

▼ En la foto: PRASA10027L y anillos U de bloqueo (opción)



## Elevación de carga móvil, segura y eficaz



### Cable de botonera

La botonera estándar tiene 3,5 metros de cable para unidades accionadas por aire con válvulas neumáticas y 6 metros para unidades eléctricas, a fin de asegurar una distancia segura entre el operario y la carga.

- Fuerzas de 54, 90, 136 y 181 toneladas con bombas neumáticas o eléctricas para los trabajos más pesados
- 102 mm de distancia al suelo para pasar sobre rieles y terrenos irregulares
- Cilindro de doble efecto
- Asa de tres posiciones facilita su inclinación y transporte
- Cumple con las especificaciones ASME/ANSI B30.1/CE
- El filtro externo fácil de cambiar minimiza el tiempo de inactividad
- Bastidor resistente y completamente cerrado de 610 mm. de ancho sin conexiones o mangueras a la vista
- El sistema de extensión SUP-R-STACK™ permite elevación a todas las alturas sin bloqueo.



### POW'R-LOCK™ – Sistema de elevación autobloqueante móvil

Un gato autobloqueante que se bloquea automáticamente durante elevación, descenso y retención.

Véase la serie PL.

Página: 72



◀ Enerpac POW'R-RISER® utilizado en la minería para levantar equipos pesados.

| Fuerza<br>ton.<br>(kN) | Carrera<br>(mm) | Modelo<br>con bomba<br>eléctrica<br>(230V-1 fase-50Hz) | <br>(kg) |
|------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 54 (533)               | 356             | PREME06014L                                            | 190                                                                                           |
|                        | 686             | PREME06027L                                            | 290                                                                                           |
| 90 (889)               | 406             | PREME10016L                                            | 231                                                                                           |
|                        | 686             | PREME10027L                                            | 290                                                                                           |
|                        | 406             | -                                                      | -                                                                                             |
|                        | 686             | -                                                      | -                                                                                             |
| 136 (1333)             | 394             | -                                                      | -                                                                                             |
|                        | 673             | -                                                      | -                                                                                             |
|                        | 394             | PREME15016L                                            | 258                                                                                           |
|                        | 673             | PREME15027L                                            | 321                                                                                           |
| 181 (1778)             | 388             | -                                                      | -                                                                                             |
|                        | 617             | -                                                      | -                                                                                             |

# Gato de elevación POW'R-RISER®



## Extensiones SUP-R-STACK™

Aumenta la altura útil de 127 a 457 mm.

| Modelo   | Tamaño (mm)                                                | Modelo | Tamaño (mm) |
|----------|------------------------------------------------------------|--------|-------------|
| PRE5     | 127                                                        | PRE11  | 279         |
| PRE7     | 178                                                        | PRE14  | 356         |
| PRE9     | 229                                                        | PRE18  | 457         |
| PRES6024 | El juego de extensiones incluye PRE5, PRE7, PRE11 y PRE18. |        |             |



## Espaciadores

Ajuste con precisión la altura de su extensión.

| Modelo | Tamaño (mm)                                        | Modelo | Tamaño (mm) |
|--------|----------------------------------------------------|--------|-------------|
| PRS1   | 25                                                 | PRS3   | 76          |
| PRS2   | 51                                                 | -      | -           |
| PRS4   | El juego incluye (2x) PRS1, (1x) PRS2 y (1x) PRS3. |        |             |

## Serie PR



Fuerza de elevación nominal:

**54 - 181 ton.**

Carrera:

**356 - 686 mm**

Presión máxima de trabajo:

