MENNENS | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Powertex Aluminium handkettingtakel PACB-S1

Productinformatie

POWERTEX

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 rempallen
- 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

... Read more

Materiaal: Duurzaam aluminium/staal contructie
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

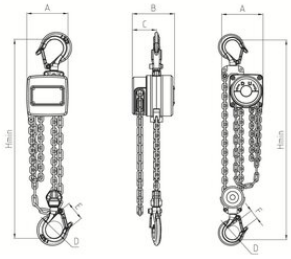
Veiligheidsfactor: 4:1

© October 2026 - All Rights Reserved

MENNENS | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Powertex Aluminium handkettingtakel PACB-S1

Maattekening



Technische gegevens

Artikelnr.	WLL ton	Hijshoogte m	Aantal parten	Type - Model	Lastketting dia. mm	Handketting mm	Handkracht max. kg	Hand chain length m	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	H min mm	Gewicht (kg)
500100030300170	0,25	3	1	PACB-S1/250/PHCA-S1	3,0 x 9	2,5 x 12	15	2,5	75	77	44	32	35,5	21	225	2,6
500100050300170	0,5	3	1	PACB-S1/500/PHCA-S1	4,0 x 12	3,5 x 16	19	2,5	92	89	51	34,5	42	23	265	4,6
500100100300170	1	3	1	PACB-S1/1000/PHCA-S1	5,6 x 15,7	3,5 x 16	29	2,5	110	102	55	42,5	49,5	27	295	6,6
500100200300170	2	3	1	PACB-S1/2000/PHCA-S1	8,0 x 24	4,8 x 22	37	2,5	145	138	78,5	46,5	58,5	35	390	13,5
500100300300170	3	3	2	PACB-S1/3000/PHCA-S1	7,1 x 20,1	4,8 x 22	35	2,5	165	120	68	50	61,9	37	470	17

© October 2026 - All Rights Reserved