

**LION**  
technology



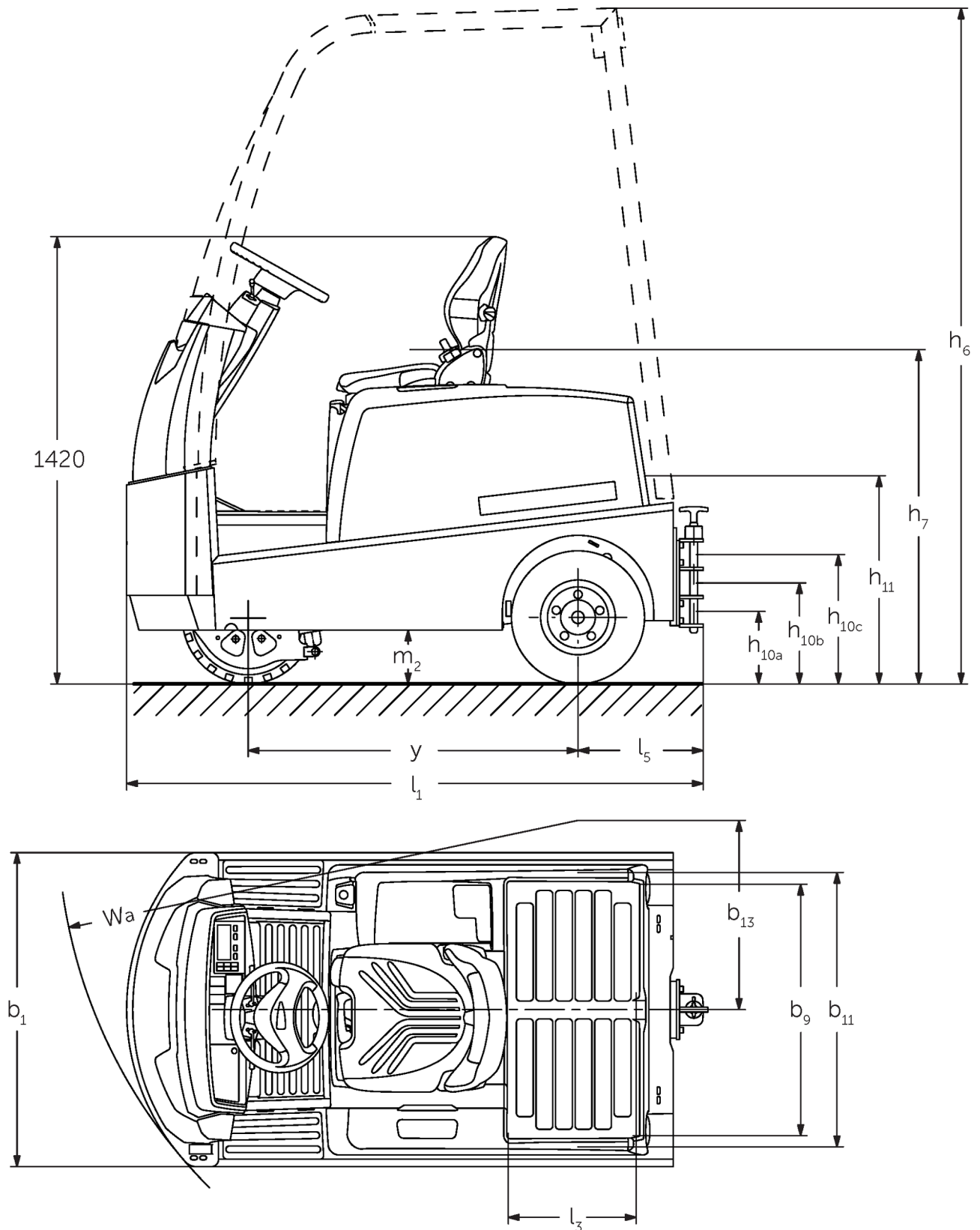
# Trattore elettrico

## **EZS 570-5100**

Capacità di traino: 7000-10000 kg

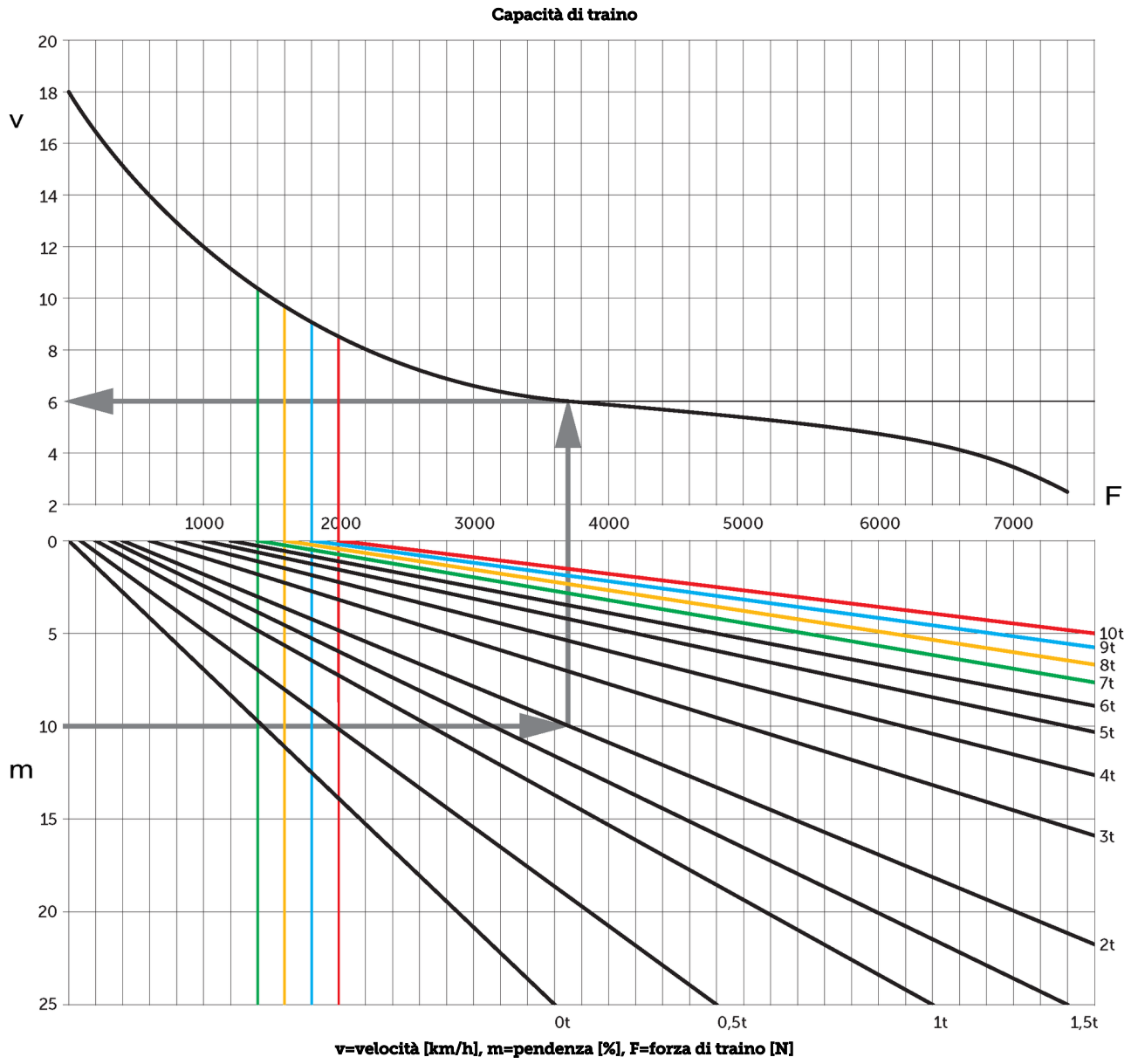
**JUNGHEINRICH**

# EZS 570-5100



EZS 580 disegno tecnico, scheda tecnica

# EZS 570-5100



# Tabella VDI

Edizione: 08/2022

			Jungheinrich							
			EZS 570	EZS 580	EZS 590	EZS 5100 XL	EZS 570 XL	EZS 580 XL	EZS 590 XL	
Caratteristiche	1.1	Costruttore (sigla)	Jungheinrich							
	1.2	Indicazioni modello del costruttore	EZS 570	EZS 580	EZS 590	EZS 5100 XL	EZS 570 XL	EZS 580 XL	EZS 590 XL	
	1.3	Trazione	Elettrico							
	1.4	Uso	Sedile							
	1.5.3	Capacità di traino	Q kg	7000	8000	9000	10000	7000	8000	9000
	1.7	Forza di traino nominale	N	1400	1600	1800	2000	1400	1600	1800
	1.9	Interasse ruote	y mm	1035			1250			
Pesi	2.1.1	Peso proprio (inclusa batteria)	kg	1260	1320	1410	1825	1620	1675	
	2.3	Carico sull'asse senza carico ant./post.	kg	580 / 680	580 / 740	620 / 790	880 / 945	780 / 840	835 / 840	
Ruote/telaio	3.1	Gommatura	Superelastica (SE)							
	3.2	Dimensione ruote anteriori	4.00-8	16x6-8		16x6-8	16x6-8			
	3.3	Dimensione ruote, posteriori	4.00-8							
	3.5	Numero ruote anteriori/posteriori (x = motrici)	1 / 2x							
	3.6	Larghezza di transito, anteriore	b <sub>10</sub> mm	0		-	0			
	3.7	Larghezza di transito, posteriore	b <sub>11</sub> mm	870						
