

**LION**  
technology



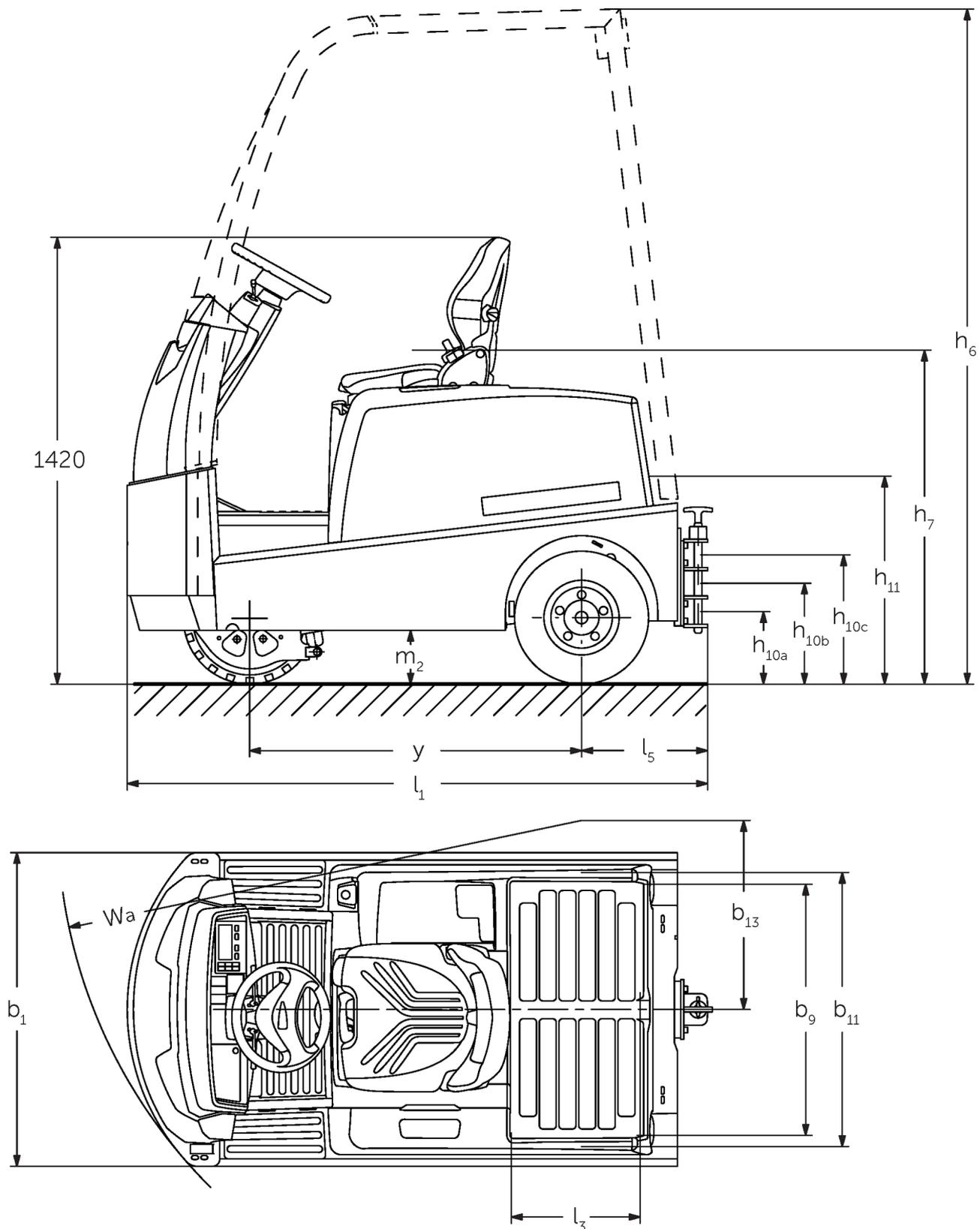
# Remolcadora eléctrica

## **EZS 570/580/590/5100 NA**

Capacidad de remolque: 7000-10000 kg

**JUNGHEINRICH**

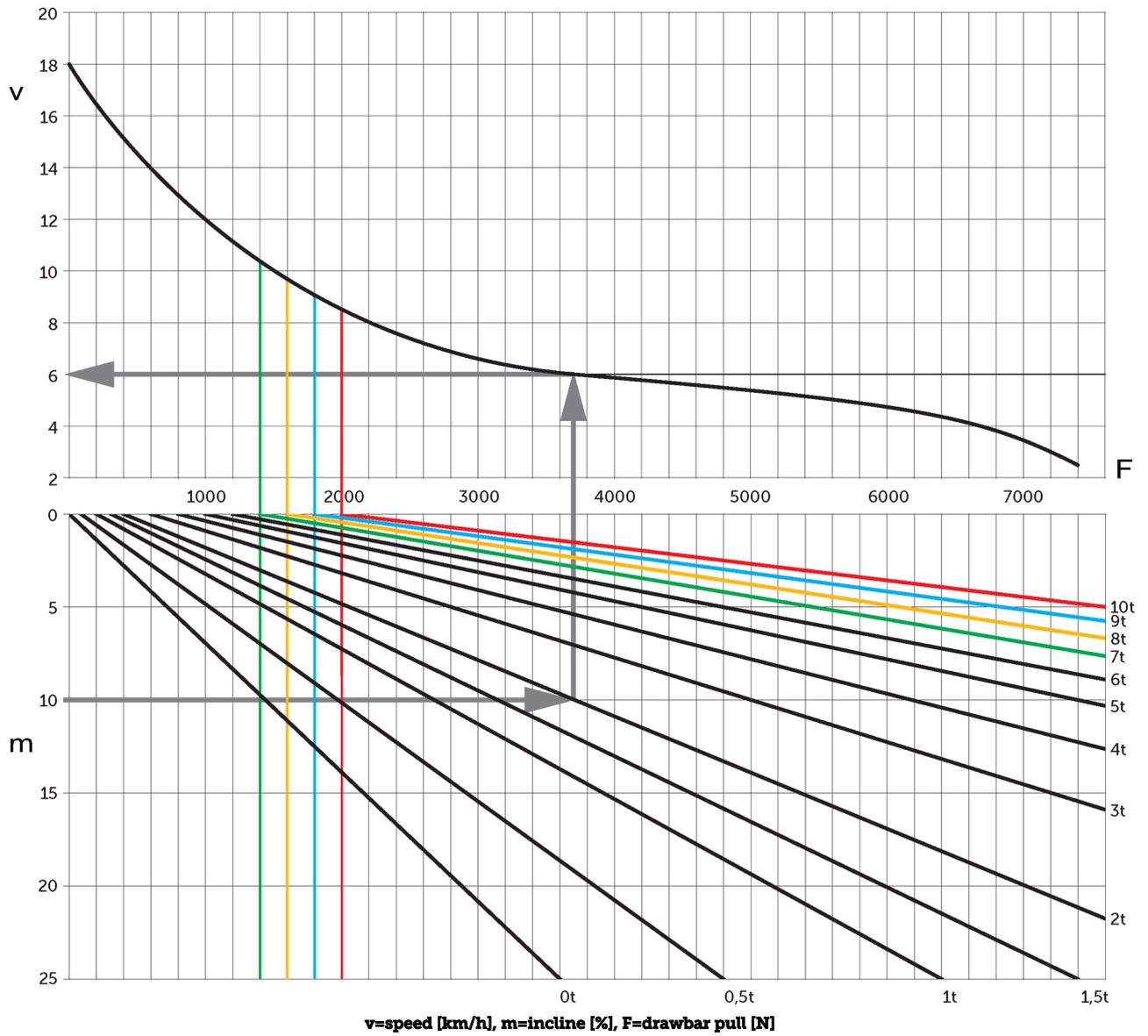
# EZS 570/580/590/5100 NA



EZS 580, dibujo técnico, ficha técnica

# EZS 570/580/590/5100 NA

Towing capacity



# Tabla VDI

Versión: 08/2022

Marca distintiva	1.1	Fabricante (abreviatura)	Jungheinrich				
	1.2	Nomenclatura del fabricante	EZS 570 NA	EZS 580 NA	EZS 590 NA	EZS 5100 NA XL	
Pesos	1.3	Grupo de tracción	Eléctrico				
	1.4	Manipulación	Asiento				
	1.5.3	Capacidad de remolque	Q kg	7000	-	9000	10000
	1.7	Fuerza de tracción nominal	N	1400	1600	1800	2000
	1.9	Distancia entre ejes	y mm	1035			1250
Ruedas/chasis	2.1.1	Peso propio (incl. batería)	kg	1260	1320	1410	1825
	2.3	Peso por eje sin carga delante/detrás	kg	580 / 680	580 / 740	620 / 790	880 / 945
Medidas básicas	3.1	Bandajes	Superelástico (SE)				
	3.2	Dimensiones de ruedas, delante	4.00-8	16x6-8			
	3.3	Dimensiones de neumáticos, detrás	4.00-8				
	3.5	Ruedas, número delante/detrás (x = con tracción)	1 / 2x				
	3.6	Ancho de vía, delante	b <sub>10</sub> mm	0			
	3.7	Ancho de vía, detrás	b <sub>11</sub> mm	870			
