Flatflätad stållinestropp Powertex - FWS

Produktinformation

Powertex Flatflätad stållinestropp FWS är en flexibel, skärbeständig flatflätad stållinestropp utformad för kontrollerad och stabil lasthantering i industriella miljöer. Den tillverkas av 10 galvaniserade 6x19M-WSC stållinor som är flätade tillsammans för att skapa en platt lyftyta. Denna konstruktion ger hög flexibilitet i kombination med en bred anläggningsyta, vilket hjälper till att fördela lasten mer jämnt.
FWS lämpar sig för avancerade lyftoperationer som kräver flexibla men ändå skärbeständiga flatflätade stållinestroppar. Varje batch genomgår brottprovning före leverans och är fullt spårbar till sina råmaterial.

När du ska välja denna produkt

- När du behöver en flexibel flatflätad stållinestropp som anpassar sig väl efter lasten
- När du vill ha förbättrad lastkontakt jämfört med traditionella runda stållinsling
- När din verksamhet kräver skärbeständiga sling

Den kan användas från -40 °C till +150 °C, vilket gör den lämplig både för kalla utomhusmiljöer och heta industriella miljöer.

- **Flatflätad konstruktion tillverkad av 10 stållinor**
  Ger högre flexibilitet och en bredare lastkontakt än standard stållinsling, vilket förbättrar laststabiliteten och minskar tryckpunkter på det lyfta objektet.
- **Tillverkad av robusta, galvaniserade stållinor**
  Stållinorna ger högre säkerhet mot nötning och skärskador jämfört med textsling. De ger även förutsägbar styrka och hållbarhet, medan galvaniseringen bidrar till korrosionsskydd i dagliga industriella miljöer.
- **Utrustad med konisk aluminiumpresslås med inspektionshål**
  Koniska presslås minskar risken för att stroppen fastnar, medan inspektionshålet möjliggör visuell kontroll, förenklar rutinmässiga inspektioner och minskar risken för oupptäckta skador.

... *Read more*

Konstruktion: 10 x 6x19M-WSC stållinor flätade tillsammans
Märkning: CE-märkning, PX eller POWERTEX, ID-nummer, WLL, typ, längd, tillverkningsdatum (på ett presslås)
Arbetstemperatur: -40°C upp till +150°C
Ytbehandling: Galvaniserad

Säkerhetsfaktor: 5:1

CERTEX Svenska AB
info@certex.se
08-758 00 10
© September 2026 - All Rights Reserved

Flatflätad stållinestropp Powertex - FWS

Lyfttabell

Art.nr	Benämning	Max last (WLL) ton	Max last (WLL) snarat lyft ton	Max last (WLL) U-form 0° ton	Max last (WLL) U-form 0-45° ton	Max last (WLL) U-form 45-60° ton	Sling width mm
161500100XXX040	FWS0950	0,95	0,76	1,9	1,33	0,95	18
161500250XXX040	FWS2500	2,5	2	5	3,5	2,5	30
161500320XXX040	FWS3200	3,2	2,5	6,4	4,4	3,2	34
161500480XXX040	FWS4800	4,8	3,8	9,6	6,7	4,8	42
161500580XXX040	FWS5800	5,8	4,6	11,6	8,1	5,8	46
161500800XXX040	FWS8000	8	6,4	16	11,2	8	58

CERTEX Svenska AB
info@certex.se
08-758 00 10
© September 2026 - All Rights Reserved