



MINI GRUA  
**HORQUILLA**  
1500 KG

- ELEVACIÓN 4.500 MM
- CAP. DE 1500 KG
- CAP. DE 1500 KG
- FRENO HIDRÁULICO +  
ELECTROMAGNÉTICO



[www.protonmaq.cl](http://www.protonmaq.cl)

contacto@protonmaq.cl   San Juan 4693 - San Joaquín   Tel: +562 3266 1406  
Santiago de Chile

# MINI GRUA

## HORQUILLA 1500 KG



### CARACTERÍSTICAS

Tipo de potencia	Eléctrica
Tipo de operación	Tipo sentado
Capacidad de carga	1500 kg
Centro de carga	500 mm
Saliente delantero	196 mm
Distancia entre ejes	1130 mm

### RUEDAS - CHASIS

Tipo de rueda	Rueda delantera de caucho/rueda trasera de poliuretano
Rueda motriz	Ø230×110 mm
Rueda delantera	Ø305x127 mm
Distancia entre ejes delantera	752 mm

### DIMENSIONES

Ángulo de inclinación del mástil (hacia adelante/atrás)	2/4 $\alpha/\beta(^{\circ})$
Altura del mástil, bajado	2.100 mm
Elevación libre	1535 mm
Altura de elevación	4500 mm
Altura, mástil extendido	5455 mm
Altura de las protecciones superiores	1930 mm
Espacio libre de la horquilla cuando el mástil está bajado	35 mm
Longitud total (con horquilla)	2680 mm
Longitud hasta la cara de la horquilla de carga (sin horquilla)	1610 mm
Ancho total	880 mm
Tamaño de la horquilla	35/100/1070 mm
Separación de la horquilla	210-580 mm
Distancia mínima al suelo	60 mm
Radio de giro mínimo	1425 mm
Ancho del pasillo para palés de 1000 x 1200 transversales (1200 colocados a lo ancho de las horquillas)	2931 mm



# MINI GRUA

## HORQUILLA 1500 KG



### RENDIMIENTO

**Velocidad máxima de desplazamiento** (sin carga/con carga)

5.2/5 km/h

**Velocidad de elevación** (sin carga/con carga)

0.135/0.090 m/s

**Velocidad de descenso** (sin carga/con carga)

0.085/0.120 m/s

**Capacidad máxima de pendiente** (sin carga/con carga)

6/4%

**Freno de servicio**

Hidráulico + Electromagnético

### MOTOR - CARGADOR

**Motor de tracción**

2.5 kw

**Motor de elevación**

3.0 kw

**Voltaje de la batería/Capacidad nominal**

24V/200Ah

**Cargador**

24V/100Ah

### PESO

**Tipo de control de transmisión**

AC

**Tipo de control de transmisión**

75 dB (A)

### PESO

**Peso con batería**

2.150 kg



# MINI GRUA

## HORQUILLA 1500 KG