	Prestaciones	4.7	Altura del tejadillo protector (cabina)	h <sub>6</sub> mm	2150		2140
4.8		Altura de asiento / plataforma	h <sub>7</sub> mm	1040			
4.12		Altura de enganche	h <sub>10</sub> mm	240			
4.12.1		2 Altura de enganche	mm	330			
4.12.2		3 Altura de enganche	mm	420			
4.13		Altura de carga sin carga	mm	650	640		
4.16		Longitud de superficie de carga	l <sub>3</sub> mm	400			
4.18		Ancho de superficie de carga	b <sub>9</sub> mm	795			
4.19		Longitud total	l <sub>1</sub> mm	1828	1813	2048	
4.21.1		Ancho total	b <sub>1</sub> mm	996			
4.32		Margen con el suelo, centro distancia entre ejes	m <sub>2</sub> mm	160	130		
Motor eléctrico/ sistema electrónico		4.35	Radio de giro	W <sub>a</sub> mm	1652		1860
	4.36	Distancia mínima del centro de giro	b <sub>13</sub> mm	600		665	
	5.1	Velocidad de marcha con/sin carga	km/h	9 / 18	8,5 / 18		7,5 / 18
	5.5	Fuerza de tracción con carga	N	1400	1600	1800	2000
	5.6	Fuerza de tracción máx. con/sin carga	N	5500 / 5500	6500 / 6500	7500 / 7500	7600 / 7600
	5.10	Freno de servicio		eléctrico			
Otros	6.1	Motor de tracción, potencia S2 60 min	kW	4,5			
	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal	V / Ah	48 / 375		48 / 625	
	6.5	Peso de la batería	kg	575		860	
