



## Grillete lira POWERTEX PBSP Blackline

### Información del producto

#### POWERTEX

El grillete PBSP tipo lira es un grillete de alta calidad diseñado para su uso en entornos exigentes.

Se suministra con pasador roscado para una apertura / cierre fácil y rápido. Blackline es adecuado para su uso en la industria del entretenimiento y en teatros donde la superficie oscura da poca reflexión visual.

El grillete cumple con EN 13889 y cumple con los requisitos de rendimiento de la Especificación Federal de EE. UU. RR-C-271 Tipo IVA Clase 2, Grado A.

#### Características:

- Todos los grilletes POWERTEX se fabrican y prueban de acuerdo con EN 13889.
- Todos los cuerpos y tornillos están marcados con número de lote para su trazabilidad.
- El arco está forjado en matrices cerradas.
- Todas las piezas están hechas de acero aleado templado y revenido.
- Los productos Blackline están pintados para dar poca reflexión visual.
- Manuales de usuario en varios idiomas.

**Nota para aplicaciones en el sector del entretenimiento y teatro:** Las grilletes Powertex están diseñadas y certificadas conforme a las normas industriales de elevación (EN 13889).

Para cualquier aplicación en la que las cargas queden suspendidas sobre personas, por ejemplo en teatro, escenarios o rigging, asegúrese de que toda la instalación cumpla los requisitos de seguridad de la norma EN 17206.

**Material:** Acero de aleación forjado, suministrado con pasador de rosca de aleación.

**Marcado:** According to standard, Según estándar, POWERTEX (PT o PTEX), WLL, CE, tamaño, grado y número de lote.

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

**Acabado:** Hasta 3/8": pintado con polvo negro mate. De 1/2" y más: electrogalvanizado negro mate.

**Certificación:** EN 13889, AS 2741, ASME B30.26

**Coefficiente de seguridad:** 6:1

**Grado:** 6

| Referencia CYE   | Código | Fuerza máxima de utilización WLL | Size<br>inch | a*   | c*    | d    | d1<br>mm | d2<br>mm | e    | H1   | Peso  |
|------------------|--------|----------------------------------|--------------|------|-------|------|----------|----------|------|------|-------|
| 11.31PBSP00050BK | 1332   | 0,5                              | 1/4          | 13   | 29    | 6,5  | 8        | 17,5     | 20   | 38   | 0,048 |
| 11.31PBSP00075BK | 1333   | 0,75                             | 5/16         | 13,5 | 31    | 8    | 9,5      | 21       | 21,5 | 42,5 | 0,082 |
| 11.31PBSP00100BK | 1334   | 1                                | 3/8          | 17   | 36,5  | 10   | 11,2     | 25       | 26,2 | 51,5 | 0,15  |
| 11.31PBSP00200BK | 1336   | 2                                | 1/2          | 20,6 | 47,75 | 12,7 | 15,8     | 30,5     | 33,3 | 67   | 0,3   |
| 11.31PBSP00325BK | 1337   | 3,25                             | 5/8          | 27   | 60    | 16   | 19       | 40       | 43   | 85   | 0,65  |
| 11.31PBSP00475BK | 1338   | 4,75                             | 3/4          | 32   | 71,5  | 19   | 22       | 48       | 51   | 98,5 | 1,01  |

## Plano

