



TRANSPALETA MANUAL M25

CAPACIDAD 2.500 KG | SERIE 033-01

Seguridad

En Linde, la seguridad merece nuestro mayor esfuerzo y dedicación, sea cual sea el tamaño y tipo de carretilla de manutención de que se trate. La generosa empuñadura del timón de Linde proporciona al operario la sensación de seguridad necesaria, protegiendo eficazmente las manos durante el manejo, mientras que el chasis de perfil bajo previene los riesgos de lesión en los pies.

Prestaciones

El encapsulado estanco al aire y al polvo del circuito hidráulico asegura una operatividad libre de intervenciones durante largos periodos de tiempo, por muy severas que sean las condiciones de trabajo en el lugar de uso. Con la función de elevación rápida, se pueden levantar cargas de hasta 200 kg, a la máxima altura de elevación, en la mitad de tiempo. La M25 es una transpaleta manual que ofrece un máximo rendimiento.

Confort

La transpaleta manual M25 de Linde cumple con su propósito de ser una máquina versátil y fácil de manejar. Su diseño funcional, sin cantos ni aristas vivas, junto con el generoso ángulo de giro

de las ruedas de 102,5° a cada lado, la hacen excepcionalmente manejable y maniobrable en el interior de camiones y en espacios reducidos.

Fiabilidad

El sólido chasis de acero, resistente a la torsión acorde los estándares europeos, permite la manipulación segura de cargas de hasta 2.500 kg. Cuando se excede la máxima capacidad de carga, la presión de aceite excede su límite y la válvula bloquea automáticamente las horquillas. De este modo, se evitan los posibles daños estructurales. El chasis está barnizado con polvo de poliéster a una temperatura de 250° para garantizar la máxima resistencia.

Productividad

Efectividad y ahorro de costes operativos. Las ruedas de dirección y de carga son de muy alta calidad, y proporcionan un funcionamiento silencioso y una baja resistencia a la rodadura. Todas las juntas están provistas de rodamientos con casquillos de fricción, lo que la convierte en una transpaleta manual de mantenimiento excepcionalmente bajo.

DATOS TÉCNICOS

SEGÚN VDI 2198

| | | | | |
|-----------------|------|------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|
| Características | 1.1 | Fabricante | | LINDE |
| | 1.2 | Modelo (designación del fabricante) | | M25 |
| | 1.5 | Capacidad de carga | Q (kg) | 2.500 kg |
| | 1.6 | Distancia al centro de gravedad de la carga | c (mm) | 600 |
| | 1.8 | Distancia centro de eje delantero a talón de horquilla | x (mm) | 932 |
| | 1.9 | Distancia entre ejes (batalla) | y (mm) | 1.192 |
| Pesos | 2.1 | Peso propio | kg | 63 |
| Ruedas | 3.1 | Ruedas | | Poliuretano / Nailon |
| | 3.2 | Dimensiones ruedas, delante | | Ø 200 X 55 |
| | 3.3 | Dimensiones ruedas, atrás | | Ø 83 X Ø 82 - 60 |
| | 3.5 | Cantidad de ruedas (x = motrices), delante/atrás | | 2 / 2 - 2 / 4 |
| | 3.7 | Ancho de vía, atrás | b11 (mm) | 375 |
| Dimensiones | 4.4 | Elevación | h3 (mm) | 115 |
| | 4.15 | Altura de las horquillas, descendidas | h13 (mm) | 85 |
| | 4.19 | Longitud total | l1 (mm) | 1.550 |
| | 4.20 | Longitud hasta talón de horquillas | l2 (mm) | 400 |
| | 4.21 | Anchura total | B1 / b2 (mm) | 525 |
| | 4.22 | Dimensiones de horquillas | s / e / l (mm) | 55 / 150 / 1.150 |
| | 4.25 | Abertura de horquillas, mín./máx. | b5 (mm) | 525 |
| | 4.32 | Distancia al suelo desde el centro batalla | m2 (mm) | 30 |
| | 4.34 | Anchura de pasillo para palet 800 x 1.200 mm, longitudinal | Ast (mm) | 1.835 |
| | 4.35 | Radio de giro | Wa (mm) | 1.367 |