	6.6.1	Consumo energético según ciclo EN	kWh/h	1,33	1,5	1,67	1,84
	6.6.2	Equivalente CO2 según EN16796	kg/h	0,7	0,8	0,9	1
Otros	8.1	Tipo de mando de tracción		Impulso/CA			
	10.7	Nivel sonoro según EN12053, al oído del conductor	dB (A)	62			

- 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.

- N.º VDI 4.12: el valor de la altura de acoplamiento es válido para el acoplamiento por encaje triple

- N.º VDI 4.19: los datos sobre la longitud total incluyen un acoplamiento por encaje triple
- N.º VDI 5.7: véase el diagrama de cargas remolcadas
  - N.º VDI 5.8: véase el diagrama de cargas remolcadas
  - N.º VDI 6.6: el consumo de energía rige para la carga nominal

**Jungheinrich de España, S.A.U.**

C/ Sierra Morena, 5  
Área Empresarial Andalucía  
28320 Pinto (Madrid)  
Línea de atención al cliente  
Teléfono 902 120 895

Línea de atención al cliente  
Teléfono 902 120 895

[info@jungheinrich.es](mailto:info@jungheinrich.es)  
[www.jungheinrich.es](http://www.jungheinrich.es)

Jungheinrich de España S.A.U. y las  
fábricas alemanas de Norderstedt  
Moosburg y Landsberg están  
certificadas.

ISO 9001  
ISO 14001

Las carretillas de Jungheinrich cumplen  
los requisitos de seguridad europeos.



**JUNGHEINRICH**