



# Powertex Aluminium handkettingtakel PACB-S1

## Productinformatie

**POWERTEX**



### Algemeen

Compact en lichtgewicht aluminium kettingtakel. Hij weegt slechts ongeveer 50% van een vergelijkbaar standaard kettingtakel. Ideaal voor bijvoorbeeld service- en onderhoudsmonteurs. De takel kan zowel voor hijsen als trekken worden gebruikt.

### Eigenschappen

- Elke takel is dynamisch getest, 1,5 x WLL getest voordat het de fabriek verlaat
- Compacte, lichtgewicht constructie met aluminium deksels
- Duurzame constructie met poedercoating en vergulde framedelen
- Kettingtakel is chroom 6 vrij
- Afgedichte lagers op het kettingwiel maximaliseren de efficiëntie en het onderhoudsgemak.
- Tandwieloppervlak behandeld tegen slijtage en corrosie
- Veilige en goed afgedekte automatische rem
- Voorzien van dubbele remrollen
- Fijn gekalibreerde Europese lastketting voor een soepele werking
- Draaibare haken aan beide uiteinden maken positionering in de lijn eenvoudig
- Haken zijn ontworpen om te openen bij overbelasting in plaats van te breken
- Haken voorzien van stevige stalen veiligheidskleppen
- De haak heeft vervormingscontrolepunten die in de zijkant zijn aangebracht voor detectie van overbelasting
- RFID (chip) uitgerust voor eenvoudige service en inspectie
- QR-code voor on-site toegang tot meertalige gebruikershandleidingen
- Testcertificaat en conformiteitsverklaring bij elke takel gevoegd
- 14-talige gebruikershandleiding bij elke takel
- Onderdelen beschikbaar

**Materiaal:** Duurzaam aluminium/staal constructie

**Markering:** Volgens norm, CE, POWERTEX, Model, WLL, Ketting type, Serienummer, QR code/Handleiding

**Temperatuursbereik:** -10°C t/m +50°C

**Afwerking:** Poedercoating Wit (Huis) en Zwart (haken en montageplaten)

**Norm:** EN 13157, EN 818-7

**Veiligheidsfactor:** 4:1

Artikelnr.	WLL ton	Hijshoogte m	Type	Lastketting dia. mm	Handketting mm	Parten #	Handkracht max. kg	Hand chain length m	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	H min mm	Gewicht (kg)
16.10PACBS10025030	0,25	3	PACB-S1/250	3,0 x 9	2,5 x 12	1	15	2,5	75	77	44	32	35,5	21	225	2,6
16.10PACBS10025060	0,25	6	PACB-S1/250	3,0 x 9	2,5 x 12	1	15	2,5	75	77	44	32	35,5	21	225	3,8
16.10PACBS10050030	0,5	3	PACB-S1/500	4,0 x 12	3,5 x 16	1	19	2,5	92	89	51	34,5	42	23	265	4,6
16.10PACBS10050060	0,5	6	PACB-S1/500	4,0 x 12	3,5 x 16	1	19	2,5	92	89	51	34,5	42	23	265	6,1
16.10PACBS10100030	1	3	PACB-S1/1000	5,6 x 15,7	3,5 x 16	1	29	2,5	110	102	55	42,5	49,5	27	295	6,6
16.10PACBS10100060	1	6	PACB-S1/1000	5,6 x 15,7	3,5 x 16	1	29	2,5	110	102	55	42,5	49,5	27	295	10,14
16.10PACBS10200030	2	3	PACB-S1/2000	8,0 x 24	4,8 x 22	1	37	2,5	145	138	78,5	46,5	58,5	35	390	13,5
16.10PACBS10200060	2	6	PACB-S1/2000	8,0 x 24	4,8 x 22	1	37	2,5	145	138	78,5	46,5	58,5	35	390	20,4
16.10PACBS10300030	3	3	PACB-S1/3000	7,1 x 20,1	4,8 x 22	2	35	2,5	165	120	68	50	61,9	37	470	17
16.10PACBS10300060	3	6	PACB-S1/3000	7,1 x 20,1	4,8 x 22	2	35	2,5	165	120	68	50	61,9	37	470	26,3

# Maattekening

