

## Lyftögla POWERTEX LPB

### Produktinformation



Förbättra dina lyftoperationer med POWERTEX Lyftögla med kullagerlänk - LPB, en toppmodern lösning anpassad för de krävande behoven i industriella miljöer. LPB erbjuder mycket god flexibilitet med förmågan att rotera 360 grader och svänga +/- 115 grader, vilket gör den perfekt för situationer som kräver ett brett rörelseomfång. Den är tillverkad med ett smitt hus och ett sexkantigt grepp, vilket säkerställer snabb och säker montering med standardverktyg. En av dess mest framstående egenskaper är förmågan att rotera smidigt under full belastning, tack vare det integrerade kullagret, vilket ger jämn rörelse och robust drift.

#### Tillåtna lastningsriktningar:

- 360° rotation, +/- 115° svängrörelse
- WLL enligt WLL-diagram
- LPB är utformad för att rotera under belastning

#### Produktegenskaper:

- Hållbar ytbehandling: LPB-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 (även under belastning).

**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 LPB för din applikation.

**Säkerhetsfaktor:** 4:1

## Lyftögla POWERTEX LPB

### 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	G mm	T mm	Vikt kg
4215LPBM8	0,4	M8	LPB-M8	10-40	12	44	30	40	37	12	46	98	0,44
4215LPBM10	0,6	M10	LPB-M10	10-40	12	44	30	40	37	19	46	98	0,45
4215LPBM12	0,7	M12	LPB-M12	15-40	12	44	30	40	37	19	46	98	0,45
4215LPBM16	1,5	M16	LPB-M16	45-130	12	44	30	40	37	31,8	46	98	0,5
4215LPBM20	2,5	M20	LPB-M20	100-170	20	67	40	70	64,3	38,1	76	160	2,3
4215LPBM24	4	M24	LPB-M24	190-280	20	67	40	70	64,3	38,1	76	160	2,4
4215LPBM30	6	M30	LPB-M30	270-600	22	95	51	79	74	50	91	206	3,8
4215LPBM36	10	M36	LPB-M36	270-600	22	95	51	79	74	54	91	206	3,9
4215LPBM42	13	M42	LPB-M42	350-800	26	108	65	93	85	63	100,5	230,5	6
4215LPBM48	14	M48	LPB-M48	350-800	26	108	65	93	85	68	100,5	230,5	6,2
4215LPBM56	20	M56	LPB-M56	350-900	32	120	70	105	95	84	132	278	10,1
4215LPBM64	20	M64	LPB-M64	500-1000	32	120	70	105	95	95	132	278	10,9