Lyftögla POWERTEX LPS

Produktinformation

Powertex LPS med svivlande ögla omdefinierar kapaciteten hos traditionella lyftpunkter. Konstruerad för krävande industriella miljöer som kräver tillförlitlighet och effektivitet, har Powertex LPS en dynamisk **360-graders rotationsfunktion** och en imponerande 4,5 gånger ökning av arbetslastgränsen (WLL) jämfört med konventionella DIN580 lyftpunkter. Dess design inkluderar en robust smidd svivlande ögla, kompletterad med en bult- och brickmontering, vilket säkerställer säkra och mångsidiga lyftoperationer. Bulten har ett sexkantsgrepp för enkel installation, vilket möjliggör snabb montering med standardverktyg. Den inkluderar även en extra 'snabbnyckel' för manuell åtdragning vid tillfälliga installationer

Tillåtna lastningsriktningar:

- Rakt (max WLL)
- Sido (inte vinkelrätt mot öglan)
- 180 grader i öglans plan (+/- 90 grader från mittlinjen)

Produktegenskaper:

- Hållbar ytbehandling: LPD-lyftpunkterna är belagda med PURE RED pulverlack, vilket ger utmärkt hållbarhet och korrosionsbeständighet**.**
- Överensstämmelse med standard: Tillverkad för att uppfylla testkraven specificerade av EN 1677-1, vilket säkerställer höga säkerhets- och kvalitetsstandarder.

- Pålitlig: Designad med en säkerhetsfaktor på minst 4 i de avsedda lastningsriktningarna, vilket erbjuder en säker lyftupplevelse.

- Kvalitetssäkring: Varje komponent genomgår sprickdetektering på fabriken, och alla smidda länkar testas med provbelastning för att säkerställa tillförlitlighet.

... *Read more*

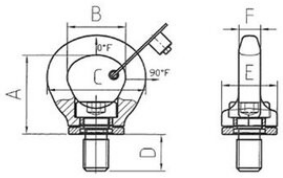
Egenskaper: 360 grader roterbar.
Material: Smitt legerat stål.
Märkning: Enligt standard, CE-märkning, UKCA-marked, POWERTEX, modellnamn, WLL och batchnummer.
Arbetstemperatur: -40 upp till +200°C utan reduktion i WLL
Ytbehandling: Pulvermålad i PURE RED
Standard: EN 1677-1
Anmärkning: Innan användning, granska WLL-diagrammet för att välja rätt LPS för din applikation.

Säkerhetsfaktor: 4:1

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

Lyftögla POWERTEX LPS

Ritning & mått



Lyfttabell

Art.nr	Max last (WLL) ton	Gänga mm	Modell	Moment Nm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Vikt kg
4215LPSM8	0,3	M8	LPS-M8	6-10	38	26	45,3	11,5	25	8	0,11
4215LPSM10	0,4	M10	LPS-M10	6-10	38	26	45,3	14	25	8	0,12
4215LPSM12	0,75	M12	LPS-M12	10-15	43,5	32	54	17	33	10	0,2
4215LPSM16	1,5	M16	LPS-M16	20-30	52	37,5	63,5	24	36	14	0,35
4215LPSM20	2,3	M20	LPS-M20	50-70	63	44,5	78,5	30	47,5	20,6	0,66
4215LPSM24	3,2	M24	LPS-M24	120-150	74	51,6	92	35,3	53	20	1,1
4215LPSM30	4,5	M30	LPS-M30	200-250	92	65	118	45	68	24	2,1
4215LPSM36	7	M36	LPS-M36	280-400	105	76	136	56,8	82	30	4
4215LPSM42	9	M42	LPS-M42	400-500	121,5	88	160	66,5	92	35	5,5
4215LPSM48	12	M48	LPS-M48	400-500	138	100	180	75,5	110	42	8,9

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