

Punto de elevación POWERTEX LPD

Información del producto



Presentamos el punto de elevación POWERTEX con un enlace descentrado: LPD. El LPD es una solución robusta para entornos industriales que exigen precisión y durabilidad en la manipulación de materiales. Este punto de elevación está diseñado para girar 360 grados y pivotar hasta 150 grados, lo que ofrece un rango de movimiento versátil. El diseño exclusivo incluye una carcasa forjada con dos arandelas a presión y un perno equipado con un anillo de bloqueo para un enclavamiento seguro. Un espacioso enlace forjado en forma de D se bloquea de forma segura dentro de la abertura de la carcasa. La cabeza del perno está diseñada para brindar versatilidad con un agarre hexagonal externo y un agarre de tapa de casquillo hexagonal, lo que garantiza una fácil instalación con varias herramientas. El LPD es el punto de elevación más silencioso de la gama, ya que tiene un resorte que elimina el sonido de traqueteo, lo que lo hace adecuado para su uso en máquinas y vehículos vibratorios. El resorte también permite dejar el anillo en D en posición vertical. Los pernos Powertex originales están disponibles en longitudes más largas para adaptarse a diversos requisitos.

Direcciones de carga permitidas:

- La misma capacidad de carga máxima en todas las direcciones
- Rotación de 360°, movimiento de pivote de 150° desde la vertical
- El LPD no está diseñado para girar bajo carga (elija LPB en su lugar)

Características del producto:

- Acabado duradero: recubiertos con pintura en polvo PURE RED, los puntos de elevación del LPD se destacan por su durabilidad y resistencia a la corrosión.
- Cumplimiento de la norma: fabricados para cumplir con los requisitos de prueba especificados por EN 1677-1, lo que garantiza altos estándares de seguridad y calidad.
- Fiable: diseñado con un factor de seguridad de al menos 4 en las direcciones de carga permitidas. Lo que ofrece una capacidad de elevación de... [Más información](#)

Características: Enlace silencioso, giratorio 360 grados y espacioso, pernos más largos disponibles

Material: Acero de aleación forjado

Marcado: According to standard, CE-marked, UKCA-marked, POWERTEX, nombre del modelo, WLL y número de lote

Acabado: pintado de color ROJO PURO

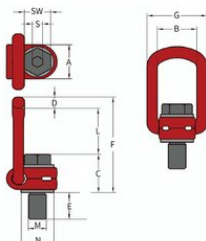
Certificación: EN 1677-1

Nota: Antes de usar, revise el diagrama WLL para seleccionar el LPD correcto para su aplicación

Coefficiente de seguridad: 4:1

Punto de elevación POWERTEX LPD

Plano



Datos técnicos

Fuerza máxima de utilización WLL ton	Rosca mm	Modelo	Par de apriete Nm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	N mm	L mm	S mm	SW mm	Peso kg
0,3	M8	LPD-M8	30	34	37	42	14	11	98,5	57	31	42,5	6	13	0,5
0,63	M10	LPD-M10	60	34	37	44	14	16	98,5	57	31	40,5	6	16	0,5
1	M12	LPD-M12	100	34	37	45	14	18	98,5	57	31	39,5	8	18	0,5
1,5	M16	LPD-M16	150	34	37	48	14	24	98,5	57	31	36,5	10	24	0,55
2,5	M20	LPD-M20	250	50	54	58	16,5	30	143	82	45	68,5	12	30	1,4
4	M24	LPD-M24	400	50	54	61	16,5	36	143	82	45	65,5	14	36	1,5
5	M30	LPD-M30	500	60	65	82	22	48	170	99	59	66	17	46	3
8	M36	LPD-M36	800	77	85	104	27	62	226,5	123	69	95,5	22	55	5,8
15	M42	LPD-M42	1.500	95	104	117	36	63	257,5	158	98	104,5	22	65	11,1
20	M48	LPD-M48	2.000	95	104	120	36	72	257,5	158	98	101,5	27	75	11,6