








OMNIDEL TRIPLE e

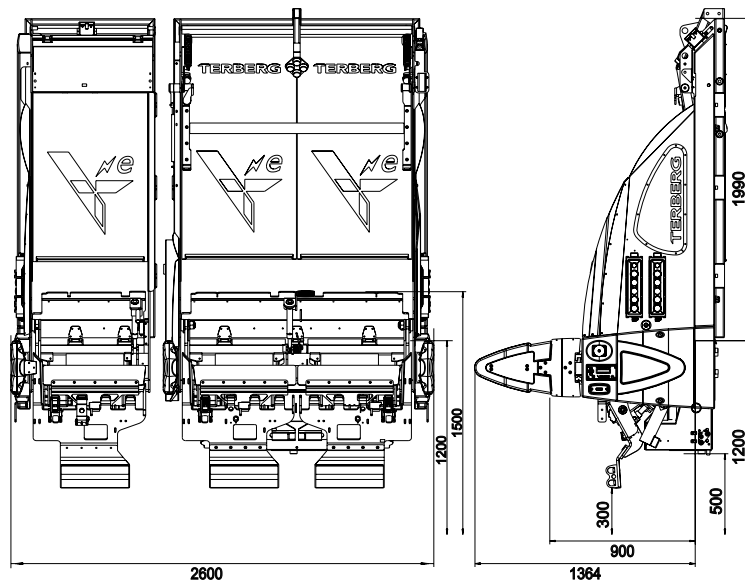
BAJO VOLTAJE, ELEVADOR AUTOMÁTICO
ELÉCTRICO – POSICIÓN BAJA.

OmniDEL Triple e es un elevador eléctrico para contenedores, de bajo voltaje, que ofrece un diseño robusto, un funcionamiento seguro y un mantenimiento mínimo. OmniDEL Triple e comparte los mismos componentes mecánicos, características de eficiencia y ventajas en cuanto a seguridad que el OmniDEL estándar que solo requiere una conexión eléctrica de 24 V al chasis para el funcionamiento del elevador triple de contenedores.



RAZONES PARA ELEGIR EL OMNIDEL TRIPLE E:

- Al requerir únicamente energía eléctrica, OmniDEL Triple e no necesita una segunda bomba en el chasis del vehículo y tampoco necesita preparación hidráulica.
- OmniDEL Triple e incorpora un exclusivo sistema antiderrame con sonar y resistentes extensiones en el pisón y el borde de carga. El sistema detecta los materiales que no se han descargado totalmente y sacude automáticamente el contenedor hasta que esté completamente descargado.
- OmniDEL Triple e ha sido diseñado para integrarse perfectamente con los sistemas de pesaje e identificación.
- Ligero en el diseño y un peso pesado en el rendimiento
- El elevador de contenedores OmniDEL Triple e está disponible a partir de un peso de tan solo 845 kg.
- Todas las conexiones son «enchufar y listo» y de fácil acceso, por lo que la sustitución de piezas defectuosas o de cables es sencilla y rápida. Un sistema inteligente de diagnóstico simplifica el proceso de localización de fallos.
- OmniDEL Triple e cuenta con un sistema de cambio automático y cíclico de modo, que facilita el funcionamiento y aumenta la seguridad. Cuando se presenta un contenedor comercial, el sistema de control inteligente selecciona el modo «comercial» y el elevador se mueve a la posición correcta.
- La protección trasera de serie garantiza la conformidad con los requisitos de la norma EN 1501.5.
- El sistema de engrase de un solo punto se ofrece de serie para reducir los tiempos de mantenimiento.
- La geometría exclusiva de los elevadores Terberg ofrece un ángulo de inclinación del contenedor de 50°, lo que asegura la descarga de los materiales «pegajosos».



Sacos y residuos voluminosos



EN 840-1 MGB



EN 840-2 MGB



EN 840-3 MGB

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Configuración elevador

Manejo por una sola persona

Dispositivo de protección trasera

Reconocimiento contenedor de 4 ruedas

Pantalla de diagnóstico

Sensor Ultrasonidos N1 / mecánico N1

Sistema antiderrame con sensor

Pesaje y preparación identificación

Sistema de engrase de un solo punto

Salida bus CAN CleAN Open

Control de retraso del ciclo del mecanismo de compactación

Capacidad de elevación

Peso

Alimentación

Conexión eléctrica carrocería

Requisitos de batería del chasis

Requisitos del alternador del chasis

Tiempo de ciclo

Nivel de ruido

Seguridad

simple

Estándar

Estándar

No disponible

Estándar

Estándar / Opcional

Estándar

Opcional

Estándar

Opcional

Opcional

100kgs

845 kg

Eléctrica

16-pines / 24v

Mínimo 175 Ah, recomendado 245 Ah (para chasis híbridos consultar a Terberg)

Requiere 20 A de capacidad libre. Mínimo 75 A, recomendado 100 A

Auto > contenedores de 2 ruedas 6,0 s (+parada 0,5-1,5) / Manual >12,0 s

<57 db(A)

Certificación según directiva de máquinas CE, EN 1501.1 y EN 1501.5

Partido

Estándar

Estándar

Estándar

Estándar

Estándar / Opcional

Estándar

Opcional

Estándar

Opcional

Opcional

100kgs partido/500kgs unido



ROS ROCA SA

Av. Cervera s/n, 25300 Tàrrega, España

T +34 973 508 100, E rosroca@rosroca.com, I www.rosroca.es

Ros Roca se reserva el derecho a realizar cambios en las especificaciones o el diseño de nuestros equipos en cualquier momento y sin previo aviso.