

APILADORES MANUALES

Apilador Manual PLGI 1530

Apilador hidráulico manual de pata ancha 1.5 t · Soportes fijos y uñas ajustables · Mástil de 3.0 m

**1,500 kg**

Capacidad de carga nominal

3.0 m

Altura de elevación

100% manual

Elevación hidráulica sin batería

240 – 940 mm

Ancho de horquillas ajustable

1,400 mm

Radio de giro mínimo

275 kg

Peso neto

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

Rendimiento

- Elevación 100% hidráulica manual: no requiere batería, cargador ni conexión eléctrica
- Capacidad nominal de 1,500 kg con centro de carga a 400 mm
- Altura de elevación de 3,000 mm para apilado en racks y entrepisos
- Mástil de perfil estructural con elevación por cadena y pistón hidráulico
- Altura total cerrada de 2,085 mm: pasa por accesos y puertas de bodega estándar
- Peso neto de 275 kg, fácil de reubicar entre áreas de trabajo

Seguridad

- Base de pata ancha con soportes fijos que rodean la tarima y amplían la estabilidad en la elevación
- Válvula de descenso controlado para bajar la carga de forma gradual y sin golpes
- Sistema hidráulico con válvula de alivio que limita la elevación por encima de la capacidad nominal
- Guarda de malla en el mástil que protege al operador del mecanismo de cadena
- Ruedas de carga de doble rodillo $\Phi 111 \times 58$ para un reparto uniforme del peso
- Distancia mínima al suelo de 30 mm para operar sobre piso industrial

Operación

- Uñas ajustables en ancho de 240 a 940 mm para tarimas y cargas de distintas medidas
- Horquillas de 1,150 mm de largo, 120 mm de ancho y 30 mm de espesor
- Altura mínima de horquillas de 80 mm, compatible con tarima estándar y cargas bajas
- Radio de giro de 1,400 mm para maniobrar en pasillos y áreas reducidas
- Ruedas direccionales $\Phi 180 \times 50$ accionadas desde el timón para un traslado ligero
- Ancho total de 1,410 mm y largo total de 1,650 mm

Costo y mantenimiento

- Sin batería, cargador ni motor eléctrico: costo de operación mínimo
- Mantenimiento sencillo, limitado a nivel de aceite hidráulico, engrase de cadena y revisión de ruedas
- Estructura de acero soldado con acabado en pintura industrial
- Sin tiempos de recarga: disponible durante toda la jornada y en varios turnos
- Ideal para almacenes, talleres y áreas de producción con apilado ocasional o de baja frecuencia
- Refacciones de alta disponibilidad y servicio con respaldo Qualift

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS — PLGI 1530 (1,500 KG / 3 M)

Param.	Característica	Unid.	PLGI 1530	PLGI 2016
CARACTERÍSTICAS				
—	Tipo de accionamiento	—	Manual	Manual
—	Tipo de operador	—	Peatón	Peatón
—	Configuración de base	—	Pata ancha	Pata ancha
CAPACIDAD Y CARGA				
Q	Capacidad de carga nominal	kg	1,500	2,000
C	Distancia del centro de carga	mm	400	400
SISTEMA DE ELEVACIÓN				
H ₁	Altura mínima de elevación	mm	80	80
H ₂	Altura máxima de elevación	mm	3,000	1,600
—	Accionamiento de elevación	—	Hidráulico	Hidráulico
HORQUILLAS				
E ₁	Ancho exterior de horquillas, ajustable	mm	240 – 940	240 – 940
L ₁	Longitud de horquillas	mm	1,150	1,150
e/s	Horquilla: ancho / espesor	mm	120 / 30	120 / 30
RUEDAS				
—	Rueda de carga (delantera)	mm	Φ111 × 58	Φ111 × 58
—	Rueda direccional (trasera)	mm	Φ180 × 50	Φ180 × 50
DIMENSIONES				
L	Largo total	mm	1,650	1,650
E	Ancho total	mm	1,410	1,410
H	Altura total (mástil cerrado)	mm	2,085	2,085
—	Distancia mínima al suelo	mm	30	30
Wa	Radio de giro mínimo	mm	1,400	1,400
PESO				
—	Peso neto	kg	275	275

Configuración cotizada: PLGI 1530 — 1,500 kg y 3,000 mm de elevación (columna resaltada). El PLGI 2016 se muestra solo como referencia de la familia.

EQUIPAMIENTO Y OPCIONES

#	Elemento	Detalle / valor
1	Capacidad y altura	● 1,500 kg / 3.0 m (PLGI 1530, cotizado) ○ 2,000 kg / 1.6 m (PLGI 2016)
2	Sistema de elevación	● Hidráulico manual con elevación por cadena
3	Válvula de descenso controlado	● Estándar
4	Horquillas	● Ajustables en ancho 240 – 940 mm, largo 1,150 mm
5	Base	● Pata ancha con soportes fijos
6	Rueda de carga	● Φ111 × 58 (doble rodillo)
7	Rueda direccional	● Φ180 × 50
8	Guarda de malla en mástil	● Estándar
9	Batería y cargador	— No aplica (equipo manual)

● Estándar / cotizado ○ Otra versión de la familia — No disponible

Los valores corresponden a la hoja de especificaciones del fabricante para el modelo PLGI 1530 de 1,500 kg con mástil de 3,000 mm. Las especificaciones técnicas pueden cambiar sin previo aviso si se realizan mejoras al producto. La imagen puede no representar la configuración estándar. Consulta a tu asesor Qualift para confirmar disponibilidad y la configuración exacta del equipo.