

Elevador magnético permanente POWERTEX PLM

Información del producto



POWERTEX



Los imanes de elevación permanente POWERTEX PLM son muy fuertes, duraderos y fáciles de usar.

- Los imanes están diseñados para ser versátiles y pueden usarse para sujetar objetos planos y circulares.
- Necesitan mantenimiento limitado y están diseñados para mantener la capacidad de elevación durante una larga vida útil.
- Los imanes PLM son muy potentes en comparación con sus dimensiones y son livianos.
- La manija está equipada con un dispositivo de bloqueo positivo y doble bloqueo para mayor seguridad.
- La capacidad máxima de elevación se basa en levantar una placa de acero limpia, plana y baja en carbono con toda la zona del polo del imán en contacto con la carga.
- Certificado de prueba y Declaración de conformidad.
- Equipado con chip RFID para facilitar la trazabilidad, grabar mantenimiento y posición.
- Código QR para acceso al manual digital.

Marcado: According to standard, CE-marked, POWERTEX, modelo, WLL, CE, máxima capacidad de elevación, manual de usuario y certificado del imán.

Rango de temperatura: -40°C - +80°C.

Acabado: Carcasa de acero con pintura roja en polvo y grillete cromado.

Certificación: EN 13155, AS 4991

Coefficiente de seguridad: 3,5:1.

| Referencia CYE | Código | Fuerza máxima de utilización WLL ton | Fuerza máx. giro palanaca (kgf) | Fuerza máx. giro palanaca (kN) | A mm | B mm | C mm | D | E | K | L | M | N mm | O mm | Peso kg |
|----------------|--------|---|---------------------------------|--------------------------------|---------|---------|---------|-----|----|-----|-----|-----|---------|---------|------------|
| 16.45PLM001 | PLM-1 | 0,1 | < 4 | 0,039 | 29 | 71 | 64 | 47 | 29 | 92 | 54 | 130 | 45 | 31 | 3 |
| 16.45PLM003 | PLM-3 | 0,3 | < 8 | 0,078 | 39 | 96 | 88 | 63 | 41 | 165 | 78 | 158 | 63 | 45 | 10 |
| 16.45PLM006 | PLM-6 | 0,6 | < 8 | 0,078 | 51 | 118 | 118 | 74 | 57 | 216 | 114 | 199 | 94 | 57 | 20 |
| 16.45PLM010 | PLM-10 | 1 | < 16 | 0,157 | 64 | 140 | 148 | 90 | 66 | 286 | 126 | 246 | 106 | 73 | 40 |
| 16.45PLM020 | PLM-20 | 2 | < 16 | 0,157 | 92 | 188 | 188 | 122 | 82 | 397 | 150 | 375 | 120 | 100 | 95 |

Plano

