MENNENS | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Powertex hijsketting PSLA | grade 10

Productinformatie

De Powertex Grade 10 PSLA ketting is een betrouwbare hijsketting bedoeld voor gebruik in veeleisende industriële toepassingen. Deze hoogwaardige, gekalibreerde hijsketting zorgt voor veiligheid, duurzaamheid en naleving van de normen, waardoor het de slimme keuze is voor uw hijsbehoeften. De PSL ketting is ook te gebruiken in grade 10 ladingzekering systemen.

Voordelen van het product:

Veilig en getest: elke kettingschakel wordt vóór levering getest op proefbelasting tot 2,5 keer de werklastlimiet (WLL). Bovendien ondergaat elke productiebatch strenge tests om te voldoen aan de minimale breekkracht- en rekvereisten, waardoor maximale veiligheid bij elk gebruik wordt gegarandeerd.

Duurzaamheid: PSLA is voorzien van een duurzame elektroforetische natte verf (E-coat) afwerking in blauw, die een superieure weerstand tegen slijtage en corrosie biedt. Dit zorgt ervoor dat de ketting betrouwbaar en functioneel blijft, zelfs in veeleisende omgevingen.

Uitzonderlijke ductiliteit: De ketting biedt een grote ductiliteit, met een minimale rek van 20% voordat deze bezwijkt, wat zorgt voor flexibiliteit en veerkracht tijdens hijswerkzaamheden.

Nauwkeurig: Elke kettinglengte wordt in de fabriek gekalibreerd vóór levering, waardoor nauwkeurige en consistente prestaties in elke toepassing worden gegarandeerd.

Consistente kwaliteit: PSLA wordt vervaardigd met behulp van automatische kettinglasmachines, wat een consistente kwaliteit en betrouwbaarheid garandeert, waardoor u gemoedsrust krijgt tijdens

... Read more

Materiaal: Gehard en getemperd Alloy staal gr 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

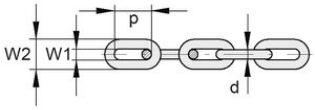
Veiligheidsfactor: 4:1
Grade: 10

© October 2026 - All Rights Reserved

MENNENS | Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Powertex hijsketting PSLA | 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
203500600000270	6	1,4	56,5	18	PSLA-6-10	6	18	7,8	22,2	0,8
203500700000270	7	1,9	77	21	PSLA-7-10	7	21	9,1	25,9	1,2
203500800000270	8	2,5	101	24	PSLA-8-10	8	24	10,4	29,6	1,5
203501000000270	10	4	157	30	PSLA-10-10	10	30	13,0	37,0	2,3
203501300000270	13	6,7	265	39	PSLA-13-10	13	39	16,9	48,1	3,9
203501600000270	16	10	402	48	PSLA-16-10	16	48	20,8	59,2	5,8
203501900000270	19	14	567	57	PSLA-19-10	19	57	24,7	70,3	8,4
203502000000270	20	16	628	60	PSLA-20-10	20	60	26,0	74,0	8,9
203502200000270	22	19	760	66	PSLA-22-10	22	66	28,6	81,4	11,4

© October 2026 - All Rights Reserved