	Dimensioni di base	4.7	Altezza superiore del tettuccio di protezione (cabina)	h <sub>6</sub> mm	2150			2140		
4.8		Altezza sedile operatore/altezza pedana	h <sub>7</sub> mm	1040						
4.12		Altezza gancio di traino	h <sub>10</sub> mm	240						
4.12.1		2. Altezza gancio di traino	mm	330						
4.12.2		3. Altezza gancio di traino	mm	420						
4.13		Altezza di carico senza carico	mm	650	640		650	640		
4.16		Lunghezza superficie di carico	l <sub>3</sub> mm	400						
4.17		Lunghezza sbalzo	mm	375						
4.18		Larghezza superficie di carico	b <sub>9</sub> mm	795						
4.19		Lunghezza totale	l <sub>1</sub> mm	1828			2048			
4.21.1		Larghezza totale	b <sub>1</sub> mm	996						
4.32		Luce libera da terra centro interasse ruote	m <sub>2</sub> mm	160	130		160			
4.35		Raggio di curvatura	W <sub>a</sub> mm	1652			1866			
4.36	Il più piccolo raggio di sterzata	b <sub>13</sub> mm	600			665				
Dati sulle prestazioni	5.1	Velocità di traslazione con/senza carico	km/h	9 / 18	8,5 / 18		7,5 / 18	9 / 18	8,5 / 18	
	5.5	Forza di traino con carico	N	1400	1600	1800	2000	1400	1600	1800
	5.6	Max. forza di trazione con/senza carico	N	5500 / 5500	6500 / 6500	7500 / 7500	7600 / 7600	5500 / 5500	6500 / 6500	7500 / 7500
	5.10	Freno di servizio	elettrico							
Motore elettrico/ Parte elettronica	6.1	Motore di traslazione, prestazione con S2 60 min	kW	4,5						
