



INDUSTRIAS IMIM
FABRICACIÓN / MANTENIMIENTO / REPARACIÓN / ALQUILER

Locomotora a Batería Battery Locomotive



Modelo:
IMIM LB 1.5
1.5 TN - 10HP

RENDIMIENTO DEL EQUIPO PERFORMANCE

- | | |
|--|----------------|
| • Capacidad de arrastre
Drag capacity | 12 tn. |
| • Velocidad de funcionamiento por hora
Speed at one hour motor rate | 6.5Km/h |
| • Máximo esfuerzo de tracción al 25% de adherencia
Maximun tractive effort (25% adhesion) | 375 kg. |

INDUSTRIAS IMIM S.A.C.
Av. del Bosque 917 - 927 S.J.L.
Lima 36 - Perú
South America

www.imim.com.pe
email: imim@imim.com.pe
Teléfonos: (511) 387 0440
(511) 387 0450

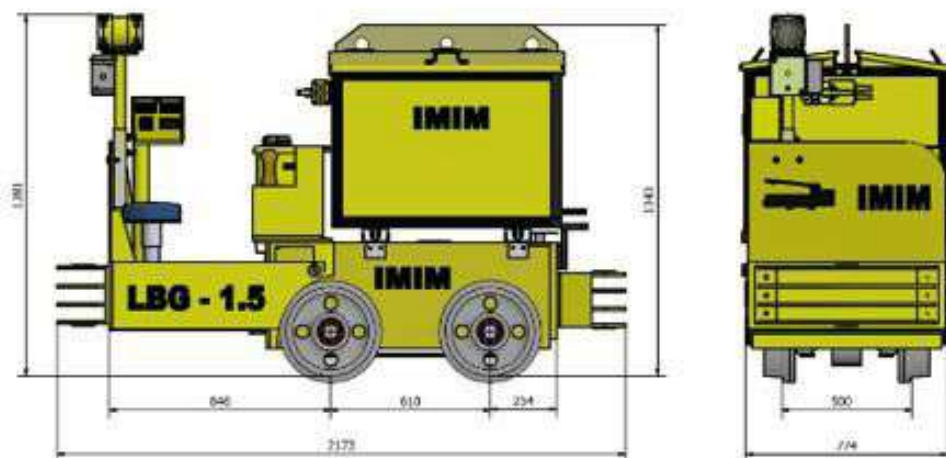


IMIM LB 1.5
1.5 TN - 10HP



INDUSTRIAS IMIM
FABRICACIÓN / MANTENIMIENTO / REPARACIÓN / ALQUILER

Locomotora a Batería Modelo: **LB 1.5** 1.5 TN - 10HP



Especificaciones técnicas:

- | | |
|--------------------------------|--|
| • Motor: | 01 Motor de tracción de 5.5 HP, 48 VDC |
| • Controlador: | Electromecánico tipo IMIM SPC 490 -o- Electrónico MOSFET 48 V |
| • Resistencias: | Con aislantes y base de acero |
| • Transmisión: | 02 Cajas de reducción, corona de bronce-tornillo sin fin. |
| • Ruedas y ejes: | De acero especial (SAE 1060-Acero bonificado). Ajuste de ruedas con bujes de contracción para el fácil montaje y desmontaje sin uso de prensa -o- por presión. |
| • Freno: | Mecánico con palanca ratchet, varillaje y zapata, |
| • Chasis: | De acero estructural con acabado de esmalte epóxico |
| • Batería: | 24 celdas tubulares 450 Ah 48 V |
| • Cargador: | Cargador de batería IMIM CB-1200 autorregulable |
| • Distancia entre ejes: | 610 mm |
| • Trocha: | Variable de 500 mm a 600 mm |
| • Otros Modelos: | Fabricamos locomotoras a batería en modelos de 1.5 a 20 toneladas. |

INDUSTRIAS IMIM S.A.C.
Av. del Bosque 917 - 927 S.J.L.
Lima 36 - Perú
South America

www.imim.com.pe
email: imim@imim.com.pe
Teléfonos: (511) 387 0440
(511) 387 0450



INDUSTRIAS IMIM
FABRICACIÓN / MANTENIMIENTO / REPARACIÓN / ALQUILER

Locomotora a Batería Battery Locomotive



Modelo:
IMIM LB-2.5
2.5 TN - 10HP

RENDIMIENTO DEL EQUIPO PERFORMANCE

- | | |
|--|----------------|
| • Capacidad de arrastre
Drag capacity | 20tn. |
| • Velocidad de funcionamiento por hora
Speed at one hour motor rate | 6 Km/h |
| • Máximo esfuerzo de tracción al 25% de adherencia
Maximun tractive effort (25% adhesion) | 625 kg. |

IMIM LB-2.5
2.5 TN - 10HP



INDUSTRIAS IMIM
FABRICACIÓN / MANTENIMIENTO / REPARACIÓN / ALQUILER

Locomotora a Batería Modelo: **LB - 2.5** 2.5 TON - 10 HP



Especificaciones técnicas:

- | | |
|--------------------------------|---|
| • Motor: | 01 Motor de tracción de 10 HP, 60 VDC |
| • Controlador: | Electromecánico tipo IMIM MARK 3D -o- Electrónico MOSFET 60 V |
| • Resistencias: | Con aislantes y base de acero |
| • Transmisión: | 02 Cajas de reducción, corona de bronce-tornillo sin fin. |
| • Ruedas y ejes: | De acero especial (SAE 1060-Acero bonificado).
Ajuste de ruedas con bujes de contracción para el fácil montaje y desmontaje sin uso de prensa -o- por presión. |
| • Freno: | Hidráulico, tipo caliper con disco -o- mecánico con palanca ratchet, varillaje y zapata. |
| • Chasis: | De acero estructural con acabado de esmalte epóxico |
| • Batería: | 30 celdas tubulares 450 Ah 60 V |
| • Cargador: | Cargador de batería IMIM CB-1200 autorregulable |
| • Distancia entre ejes: | 658 mm |
| • Trocha: | Variable de 500 mm a 600 mm |
| • Otros Modelos: | Fabricamos locomotoras a batería en modelos de 1.5 a 20 toneladas. |

INDUSTRIAS IMIM S.A.C.
Av. del Bosque 917 - 927 S.J.L.
Lima 36 - Perú
South America

www.imim.com.pe
email: imim@imim.com.pe
Teléfonos: (511) 387 0440
(511) 387 0450



INDUSTRIAS IMIM S.A.C.
Av. del Bosque 917 - 927 S.J.L.
Lima 36 - Perú
South America

www.imim.com.pe
email: imim@imim.com.pe
Teléfonos: (511) 387 0440
(511) 387 0450