Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Punkt mocujący Powertex LPS z obrotowym uchem

Informacja o produkcie



Powertex LPS na nowo definiuje możliwości tradycyjnych punktów podnoszenia. Zaprojektowany z myślą o wymagających środowiskach przemysłowych, gdzie niezawodność i wydajność są kluczowe, Powertex LPS oferuje dynamiczną funkcję obrotu o 360 stopni oraz imponujący 4,5-krotny wzrost dopuszczalnego obciążenia roboczego (DOR) w porównaniu do standardowych punktów podnoszenia DIN580. Jego konstrukcja obejmuje solidne, kute ucho obrotowe, uzupełnione zespołem śruby i podkładki, co zapewnia bezpieczne i wszechstronne operacje podnoszenia. Śruba wyposażona jest w uchwyt z gniazdem sześciokątnym, co ułatwia instalację i pozwala na szybki montaż przy użyciu standardowych narzędzi oraz dodatkowego klucza do ręcznego dokręcania w sytuacjach tymczasowych.

Dozwolone kierunki załadunku:

- W pionie (maks. DOR)
- Na boki (nie prostopadle do ucha)
- 180 stopni od płaszczyzny oka (+/- 90 stopni od linii środkowej)

Cechy produktu:

- **Trwałe wykończenie:** Powłoka z farby proszkowej PURE RED wyróżnia punkty podnoszenia Powertex LPS wizualnie oraz zapewnia doskonałą odporność na zużycie i korozję.
- **Zgodność z normami:** Produkt spełnia wymagania normy EN 1677-1, gwarantując wysokie standardy bezpieczeństwa i jakości.
- **Niezawodność:** Zaprojektowany z współczynnikiem bezpieczeństwa wynoszącym co najmniej 4 w zalecanych kierunkach obciążenia, co zapewnia bezpieczne podnoszenie.
- **Kontrola jakości:** Każdy element przechodzi testy wykrywania pęknięć, a wszystkie kute ogniwa są testowane pod kątem obciążenia próbne... *Read more*

Cechy: Możliwość obrotu o 360 stopni
Materiał: Kuta stal stopowa
Znakowanie: zgodnie z normą, oznaczenie CE, UKCA-marked, POWERTEX lub PX, nazwa modelu, DOR i numer partii
Zakres temperatur: -40°C do +200°C
Zakończenie: malowany proszkowo w kolorze jaskrawej czerwieni
standard: EN 1677-1
Dodatkowa informacja: Przed użyciem należy zapoznać się z wykresem DOR, aby wybrać prawidłowy DOR dla danego zastosowania

Współczynnik bezpieczeństwa: 4:1

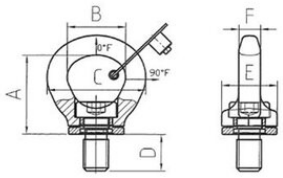
Certex Polska
info@certex.pl
+48 91 817 28 49

© November 2026 - All Rights Reserved

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Punkt mocujący Powertex LPS z obrotowym uchem

Rysunek techniczny



Dane techniczne

Nr artykułu	DOR ton	Gwint mm	Model	Moment obrotowy Nm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Waga 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 Polska
info@certex.pl
+48 91 817 28 49

© November 2026 - All Rights Reserved