Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Punkt mocujący Powertex LPD

Informacja o produkcie



LPD to solidne rozwiązanie dla środowisk przemysłowych, które wymagają precyzji i trwałości w przenoszeniu materiałów. Ten punkt podnoszenia został zaprojektowany tak, aby umożliwiać obrót o 360 stopni i wychylenie do 150 stopni, zapewniając wszechstronny zakres ruchu. Unikalna konstrukcja obejmuje kutą obudowę z dwiema wciskanymi podkładkami oraz śrubę z pierścieniem blokującym, co gwarantuje bezpieczne zamocowanie. Przestronne, kute ogniwo w kształcie litery D jest solidnie zablokowane w otworze obudowy. Łeb śruby został zaprojektowany z myślą o wszechstronności – posiada zewnętrzny uchwyt sześciokątny oraz wewnętrzne gniazdo sześciokątne, co umożliwia łatwą instalację przy użyciu różnych narzędzi. LPD to najcichszy punkt podnoszenia w naszej ofercie, wyposażony w sprężynę, która eliminuje grzechotanie, dzięki czemu jest idealny do zastosowania w wibrujących maszynach i pojazdach. Sprężyna utrzymuje również pierścień D w pozycji pionowej. Oryginalne śruby Powertex są dostępne w różnych długościach, aby sprostać różnym wymaganiom.

Dozwolone kierunki obciążenia:

- Taka sama DOR we wszystkich kierunkach
- Obrót o 360° i ruch wychylny o 150°
- LPD nie jest przeznaczony do obracania się pod obciążeniem (do tego celu zaleca się model LPB).

Cechy produktu:

- **Trwałe wykończenie:** Powłoka z farby proszkowej PURE RED zapewnia wysoką trwałość i odporność na 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, cc ... *Read more*

Cechy: Obrotowy o 360 stopni, cichy, przestronny łącznik, dostępne dłuższe śruby
Materiał: Kuta stal stopowa
Znakowanie: zgodnie z normą, oznaczenie CE, UKCA-marked, POWERTEX, nazwa modelu, DOR i numer partii
Zakres temperatur: -40 do +200°C bez zmniejszenia DOR
Zakończenie: malowany proszkowo w kolorze PURE RED
standard: EN 1677-1
Dodatkowa informacja: Przed użyciem należy zapoznać się z wykresem DOR, aby wybrać odpowiedni LPD dla danego zastosowania

Współczynnik bezpieczeństwa: 4:1

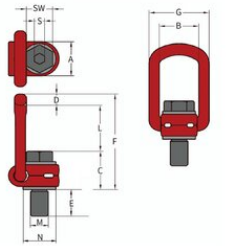
Certex Polska
info@certex.pl
+48 91 817 28 49

© November 2026 - All Rights Reserved

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

Punkt mocujący Powertex LPD

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	G mm	N mm	L mm	S mm	SW mm	Waga kg
4215LPDM8	0,3	M8	LPD-M8	30	34	37	42	14	11	98,5	57	31	42,5	6	13	0,5
4215LPDM10	0,63	M10	LPD-M10	60	34	37	44	14	16	98,5	57	31	40,5	6	16	0,5
4215LPDM12	1	M12	LPD-M12	100	34	37	45	14	18	98,5	57	31	39,5	8	18	0,5
4215LPDM16	1,5	M16	LPD-M16	150	34	37	48	14	24	98,5	57	31	36,5	10	24	0,55
4215LPDM20	2,5	M20	LPD-M20	250	50	54	58	16,5	30	143	82	45	68,5	12	30	1,4
4215LPDM24	4	M24	LPD-M24	400	50	54	61	16,5	36	143	82	45	65,5	14	36	1,5
4215LPDM30	5	M30	LPD-M30	500	60	65	82	22	48	170	99	59	66	17	46	3
4215LPDM36	8	M36	LPD-M36	800	77	85	104	27	62	226,5	123	69	95,5	22	55	5,8
4215LPDM42	15	M42	LPD-M42	1 500	95	104	117	36	63	257,5	158	98	104,5	22	65	11,1
4215LPDM48	20	M48	LPD-M48	2 000	95	104	120	36	72	257,5	158	98	101,5	27	75	11,6

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

© November 2026 - All Rights Reserved