

Maniobrable y compacto

Motor de tracción trifásica sin mantenimiento

Cargador integrado

Múltiples posibilidades de acoplamiento



EZS 010

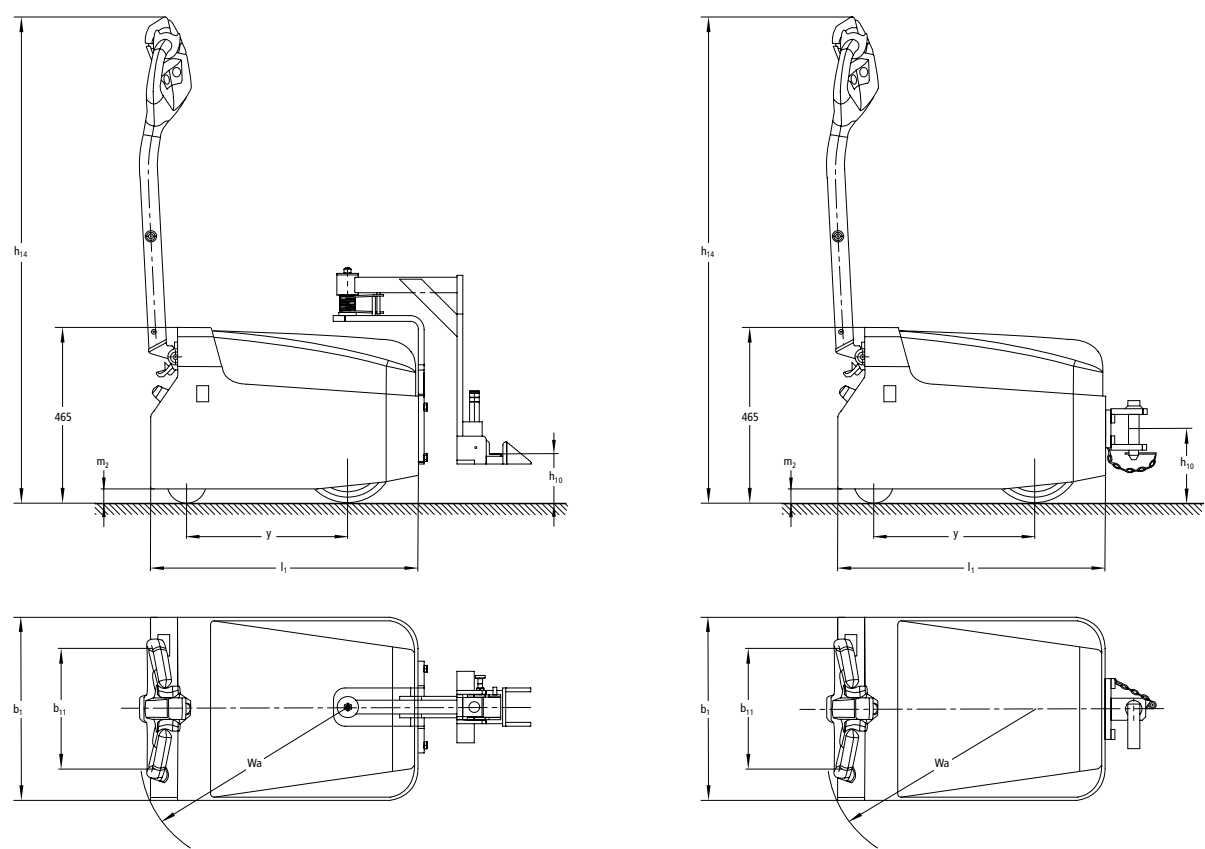
Mini-remolcadora de barra timón (1.000 kg)

La EZS 010 de Jungheinrich es una mini-remolcadora versátil y económica para arrastrar remolques de hasta 1.000 kg. Ideal para el transporte de cargas incluso en los espacios más reducidos. Los remolques se mueven de forma más rápida, económica y fácil sin el esfuerzo y pérdida de tiempo que conlleva un desplazamiento manual. Y en las aplicaciones más dispares: en negocios de

muebles, en la industria, en supermercados o en hospitales. La EZS 010 demuestra sus ventajas, sobre todo cuando se trata de mover cargas pequeñas a distancias cortas:

- Múltiples sistemas de acoplamiento para los tipos de remolque más variados.
- El acoplamiento es perfectamente visible y de fácil acceso.
- Motor de tracción de 24 V con tecnología de corriente trifásica.
- Cabezal de la barra timón de seguridad y ergonómico.
- Diseño claro y extremadamente maniobrable.
- Gira sobre su propio eje.
- Rueda motriz protegida por el bastidor.
- Tres programas de marcha seleccionables.

