



## Linlås POWERTEX EUREKA

### Produktinformation

Powertex linlås EUREKA är ett högpresterande linlås designad för lyftapplikationer och testad enligt EN 13411-5 standarder. Denna klämma är designad för användning med sexsträngade ställinor i 6x19 (M) och 6x36 klasser samt vanliga ställinor i 8x19 klass upp till 1960 N/mm<sup>2</sup>, med fiberkärna och stålkärna. Den erbjuder en pålitlig och effektiv metod för att säkra laster.

#### Produktfunktioner:

- **Hög lastkapacitet:** När korrekt monterad kan EUREKA-linlåset hantera upp till 90% av ställinans minimala brottlast (MBL), vilket säkerställer robust och pålitlig prestanda.
- **Säker och trygg:** Designad för att anta hög friktion mellan ställinan och linlåset, vilket ger ett säkert grepp för lyftoperationer.
- **Snabb och enkel montering:** Endast två linlås behövs för en säker montering, och den snabba monteringsprocessen kräver inga muttrar, vilket gör den säker, användarvänlig och effektiv.
- **Lågt underhåll:** Linlåsen är galvaniserade och bultarna är dactroiserade, vilket säkerställer lågt underhåll och långvarig hållbarhet.
- **Mångsidig användning:** Lämplig för att hänga upp statiska laster och engångslyftoperationer, förutsatt att de bedöms av en kompetent person med hänsyn till lämpliga säkerhetsfaktorer.
- **Material och konstruktion:**
  - Kropp: Smidd av åldringsbeständigt kolstål
  - Bult: Sexkantskruv tillverkad av 40Cr klass 12.9, vilket säkerställer styrka och tillförlitlighet
- **Kompatibilitet:** Designad för användning med 6- eller 8-trådiga ställinor med stål- eller fiberkärnor, med draghållfasthet upp till 1960 N/mm<sup>2</sup>.
- **Full spårbarhet:** Varje linlås är märkt med Powertex varumärke, storlek och en spårbarhetskod, vilket säkerställer spårbarhet till produktionspartiet och råmaterialen.

**Märkning:** Powertex, EUREKA, size and batch

**Ytbehandling:** 5-6 mm: Elektrogalvaniserad, 8-16 mm: Varmförzinkad

**Anmärkning:** Ej rekommenderad för användning med kompakterade, hamrade eller plastöverdragna ställinor. Dessutom är dessa linlås inte lämpliga för användning med spiralslagna ställinor.

Art.nr	Benämning	Lindiameter mm	Antal lås vid lyft*	Moment Nm	Rope Ø inch	Bolt Ø mm	D mm	L	Vikt kg	Ca. levtid (arbetsdagar)
121100500340	EUREKA-5	4-5	2	6	3/16	5	22	27	0,07	3
121100600340	EUREKA-6	6	2	15	1/4	6	28	40	0,14	3
121100800340	EUREKA-8	8	2	18	5/16	6	32	48	0,24	3
121101000340	EUREKA-10	9-10	2	30	3/8	8	42	61	0,52	3
121101100340	EUREKA-11	11	2	30	7/16	8	42	61	0,52	10
121101300340	EUREKA-13	12-13	2	70	1/2	10	46	80	0,8	10
121101400340	EUREKA-14	14	2	70	9/16	10	55	105	1,15	10
121101600340	EUREKA-16	15-16	2	115	5/8	12	60	97	1,7	10

## Ritning & mått

