

LION
technology



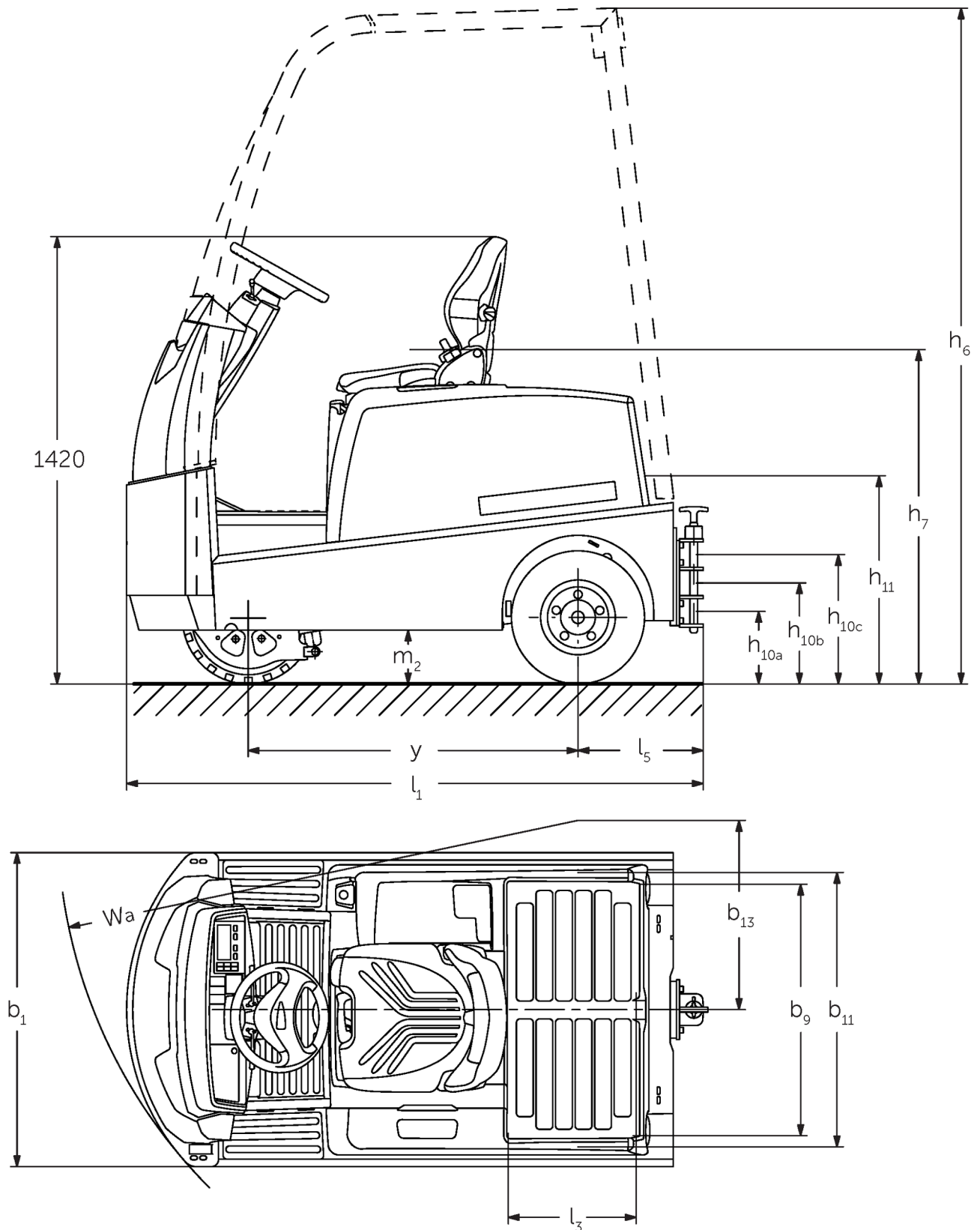
Elektrický ťahač

EZS 570-5100

ťahná sila: 7000-10000 kg

JUNGHEINRICH

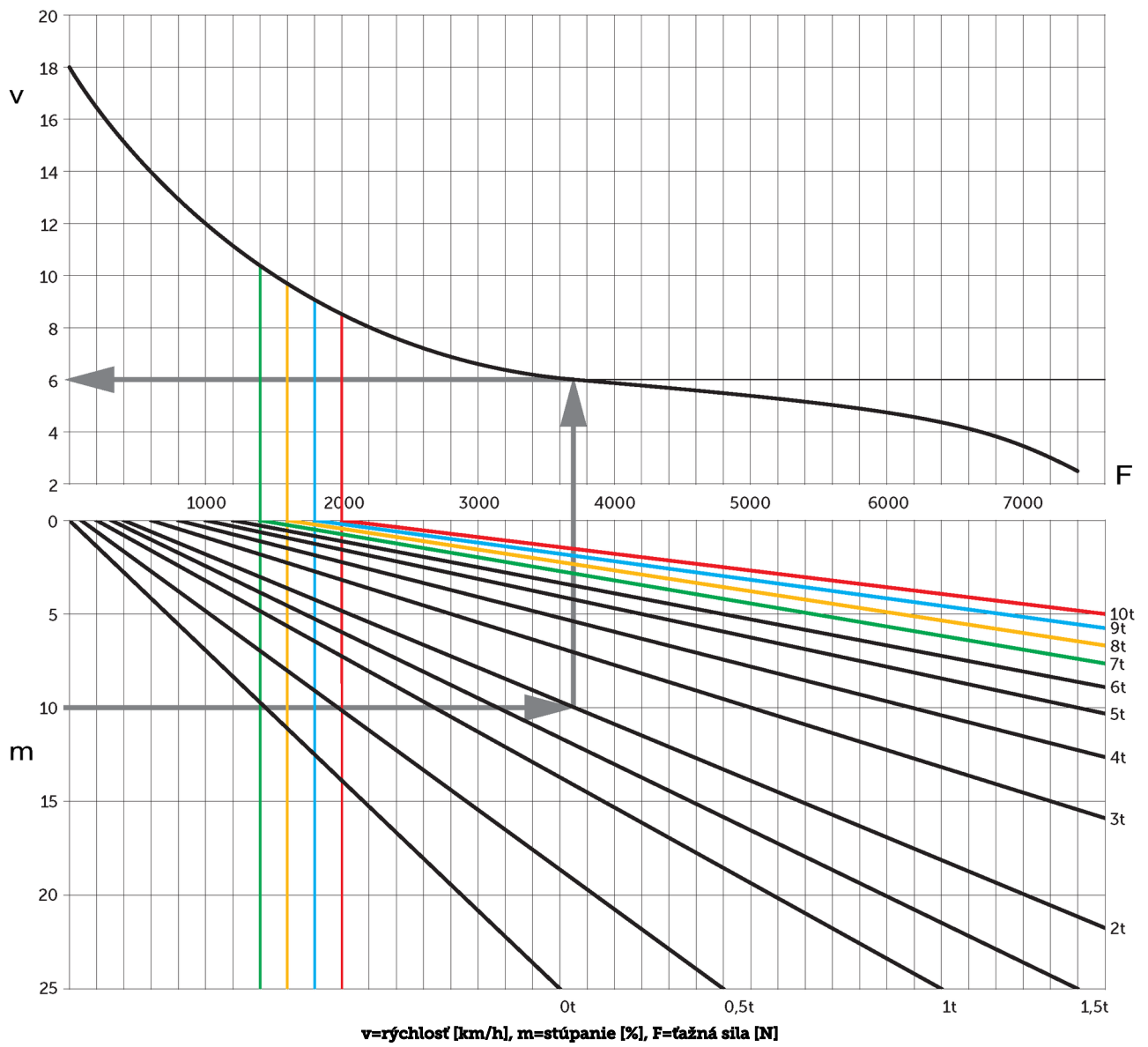
EZS 570-5100



EZS 580, technický výkres, typový list

EZS 570-5100

Prehľad výkonu



Tabuľka VDI

Stav: 08/2022

Označenie	1.1	Výrobca (skrátene označenie)	Jungheinrich								
	1.2	Typová značka výrobcu	EZS 570	EZS 580	EZS 590	EZS 5100 XL	EZS 570 XL	EZS 580 XL	EZS 590 XL		
	1.3	Pohon	Elektrický								
	1.4	Obsluha	Sedadlo								
	1.5.3	ťažná sila	Q	kg	7000	8000	9000	10000	7000	8000	9000
	1.7	Menovitá ťažná sila		N	1400	1600	1800	2000	1400	1600	1800
	1.9	Rázvor kolies	y	mm	1035			1250			
Hmotnosti	2.1.1	Vlastná hmotnosť (vrát. batérie)		kg	1260	1320	1410	1825	1620	1675	
	2.3	Zaťaženie nápravy bez bremena vpredú/vzadu		kg	580 / 680	580 / 740	620 / 790	880 / 945	780 / 840	835 / 840	
Kolesá/podvozok	3.1	Pneumatiky	Superelastické (SE)								
	3.2	Veľkosť pneumatík, vpredú	4.00-8	16x6-8		16x6-8	16x6-8				
	3.3	Rozmery pneumatík, vzadu	4.00-8								
	3.5	Kolesá, počet vpredú/vzadu (x = poháňané)	1 / 2x								
	3.6	Rozchod kolies, vpredú	b ₁₀	mm	0		-	0			
	3.7	Rozchod kolies, vzadu	b ₁₁	mm	870						
