Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

# Tensor cerrado POWERTEX PRSJ

**Información del producto**



POWERTEX

El tensor cerrado POWERTEX PRSJ es duradero, fácil de ajustar y puede ser utilizado en una variedad de aplicaciones en las que la longitud de la pieza que soporta la carga debe ser ajustada.

Está diseñado para proporcionar un rápido aparejo utilizando herramientas estándar y al mismo tiempo el diseño del cuerpo cerrado protege eficazmente la rosca.

**Características**

- Construcción compacta y ligera.
- Fácil de ajustar la longitud utilizando herramientas estándar.
- La longitud ajustada se bloquea de forma segura cerrando las dos contratuercas.
- Construcción duradera totalmente de acero.
- Todas las piezas están galvanizadas en caliente para una larga vida útil (excepto M6 y M8 que están electrogalvanizadas).
- El diseño del cuerpo cerrado protege las roscas de los daños y al mismo tiempo evita que la suciedad entre en el cuerpo central.
- Las mordazas están equipadas con pernos y tuercas de seguridad y pasadores de retención de acero inoxidable.
- Los pernos y tuercas de seguridad están pintados adicionalmente en azul y rojo para su rápida identificación como piezas originales de POWERTEX.
- Se incluyen manuales de usuario en varios idiomas.

Estándar: Directiva de maquinaria 2006/42/CE.

... *Más información*

**Marcado:** CE-mark, POWERTEX, WLL, número de lote.
**Acabado:** Galvanizado en caliente, excepto M6 y M8, que son electrogalvanizados.
**Nota:** Evita la carga excéntrica del tornillo de aparejo. Aplique la carga en línea recta.
**Aviso:** *M6 y M8 no aptos para elevación! No ajuste la longitud bajo carga al levantar.

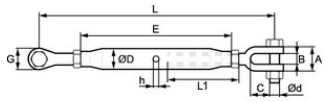
**Coeficiente de seguridad:** 5:1

© November 2026 - All Rights Reserved

Lifting Solutions Group
Axel Johnson International

# Tensor cerrado POWERTEX PRSJ

## Plano




## Datos técnicos

| Referencia CYE | Fuerza máxima de utilización WLL ton | Rosca M | A mm | B mm | C mm | E mm | G mm | h mm | Ø d mm mm | Ø D mm | L1 mm | L mín. mm | L máx. mm | Peso kg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Y6APRSJ00002 | 0,2 | M6* | 19 | 7 | 16 | 100 | 12 | 6,5 | M5 | 14,5 | 54 | 180 | 255 | 0,13 |
| Y6APRSJ00003 | 0,32 | M8* | 23 | 9 | 22 | 108 | 14 | 8,5 | M6 | 17,2 | 59 | 210 | 285 | 0,25 |
| Y6APRSJ0005F | 0,5 | M10 | 26 | 10 | 21 | 150 | 17 | 7 | M8 | 17,2 | 79 | 250 | 360 | 0,3 |
| Y6APRSJ0007F | 0,7 | M12 | 33 | 13 | 26 | 195 | 22 | 8 | M10 | 21,3 | 106 | 330 | 480 | 0,65 |
| Y6APRSJ0012F | 1,2 | M16 | 42 | 18 | 32 | 230 | 26 | 8 | M12 | 27 | 122 | 395 | 580 | 1,25 |
| Y6APRSJ0015F | 1,5 | M20 | 50 | 20 | 38 | 270 | 32 | 12 | M16 | 34 | 145 | 460 | 680 | 2,2 |
| Y6APRSJ00022 | 2,2 | M22 | 44 | 25 | 50 | 295 | 46 | 12 | M20 | 34 | 160 | 500 | 720 | 3,3 |
| Y6APRSJ00032 | 3,2 | M24 | 51 | 28 | 54 | 325 | 52 | 12 | M22 | 42 | 175 | 555 | 800 | 4,6 |
| Y6APRSJ00048 | 4,8 | M33 | 62 | 38 | 71,5 | 370 | 60 | 12 | M27 | 50 | 220 | 700 | 970 | 8,5 |
| Y6APRSJ00060 | 6 | M39 | 79 | 45 | 83,5 | 400 | 75 | 16 | M33 | 60,3 | 230 | 780 | 1.060 | 15 |
| Y6APRSJ00085 | 8,5 | M45 | 94 | 50 | 86 | 400 | 85 | 16 | M39 | 76 | 235 | 800 | 1.050 | 21 |
| Y6APRSJ00110 | 11 | M52 | 98 | 58 | 97,5 | 400 | 92 | 16 | M45 | 76 | 240 | 825 | 1.050 | 24 |

© November 2026 - All Rights Reserved