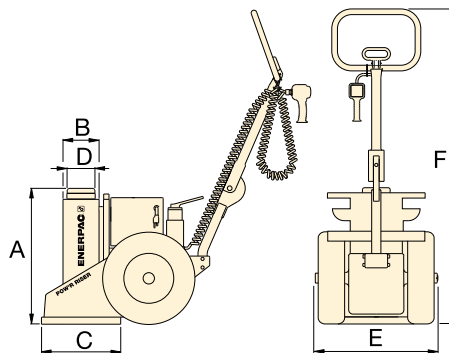
**420 bar**

| Cap. (kN) | Silleta giratoria de carga | Anillos U de bloqueo |        |        |        |         | Modelo del juego                                 | El juego de anillos U de bloqueo incluye: |        |        |        |
|-----------|----------------------------|----------------------|--------|--------|--------|---------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------|--------|--------|
|           |                            | 25 mm                | 76 mm  | 114 mm | 140 mm | 254 mm  |                                                  | Cantidad y números de modelo              |        |        |        |
| 533       | PRTS60                     | PRU11                | PRU13  | PRU14  | -      | PRU110  | <sup>1)</sup> PRUS126<br><sup>2)</sup> PRUS137   | PRU11                                     | PRU13  | PRU14  | -      |
| 889       | PRTS60                     | PRU11                | PRU13  | PRU14  | -      | PRU110  | <sup>1)</sup> PRUS126<br><sup>2)</sup> PRUS137   | PRU11                                     | PRU13  | PRU14  | PRU110 |
| 1333      | PRTS150                    | PRU151               | PRU153 | -      | PRU155 | PRU1510 | <sup>3)</sup> PRUS1526<br><sup>2)</sup> PRUS1537 | PRU151                                    | PRU153 | PRU155 | -      |
| 1778      | PRTS200                    | PRU201               | PRU203 | -      | PRU205 | PRU2010 | <sup>3)</sup> PRUS2026<br><sup>2)</sup> PRUS2037 | PRU201                                    | PRU203 | PRU205 | -      |

<sup>1)</sup> Para modelos con carrera de 356 mm y 406 mm.

<sup>2)</sup> Para modelos con carrera de 686 mm.

<sup>3)</sup> Para modelos con carrera de 394 mm.



## ¡ADVERTENCIA!

**Extensiones:** Para cargas hasta 54 toneladas pueden apilarse dos extensiones a elección. Para cargas superiores a 54 toneladas o carreras que exceden los 356 mm., sólo puede utilizarse una extensión y un espaciador.

**Espaciadores:** La altura del espaciador no debe exceder nunca de 76 mm.

Para el propulsor deben insertarse los siguientes caracteres en la 5a posición del número del modelo.

## Ejemplo para hacer pedidos:

Modelo **PREME06014L** es un gato con una carrera de 356 mm., 54 toneladas, válvula manual y motor eléctrico de 230 VAC, monofásico, 50 Hz.

- A** Bomba neumática, consumo de aire 1416 l/min. a 5,5 bar
- B** 115 VCA, 1 fase, 50-60 Hz, 20 A
- E** 208-240 VCA, 1 fase, 50-60 Hz, clavija europea, 10 A
- I** 208-240 VCA, 1 fase, 50-60 Hz, clavija estadounidense, 10 A
- G** <sup>1)</sup> 208-240 VCA, 3 fases, 50-60 Hz
- W** <sup>1)</sup> 380-415 VCA, 3 fases, 50-60 Hz
- J** <sup>1)</sup> 440-480 VCA, 3 fases, 50-60 Hz
- R** <sup>1)</sup> 575 VCA, 3 fases, 50-60 Hz.

<sup>1)</sup> No disponible para 54 toneladas de fuerza.

| Modelo con bomba neumática | (kg) | Dimensiones (mm) |     |     |     |     |      | Altura adicional máx. <sup>1)</sup> (mm) | Tipo de válvula |
|----------------------------|------|------------------|-----|-----|-----|-----|------|------------------------------------------|-----------------|
|                            |      | A                | B   | C   | D   | E   | F    |                                          |                 |
| PRAMA06014L                | 177  | 610              | 178 | 356 | 102 | 610 | 1422 | 813 <sup>2)</sup>                        | Manual          |
| PRAMA06027L                | 272  | 940              | 178 | 356 | 102 | 610 | 1422 | 279                                      |                 |
| PRAMA10016L                | 231  | 660              | 178 | 457 | 102 | 610 | 1422 | 533 <sup>3)</sup>                        |                 |
| PRAMA10027L                | 272  | 940              | 178 | 457 | 102 | 610 | 1422 | 279                                      |                 |
| PRASA10016L                | 231  | 660              | 178 | 457 | 102 | 610 | 1422 | 533 <sup>3)</sup>                        | Neumática       |
| PRASA10027L                | 272  | 940              | 178 | 457 | 102 | 610 | 1422 | 279                                      |                 |
| PRASA15016L                | 258  | 660              | 203 | 457 | 127 | 610 | 1422 | 533 <sup>3)</sup>                        |                 |
| PRASA15027L                | 321  | 940              | 203 | 457 | 127 | 610 | 1422 | 279                                      |                 |
| -                          | -    | 660              | 203 | 457 | 127 | 610 | 1422 | 533 <sup>3)</sup>                        | Manual          |
| -                          | -    | 940              | 203 | 457 | 127 | 610 | 1422 | 279                                      |                 |
| PRASA20016L                | 290  | 660              | 241 | 508 | 165 | 610 | 1422 | 533 <sup>3)</sup>                        | Neumática       |
| PRASA20027L                | 374  | 940              | 241 | 508 | 165 | 610 | 1422 | 279                                      |                 |

<sup>1)</sup> Altura adicional máx. de apilamiento utilizando la extensión opcional

<sup>2)</sup> Basado en una extensión de 457 mm, una extensión de 279 mm y un espaciador de 76 mm.

<sup>3)</sup> Basado en una extensión de 457 mm y un espaciador de 76 mm.