



## Polipastos neumáticos con cadena Red Rooster

### Información del producto

#### Características estándar TCR-125

Los polipastos neumáticos mini de cadena de RED ROOSTER, además de usarlos en un entorno industrial, son ideales para la "manipulación de materiales". Debido a su bajo peso, estos polipastos resultan ideales para aplicaciones de servicios. Se pueden usar especialmente en instalaciones de limpieza de tanques, para lo cual recomendamos una cadena de acero inoxidable.

- Poco peso por lo tanto, muy móviles y fáciles de montar.
- Control preciso de velocidad variable (mando por cable y colgante).
- Diseño muy compacto.
- Carcasa de aluminio resistente.
- El motor de aire se enfría mediante el aire de escape (interno).
- Mando por cable o mando colgante.
- Bajo nivel de ruido.
- Sistema de tope final mecánico.

Recomienda:

Unidad de tratamiento de aire de SMC: AC30-F03DM-8-B

#### Características estándar TCR-500

Estos polipastos neumáticos de cadena de RED ROOSTER se han desarrollado especialmente para usos industriales extremos. Cuerpo resistente de acero fundido. El bloqueo de válvulas es el mismo en todos los modelos, lo que significa que se necesitan menos repuestos. Estándar con limitador de carga (excepto TCR-600250).

- Control preciso de velocidad variable (mando por cable y colgante).
- Control óptimo de la carga con un posicionamiento muy preciso.
- Diseño muy compacto.
- Sistema de tope final mecánico.
- Limitador de carga integrado sin perder altura.
- Mando por cable o mando colgante.
- Bajo nivel de ruido.
- Presión de aire 0,4 - 0,63 MPa (4 - 6,3 Bar).

Recomienda:

Unidad de tratamiento de aire de SMC: AC40-F04DM-8-B

| Referencia      | Fuerza máxima de utilización | Altura de elevación | Número de caídas | Tipo       | Velocidad de elevación sin carga | Consumo de aire en ascenso | Velocidad de elevación con carga | Velocidad de descenso con carga | Consumo de aire en descenso | A      | B   | C   | D   | E   | F   | G    | H  | J  | L     | N      | P                      | R  | X   | Z   | K   | M | I   | Peso |
|-----------------|------------------------------|---------------------|------------------|------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|------|----|----|-------|--------|------------------------|----|-----|-----|-----|---|-----|------|
| CYE             | WLL ton                      | m                   |                  |            | m/min                            | l/sec                      | m/min                            | m/min                           | l/sec                       | mmmmmm |     |     |     | mm  | mm  | mmmm |    |    | mm    | mmmmmm |                        |    |     |     |     |   |     | kg   |
| 16.30TCR-125C   | 0,125                        | 3                   | 1                | TCR-125C   | 19                               | 11,7                       | 14                               | 16                              | 15                          | 249    | 112 | 137 | 130 | 305 | 71  | 21   | 19 | 33 | 1.660 | 375    | 124 <sup>P/T 3/8</sup> | 40 | 170 | -   | -   | - | 7   |      |
| 16.30TCR-125DPE | 0,125                        | 3                   | 1                | TCR-125DPE | 17,2                             | 11,7                       | 12,8                             | 13                              | 15                          | 286    | 112 | 174 | 130 | 305 | 71  | 21   | 19 | 33 | -     | 375    | 124 <sup>P/T 3/8</sup> | 40 | 170 | 212 | 310 | - | 8,6 |      |
| 16.30TCR-250C   | 0,25                         | 3                   | 1                | TCR-250C   | 19                               | 11,7                       | 9,3                              | 17                              | 15                          | 305    | 105 | 69  | 22  | 112 | 140 | 15   | 35 | 20 | -     | -      | -                      | -  | 40  | 170 | -   | - | 22  | 7    |
| 16.30TCR-250DPE | 0,25                         | 3                   | 1                | TCR-250DPE | 17,2                             | 11,7                       | 8,1                              | 13                              | 15                          | 305    | 105 | 69  | 22  | 112 | 140 | 15   | 35 | 20 | -     | -      | -                      | -  | 40  | 170 | -   | - | 22  | 7    |
| 16.30TCR-500DP2 | 0,5                          | 3                   | 2                | TCR-500DP2 | 9,5                              | 11,7                       | 4,6                              | 9                               | 15                          | 360    | 118 | 83  | 35  | 112 | 140 | 15   | 36 | 20 | -     | -      | -                      | -  | 40  | 180 | -   | - | 22  | 9    |

## Plano