Základné rozmery	4.7	Výška ochranného strechy (kabíny)	h ₆	mm	2150			2140			
	4.8	Výška v sede/v stoji	h ₇	mm	1040						
	4.12	Výška spojky	h ₁₀	mm	240						
	4.12.1	2. Výška spojky		mm	330						
	4.12.2	3. Výška spojky		mm	420						
	4.13	Ložná výška bez bremena		mm	650	640		650	640		
	4.16	Dĺžka ložnej plochy	l ₃	mm	400						
	4.17	Dĺžka ložnej plochy nad zadnou nápravou		mm	375						
	4.18	Šírka ložnej plochy	b ₉	mm	795						
	4.19	Celková dĺžka	l ₁	mm	1828			2048			
	4.21.1	Celková šírka	b ₁	mm	996						
	4.32	Svetlá výška v strede rázvoru kolies	m ₂	mm	160	130		160			
	4.35	Polomer otáčania	W _a	mm	1652			1866			
	4.36	Najmenšia vzdialenosť bodu otáčania	b ₁₃	mm	600			665			
Výkonové údaje	5.1	Rýchlosť jazdy s bremenom/bez bremena		km/h	9 / 18	8,5 / 18		7,5 / 18	9 / 18	8,5 / 18	
	5.5	Ťažná sila s bremenom		N	1400	1600	1800	2000	1400	1600	1800
	5.6	Max. ťažná sila s bremenom/bez bremena		N	5500 / 5500	6500 / 6500	7500 / 7500	7600 / 7600	5500 / 5500	6500 / 6500	7500 / 7500
	5.10	Prevádzková brzda			elektrický						
El. motor/elektronika	6.1	Motor pojazdu, výkon S2 60 min.		kW	4,5						
	6.4	Napätie batérie/menovitá kapacita		V / Ah	48 / 375			48 / 625			
	6.5	Hmotnosť batérie		kg	575			860			
