

## Punto de elevación POWERTEX LP580

### Información del producto



El cáncamo Powertex LP580 es el producto más sencillo y esencial de nuestra gama de puntos de elevación. Está diseñado para la fijación permanente de equipos como motores, armarios de control y reductores. Este punto de elevación garantiza un rendimiento fiable y seguro en sus operaciones, pero también presenta algunas limitaciones. Al ser un cáncamo fijo, lo recomendamos principalmente para elevaciones rectas de un solo punto. El cáncamo debe atornillarse firmemente a la estructura o carga. Consulte otros productos de nuestra gama para puntos de elevación más avanzados y versátiles.

#### Direcciones de carga permitidas:

- Recta (capacidad de carga máxima) Lateral (no perpendicular al cáncamo)
- 180 grados en el plano del cáncamo (+/- 90 grados desde la línea central)
- Consulte la tabla de capacidad de carga para ver las reducciones de capacidad de carga adecuadas al cargar lateralmente.

#### Características del producto:

- Acabado duradero: electrogalvanizado (sin cromo 6)
- Cumplimiento de la norma: Fabricado para cumplir con los requisitos de prueba especificados por la norma DIN 580, lo que garantiza altos estándares de seguridad y calidad.
- Fiable: diseñado con un factor de seguridad de 6:1 en las direcciones de carga previstas, lo que ofrece una experiencia de elevación segura.
- Garantía de calidad: las muestras se someten a pruebas de carga en fábrica para garantizar una alta fiabilidad.
- Trazabilidad total: cada componente está marcado con la marca PX, la carga máxima de trabajo (CMU), el marcado CE, el tamaño, el material (C15E) y un código de trazabilidad, lo que garantiza la trazabilidad hasta el lote de producción y las materias primas. [... Más información](#)

**Material:** Acero al carbono C15E

**Marcado:** According to standard, CE-marked

**Rango de temperatura:** -20°C hasta +200°C

**Acabado:** Electrogalvanizado (libre de Cr-6)

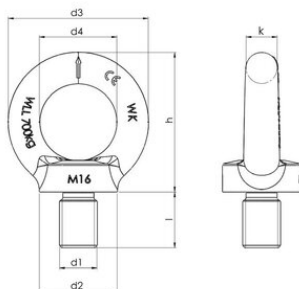
**Certificación:** DIN 580

**Nota:** PX, Material, WLL, Tamaño nominal, Número de lote, Flecha que indica la dirección axial y CE

**Coefficiente de seguridad:** 6:1

## Punto de elevación POWERTEX LP580

### Plano



### Datos técnicos

Referencia CYE	Código	Fuerza máxima de utilización WLL ton	Fuerza mínima de rotura kN	Rosca mm	d1 mm	d2 mm	d3 mm	d4 mm	h mm	k mm	l mm	Peso kg
Y6PXP580M06	LP580-M6	0,075	4,4	M6	M6	20	36	20	36	8	13	0,05
Y6PXP580M08	LP580-M8	0,14	8,2	M8	M8	20	36	20	36	8	13	0,06
Y6PXP580M10	LP580-M10	0,23	13,5	M10	M10	25	45	25	45	10	17	0,1
Y6PXP580M12	LP580-M12	0,34	20	M12	M12	30	54	30	53	12	20,5	0,17
Y6PXP580M14	LP580-M14	0,49	28,8	M14	M14	35	63	35	62	14	27	0,28
Y6PXP580M16	LP580-M16	0,7	41,2	M16	M16	35	63	35	62	14	27	0,29
Y6PXP580M20	LP580-M20	1,2	70,6	M20	M20	40	72	40	71	16	30	0,45
Y6PXP580M24	LP580-M24	1,8	106	M24	M24	50	90	50	90	20	36	0,89
Y6PXP580M30	LP580-M30	3,2	189	M30	M30	65	108	60	109	24	45	1,6
Y6PXP580M36	LP580-M36	4,6	271	M36	M36	75	126	70	128	28	54	2,5