EQUIPAMIENTO DE SERIE / OPCIONAL

EQUIPAMIENTO DE SERIE

Ruedas de nailon de baja resistencia a la rodadura

Ruedas de carga simples

Anchura total 525 mm

Longitud de horquillas 1.150 mm

Timón ergonómico con manillar recubierto de material plástico

Ángulo de giro de las ruedas de 102,5 ° a cada lado

Unidad de elevación compacta y encapsulada

Válvula de seguridad contra sobrecarga

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Ruedas de dirección de goma maciza o poliuretano

Ruedas de carga dobles

Ruedas de carga de poliuretano

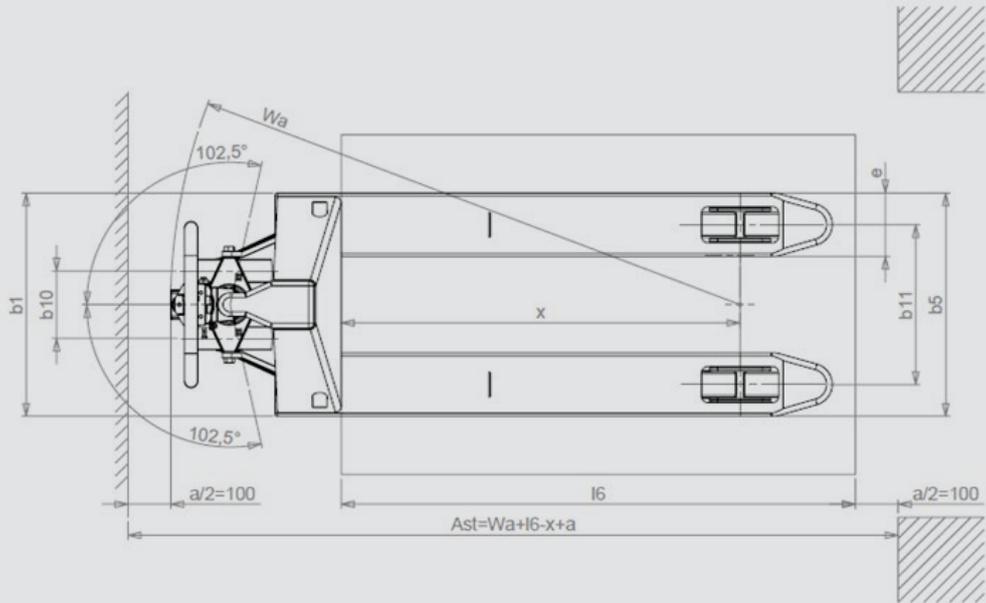
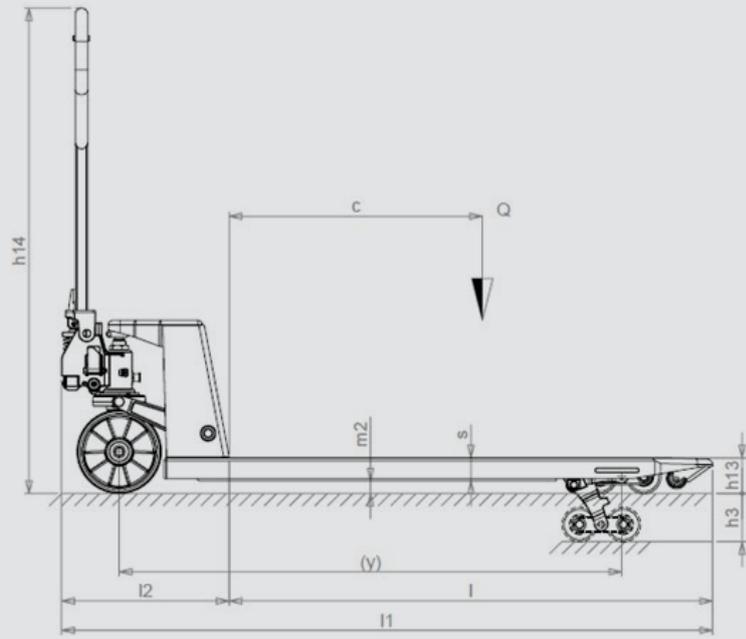
Longitudes de horquillas: 800*, 950*, 1.000*, 1.220* mm

