MENNENS | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Powertex Handkettingtakel PCB-S2 Blackline

Productinformatie



De Powertex PCB-S2 Blackline Takel is een hoogwaardige kettingtakel die duurzaamheid, veiligheid en gebruiksgemak biedt. Hij is matzwart gepoedercoat en voorzien van een zwarte ketting, waardoor hij ideaal is voor gebruik op podia en in de entertainmentindustrie. Dankzij de ergonomische handketting en geavanceerde functies zorgt deze kettingtakel voor soepel en efficiënt hijsen bij elke toepassing.

Productvoordelen:

- **Verbeterde veiligheid:** Elke takel ondergaat een dynamische test met een proefbelasting van 1,5 keer de Toelaatbare Werklast (WLL) voordat deze de fabriek verlaat, wat maximale veiligheid en betrouwbaarheid garandeert. De takel is uitgerust met een goed afgedekte automatische rem voor de belasting en beschikt over dubbele veiligheid met twee remhaken en vier remveren, wat de eisen van EN 13157 overtreft. De lastketting is gecertificeerd, getest met proefbelasting en voldoet aan de eisen van EN 818-7.
- **Soepel en efficiënt werken:** Compacte en lichte constructie. Uitgevoerd met een tandwiel voorzien van naaldlagers en een aandrijfas die wordt ondersteund door naald- en glijlagers voor een soepele en efficiënte werking. De fijn gekalibreerde, in Europa gemaakte COROLIM® beschermde lastketting biedt een stille, soepele werking en een uitstekende bescherming tegen corrosie.
- **Laag-zichtbare lastketting:** De lastketting is zwart geverfd en biedt een lage zichtbaarheid, waardoor hij ideaal is voor gebruik in entertainment- en podiumomgevingen. Deze afwerking zorgt ervoor dat de ketting naadloos opgaat in de achtergrond.
- **Gemakkelijk positioneren en veilige haken:** De draaibare haken aan beide uiteinden maken het eenvoudig om in lijn te positioneren. De haken zijn zo ontworpen dat ze bij overbelasting openen in plaats van breken, wat de veiligheid verhoogt. Robuuste stalen veiligheidsborgpennen en vervormingscontrolepunten die in de zijkant van de haken zijn gesmeed, maken een gemakkelijke detectie van overbelasting mogelijk.

... Read more

Markering: Volgens norm, CE, UKCA-marked, POWERTEX, type, WLL, ketting, serienummer, QRcode
Temperatuursbereik: -10°C tot +50°C
Afwerking: Mat zwart
Norm: EN 13157, EN 818-7

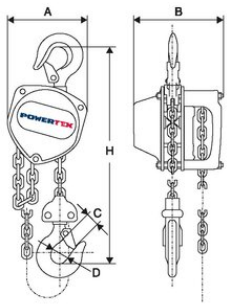
Veiligheidsfactor: 4:1

Mennens Belgium
sales@mennensbelgium.be
+32 (0)3 253 23 23

© November 2026 - All Rights Reserved

Powertex Handkettingtakel PCB-S2 Blackline

Maattekening



Technische gegevens

Artikelnr.	WLL ton	Hijshoogte m	Aantal parten	Type - Model	Lastketting dia. mm	Handketting mm	Handkracht max. kg	A mm	B mm	C mm	D mm	H min mm	Gewicht (kg)
500100050300220	0,5	3	1	PCB-S2BK/500KG	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	8,9
500100100300220	1	3	1	PCB-S2BK/1000KG	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	11,7

Mennens Belgium
sales@mennensbelgium.be
+32 (0)3 253 23 23

© November 2026 - All Rights Reserved