MENNENS | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Powertex hijsketting PSL | grade 10

Productinformatie



POWERTEX

De POWERTEX PSL ketting is een gekalibreerde Grade 10 hijsketting voor veeleisende hijstoepassingen, inclusief het assembleren van Grade 10 kettingstroppen. Het combineert betrouwbare mechanische prestaties met consistente productie en volledige traceerbaarheid voor professioneel industrieel hijswerk.
De PSL ketting is ook te gebruiken in grade 10 ladingzekering systemen.

Het beste te gebruiken voor:

- Samenstellen van Grade 10 kettingtakels
- Industriële hijstoepassingen die een gekalibreerde hijsketting vereisen

Productvoordelen

- Getest op belastbaarheid tot 2,5 × WLL voor levering
- Elke productiebatch getest op minimale breekkracht
- Gekalibreerde ketting ondersteunt nauwkeurige kettingassemblage
- Automatische lassen zorgt voor consistente kettingkwaliteit
- Minimaal 20% rek biedt gecontroleerde materiaal buigzaamheid voor breuk
- Watergebaseerde natte blauwe coating voor duurzame corrosiebescherming
- Gemaakt in Europa en voldoet aan Machinerichtlijn 2006/42/EG
- CE-, UKCA- en traceerbaarheidsmarkering met bijgevoegd 2.2-certificaat en conformiteitsverklaring

... *Read more*

Materiaal: Gehard en getemperd Alloy staal grade 10.
Markering: Volgens norm, CE, UKCA-marked, CE / UKCA, Fabrikant symbool, Grade (10 or 100), Batch markering
Temperatuursbereik: -40°C t/m +200°C (zonder WLL reductie)
Afwerking: Elektroforetische natverf (E-coat) in blauw
Norm: EN 818-2 (+ 25% WLL), AS 2321, ASTM A973/A973M

Veiligheidsfactor: 4:1
Grade: 10

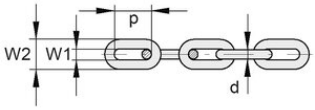
Mennens Nederland
website@mennens.nl
+31 (0)10 4373033

© November 2026 - All Rights Reserved

MENNENS | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Powertex hijsketting PSL | grade 10

Maattekening



Technische gegevens

Artikelnr.	Ketting diameter mm	WLL ton	MBF (kN)	Pitch Length mm	Type - Model	d mm	p mm	W1 min mm	W2 max mm	Gewicht kg/m
203500600000010	6	1,4	56,5	18	PSL-6-10	6	18	7,8	22,2	0,8
203500700000010	7	1,9	77	21	PSL-7-10	7	21	9,1	25,9	1,2
203500800000010	8	2,5	101	24	PSL-8-10	8	24	10,4	29,6	1,5
203501000000010	10	4	157	30	PSL-10-10	10	30	13,0	37,0	2,3
203501300000010	13	6,7	265	39	PSL-13-10	13	39	16,9	48,1	3,9
203501600000010	16	10	402	48	PSL-16-10	16	48	20,8	59,2	5,8
203501900000010	19	14	567	57	PSL-19-10	19	57	24,7	70,3	8,4
203502000000010	20	16	628	60	PSL-20-10	20	60	26,0	74,0	8,9
203502200000010	22	19	760	66	PSL-22-10	22	66	28,6	81,4	11,4
203502600000010	26	26,5	1.060	78	PSL-26-10	26	78	33,8	96,2	16
203503200000010	32	40	1.610	96	PSL-32-10	32	96	41,6	118	24,1

Mennens Nederland
website@mennens.nl
+31 (0)10 4373033

© November 2026 - All Rights Reserved