	6.4	Tensione batteria/capacità nominale	V / Ah	48 / 375			48 / 625			
	6.5	Peso batteria	kg	575			860			
	6.6.1	Consumo energia secondo ciclo EN	kWh/h	1,33	1,5	1,67	1,84	1,33	1,5	1,67
	6.6.2	CO2 equivalente in base a EN16796	kg/h	0,7	0,8	0,9	1	0,7	0,8	0,9

Varie	8.1	Tipo di comando per la trazione		Impulsi/AC
	10.7	Livello di pressione sonora in base a EN12053 all'orecchio dell'operatore	dB (A)	62
<p>- Ai sensi della direttiva VDI 2198, questa scheda tecnica cita solo i valori tecnici dell'apparecchio standard. Gommature diverse, altri montanti, attrezzature ecc. possono modificare i valori.</p>				

- Num. VDI 4.12: il valore dell'altezza del gancio è relativa alla tipologia ad innesto triplo
- Num. VDI 4.19: l'indicazione sulla lunghezza totale include un gancio a innesto triplo
- Num. VDI 5.7: vedere il diagramma di traino
- Num. VDI 5.8: vedere il diagramma di traino
- Num. VDI 6.6: il consumo energetico si riferisce alla portata nominale

**Jungheinrich Italiana S.r.l.**

Via Amburgo, 1  
20088 Rosate MI  
Telefono 02 908711  
Telefax 02 908712335

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

Certificazione dei Sistemi di Gestione  
negli stabilimenti di produzione tedeschi  
di Norderstedt, Moosburg e Landsberg.

ISO 9001  
ISO 14001

I mezzi di movimentazione Jungheinrich  
sono conformi ai requisiti europei di  
sicurezza.



 **JUNGHEINRICH**