



## Nostosanka PLAW alpha

### Tuotekuvaus

**Yleistä:** 360° kääntyvä nostosanka, joka on portaattomasti säädettävissä ja kuormitettavissa useisiin suuntiin. Nelinkertainen varmuus jopa 130° kuormituksessa. Litteän rakenteen ansiosta soveltuu erityisesti kuorman sivusta nostoon. Suojakaulus suojaa laakerointia ja nostettavaa kappaletta.

**Koekuorma:** 2 x WLL.

**Kierteen pituuden laskeminen (L), erikoismittaiset:**

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

H = materiaalin paksuus

S = aluslevyn paksuus

K = mutterin paksuus

X = kierteen näkyviin jäävä osa, kaksi kertaa nousu

$$L \text{ max} = n \text{ max}$$

**Materiaali:** Lämpökäsittely teräs, luokka 10. Lämpökäsittely kielletty.

**Merkintä:** Standardin mukaan, CE-merkintä, WLL, kierre ja sarjanumero.

**Pintakäsittely:** Maalattu.

**Standardi:** EN 1677-1

*paitsi luokka/WLL*

**Varmuuskerroin:** 4:1

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

## Lisätiedot / Varaosat

Nostotapa			□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
Haarojen lukumäärä			1	1	2	2	2	3+4	3+4	3+4	2	3+4		
Nostokulma			0°	90°	0°	90°	0°-45°	45°-60°	0°-45°	45°-60°	epäsymm.	epäsymm.		
Tuotekoodi	Kierre	Kiristys-voima	WLL											
	mm	Nm	ton											
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

# Mittakuva

