t	M42	1500	15	15	30	30	21	15	31,5	22,5	15	15	19	55
PLAW 20 t	M48	2000	20	20	40	40	28	20	42	30	20	20	19	55

Ritning & mått