Elevación rápida

Versión galvanizada en caliente*

Versión en acero inoxidable AISI 304*

*elección de rueda limitada, elección de longitud de horquilla limitada



CARACTERÍSTICAS

Mantenimiento mínimo

- Todas las juntas están provistas de rodamientos con casquillos de fricción de serie
- Requerimiento de mantenimiento excepcionalmente bajo

Versión galvanizada en caliente

- Chasis galvanizado en caliente (sobre 350°) con un espesor de 100 µm
- Manillar y cuerpo de bomba galvanizado en frío con un espesor de 35 µm
- Eje y rodamientos de las ruedas en acero inoxidable
- Vida útil prolongada (10 veces superior a la normal)

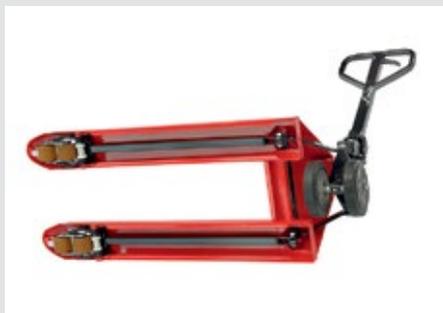


Unidad de elevación rápida

- Circuito hidráulico hermético para mantener sus características funcionales
- La función opcional de elevación rápida permite elevar hasta 200 kg de carga, a la máxima altura de elevación, en la mitad de tiempo

Versión en acero inoxidable

- AISI 304: versión en acero inoxidable estándar para entornos húmedos



Timón de Linde

- Amplio manillar para una dirección sin esfuerzo
- Óptima protección de las manos
- Comodidad en la maniobra gracias a un ángulo de pivotaje de la dirección de 210°
- El revestimiento del manillar proporciona un agarre agradable y seguro, sea cual sea la temperatura ambiente

Chasis

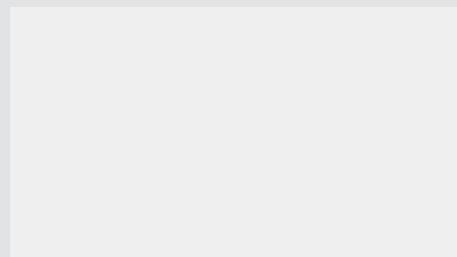
- Construcción robusta de acero, resistente a la torsión
- El refuerzo de la base del timón garantiza una larga vida útil
- Acabado en un recubrimiento de polvo de alta calidad

Ruedas de carga y de dirección de marcha suave

- Los rodillos de entrada/salida debajo de las puntas de las horquillas facilitan la toma de cargas
- La forma puntiaguda de las horquillas permite su fácil introducción en los palets, especialmente en el caso de palets retráctiles
- Baja resistencia a la rodadura

Sujeto a modificaciones en beneficio de mejoras. Las ilustraciones y especificaciones técnicas pueden incluir equipamientos opcionales, por lo que no son vinculantes de cara a las versiones reales. Todas las dimensiones están sujetas a las tolerancias habituales.

Presentado por:



Linde Material Handling Ibérica, S.A.

Avda. Prat de la Riba, 181 | 08780 Pallemà (Barcelona) | España
Tel. +34 936 633 232 | Fax +34 936 633 273
www.linde-mh.es | info@linde-mh.es