



## ESLINGA PLANA c/GAZAS POWERTEX PWE r-PET

### Información del producto



Las eslingas de cinta POWERTEX con argollas PWE están fabricadas con hilo de poliéster reciclado (r-PET) de alta resistencia que tiene argollas plegadas y reforzadas como estándar. Debido a que está hecho de hilo r-PET, este producto tiene una **reducción de CO2 del 70 %** en comparación con la eslinga redonda PRS estándar.

Debido a esta mejora de sustentabilidad, este producto está aprobado para ser parte de la gama [Aspire range™](#) de Lifting Solution Group.

Las eslingas PWE r-PET están codificadas por colores para identificar rápida y fácilmente el límite de carga de trabajo.

- Seguro – todas las eslingas POWERTEX PWE r-PET están hechas de poliéster reciclado de alta resistencia y se prueban de acuerdo con EN 1492-2
- Tejido plano, cinta de doble capa hecha en tejido sólido
- Los ojos están plegados y equipados con protección adicional contra el desgaste.
- Cada eslinga lleva una etiqueta azul que indica el WLL correcto para diferentes métodos y ángulos de conexión de carga.
- Cada sling está marcado con un número de serie único para un registro seguro del sling
- Calendario de año/mes impreso en la etiqueta donde se puede marcar o perforar la próxima fecha de inspección
- La impresión en la etiqueta azul está protegida por una capa de plástico transparente adicional para una larga vida útil
- Todos los arneses llevan una etiqueta blanca que muestra un pictograma con importantes instrucciones de advertencia para el usuario.
- Código QR para acceso in situ a manuales de usuario en varios idiomas
- Certificado de prueba y declaración de conformidad adjuntos con cada eslinga

**Resistencia química:** Resistente a la mayoría de los ácidos, pero no a los alcalinizantes fuertes.

**Estiramiento a carga de trabajo:** 2-3%.

**Tolerancia de longitud:** Longitud nominal (EWL)  $\pm 2\%$

**Material:** Poliéster (PES), multifilamento de alta tenacidad fabricado a partir de r-PET (PET reciclado).

**Marcado:** According to standard, CE-marked, UKCA-marked, Los slings cuentan con una etiqueta azul y una etiqueta blanca de advertencia con información sobre la gama Aspire en la parte posterior.

**Rango de temperatura:** -40°C hasta +100°C

**Certificación:** EN 1492-1

**Nota:** Según EN 1492-1:2000+A1:2008: D.3.7: Las eslingas deben protegerse de los bordes, la fricción y la abrasión, ya sea de la carga o

del dispositivo de elevación. Cuando se suministren refuerzos y protección contra daños por bordes y/o abrasión como parte de la eslinga, ésta debe colocarse correctamente. Puede ser necesario complementar esto con protección adicional.

**Coefficiente de seguridad:** 7:1

**Fuerza máxima de utilización WLL**  
**ton**

1

1

1

1

1

2

2

2

2

2

3

3

3

3

3