EZS 010



Datos técnicos según VDI 2198

Matrícula	1.1	Fabricante (abreviatura)		Jungheinrich
	1.2	Denominación de tipos del fabricante		EZS 010
	1.3	Tracción		Eléctrico
	1.4	Manejo manual, a pie, en plataforma, sentado, en carretillas recogepedidos		Conductor a pie
	1.5	Capacidad de carga/carga	Q t	1
	1.7	Capacidad nominal de arrastre	F N	200
	1.9	Distancia entre ejes	y mm	415
Pesos	2.1.1	Tara incl. batería (véase línea 6.5)	kg	190
	2.3	Peso por eje sin carga delante/detrás	kg	85 / 105
Ruedas/chasis	3.1	Bandaje		Vulkollan, Vollgummi
	3.2	Tamaño de neumáticos, delanteros	mm	Ø 100 x 40
	3.3	Tamaño de neumáticos, traseros	mm	Ø 230 x 70
	3.5	Ruedas, cantidad delante/detrás (x = motrices)		2 / 1x
	3.6	Ancho de vía, delante	b ₁₀ mm	315
	3.7	Ancho de vía, detrás	b ₁₁ mm	370
Dimensiones básicas	4.9	Altura de la barra timón en posición de marcha mín./máx.	h ₁₄ mm	1270
	4.12	Altura de enganche	h ₁₀ mm	150 ¹⁾
	4.19	Longitud total	l ₁ mm	700
	4.21	Ancho total	b ₁ /b ₂ mm	480
	4.32	Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m ₂ mm	35
	4.35	Radio de giro	W _a mm	570
Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga	km/h	5.4 / 6
	5.5	Fuerza de tracción con/sin carga	N	200
	5.6	Fuerza de tracción máx. con/sin carga	N	600
	5.10	Freno de servicio		electromagnético
Sistema eléctrico	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min.	kW	1,0
	6.4	Tensión de la batería/capacidad nominal K5	V/Ah	24 / 63
	6.5	Peso de la batería	kg	46
Otros	8.1	Tipo de mando		Técnica de corriente trifásica

¹⁾ Acoplamiento por encaje simple

Esta hoja técnica conforme a la directiva VDI 2198 indica sólo los valores técnicos del equipo estándar. Un bandaje diferente, otros mástiles de elevación, dispositivos adicionales, etc., pueden dar otros valores.

Aprovechar las ventajas



Elementos de manipulación claros y a la vista



Maniobrar los remolques con facilidad



Barra timón ergonómica



Soluciones de enganche individualizadas adaptadas al remolque

Innovadora tecnología trifásica

Los motores Jungheinrich con tecnología de corriente trifásica le ofrecen un mayor rendimiento, a la vez que reducen los costes de explotación. Aprovechese de estas ventajas:

- Elevado grado de rendimiento con un excelente ahorro de energía.
- Potente aceleración.
- Cambio más rápido del sentido de la marcha sin el habitual "segundo de espera".
- Sin escobillas de carbón: el motor de tracción no necesita mantenimiento.
- Garantía de dos años sobre el motor de tracción.

Información continuada

Los diversos instrumentos de indicación y regulación permiten tener un control completo en cada instante:

- Controlador de descarga (diodos de 3 colores) en combinación con un indicador del estado de carga.
- El CanDis (opcional) informa sobre el estado de carga de la batería, horas de servicio y códigos de incidencias.
- Activación de la máquina mediante PIN y selección de 3 programas de marcha por teclas (opcional).

- Parámetros de marcha regulables a través del Can-Dis y el CanCode (opcional).

Trabajar ergonómicamente

Adaptación perfecta del nuevo cabezal de barra timón a las exigencias ergonómicas del usuario:

- Sistemática clara de colores, así como teclas de configuración avellanada/elevada para una manipulación intuitiva.
- Inclinación del asidero adaptada a la postura de la mano del usuario.
- Tecla de marcha lenta en la parte inferior del cabezal de fácil acceso para una conducción con la barra timón en vertical.
- Sensórica sin contacto protegida según clase IP 65, dando una alta seguridad de servicio.
- Tecla basculante para una buena manipulación en cualquier posición de la barra timón.

Mantenimiento mínimo

La tecnología de corriente trifásica y las pocas piezas móviles firman la reducción marcada de los gastos de explotación:

- Motor trifásico sin escobillas de carbón y sin mantenimiento.

- Fácil acceso a todos los componentes a través de un solo capó sujeto con 2 tornillos.
- Protección segura por ejemplo contra polvo y humedad, gracias al mando encapsulado y clavijas según IP 54.

Carga fácil

La batería puede ser cargada por el cargador incorporado en cualquier enchufe de red.

Soluciones de enganche individualizadas

Las soluciones individualizadas de enganches permiten la manipulación de diferentes tipos de remolques, por lo que se pueden utilizar enganches estándar (como los de pasador) o enganches de adaptación especial.

- Montaje de enganches estándar en el bastidor, si el remolque tiene una cinemática de dirección propia.
- Utilización de un brazo de enganche con conexión adaptada al remolque si estos no poseen dirección propia. De éste modo se consigue conducir y dirigir los remolques sin problemas.

Jungheinrich de España, S.A.U.

Polígono Industrial El Barcelonés
C/ Hostal del Pi, 9
08630 Abrera (Barcelona)
Teléfono 937 738 200
Fax 937 738 221

info@jungheinrich.es
www.jungheinrich.es

Las fábricas alemanas de
Norderstedt y Moosburg
están certificadas. **ISO 9001**
ISO 14001

Las carretillas de Jungheinrich
cumplen los requisitos de
seguridad europeos.



JUNGHEINRICH
Machines. Ideas. Solutions.