	6.6.1	Spotreba energie podľa cyklu EN		kWh/h	1,33	1,5	1,67	1,84	1,33	1,5	1,67
	6.6.2	CO2 ekvivalent podľa EN16796		kg/h	0,7	0,8	0,9	1	0,7	0,8	0,9
Iné	8.1	Druh riadenia jazdy			Impulz/AC						
	10.7	Hladina akustického tlaku podľa EN12053, pri uchu vodiča		dB (A)	62						

- Tento typový list podľa smernice VDI 2198 uvádza len technické hodnoty pre štandardné zariadenie. V prípade iných pneumatík, iných zdvihacích zariadení, prídavných zariadení atď. môžu vzniknúť iné hodnoty

- č. VDI 4.12: Hodnota výšky spojky platí pre trojitú spojku.
- č. VDI 4.19: Údaj o celkovej dĺžke zahŕňa trojitú spojku.
- č. VDI 5.7: Pozri diagram zaťaženia v ťahu.
- č. VDI 5.8: Pozri diagram zaťaženia v ťahu.
- č. VDI 6.6: Spotreba energie platí pre menovité zaťaženie.

Jungheinrich spol. s r. o.

Diaľničná cesta 17
SK-903 01 Senec
Tel. +420 2 49205811
Fax +420 2 49205812

info@jungheinrich.sk
www.jungheinrich.sk

Naše výrobné závody v Norderstedte a
Moosburgu sú certifikované.

ISO 9001
ISO 14001

Manipulačná technika Jungheinrich
zodpovedá európskym bezpečnostným
požiadavkám.



 **JUNGHEINRICH**

The logo features a red upward-pointing arrow integrated into the letter 'J' of the word 'JUNGHEINRICH', which is written in a bold, black, sans-serif font.