

Polipastos Neumáticos de Cadena



Neumático de Cadena

CM AIRSTAR

PARA USO GENERAL EN APLICACIONES COMERCIALES

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- **Diseñado para aplicaciones comerciales en general**, en las cuales la velocidad variable generada por el poder neumático sea necesaria o preferible. Este modelo de polipasto compacto y ligero está compuesto por:
 - Cuerpo, carcazas y tapas de aluminio aleado.
 - Motor de aire de alto torque, de aspas múltiples para operaciones suaves y silenciosas.
 - Engranajes de presión tipo espuela, de acero aleado y tratados térmicamente.
- **Modelos disponibles** completamente antichispa para operar en ambientes peligrosos y cuentan con un freno de tipo zapata para servicio pesado para soportar la carga en cualquier punto de recorrido.
- **Cadena de carga de acero aleado** y tratado térmicamente para servicio pesado o en acero inoxidable para operaciones antichispa, en cuyo caso el servicio es normal.
- **Control de mando a base de cable** o botonera colgante. El cordón de control disminuye el peso y costo del polipasto y sirve también para controles precisos en el recorrido de la carga.
- **La botonera colgante de control opcional** ofrece condiciones ergonómicas a base de fácil control del equipo con una sola mano. Cumple los requerimientos de las normas **ASME B30.16**



MODELOS ESTÁNDAR TABLA DE ESPECIFICACIONES PARA ORDENAR

| Modelo | Capacidad (ton) | Velocidad de Ascenso (m/min) | Velocidad de Descenso (m/min) | Tipo de suspensión | Tipo de Control | Caidas de Cadena |
|--------|-----------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------|------------------|
| 7400C | 1/4 | 19.82 | 28.96 | C/Gancho | C/Cuerda | 1 |
| 7400D | 1/4 | 19.82 | 28.96 | C/Gancho | C/Botonera | 1 |
| 7401C | 1/2 | 13.72 | 36.59 | C/Gancho | C/Cuerda | 1 |
| 7401D | 1/2 | 13.72 | 36.59 | C/Gancho | C/Botonera | 1 |
| 7402C | 1 | 7.01 | 18.29 | C/Gancho | C/Cuerda | 2 |
| 7402D | 1 | 7.01 | 18.29 | C/Gancho | C/Botonera | 2 |

Elevaciones estándar de 3mt. Elevaciones superiores disponibles sobre pedido.

MODELOS ANTICHISPA TABLA DE ESPECIFICACIONES PARA ORDENAR

| Modelo | Capacidad (ton) | Velocidad de Ascenso (m/min) | Velocidad de Descenso (m/min) | Tipo de suspensión | Tipo de Control | Caidas de Cadena |
|--------|-----------------|------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------|------------------|
| 7403A | 3/8 | 18.29 | 30.49 | C/Gancho | C/Cuerda | 1 |
| 7403B | 3/8 | 18.29 | 30.49 | C/Gancho | C/Botonera | 1 |
| 7404A | 3/4 | 8.84 | 15.85 | C/Gancho | C/Cuerda | 2 |
| 7404B | 3/4 | 8.84 | 15.85 | C/Gancho | C/Botonera | 2 |

Modelos antichispa disponibles únicamente sobre pedido.

¡ADVERTENCIA!

Sobrecargas y mal uso podrían causar daños.

Para evitar daños personales:

- No exceder la carga nominal del equipo
- No utilizar el equipo para levantar personas
- No elevar cargas sobre personas
- Utilice solamente cadena y aditamentos diseñados para elevar carga solamente
- Lea las instrucciones de operación en el manual del equipo

PRESIÓN DE AIRE

- **Recomendado: 90 PSI**
- **Consumo de aire: 48 SCFM a 90 PSI**
- **Entrada de aire: 3/8 NPTF**
- **Dimensión de la manguera: 1/2 ID min**
- **Descarga de aire: 1/2 NPTF**

MÉXICO

www.cmco-latam.com

Soporte telefónico a Usuarios Finales

01 800 3636 769 / (55) 53610245

contacto@cmco-latam.com

