

LION
technology



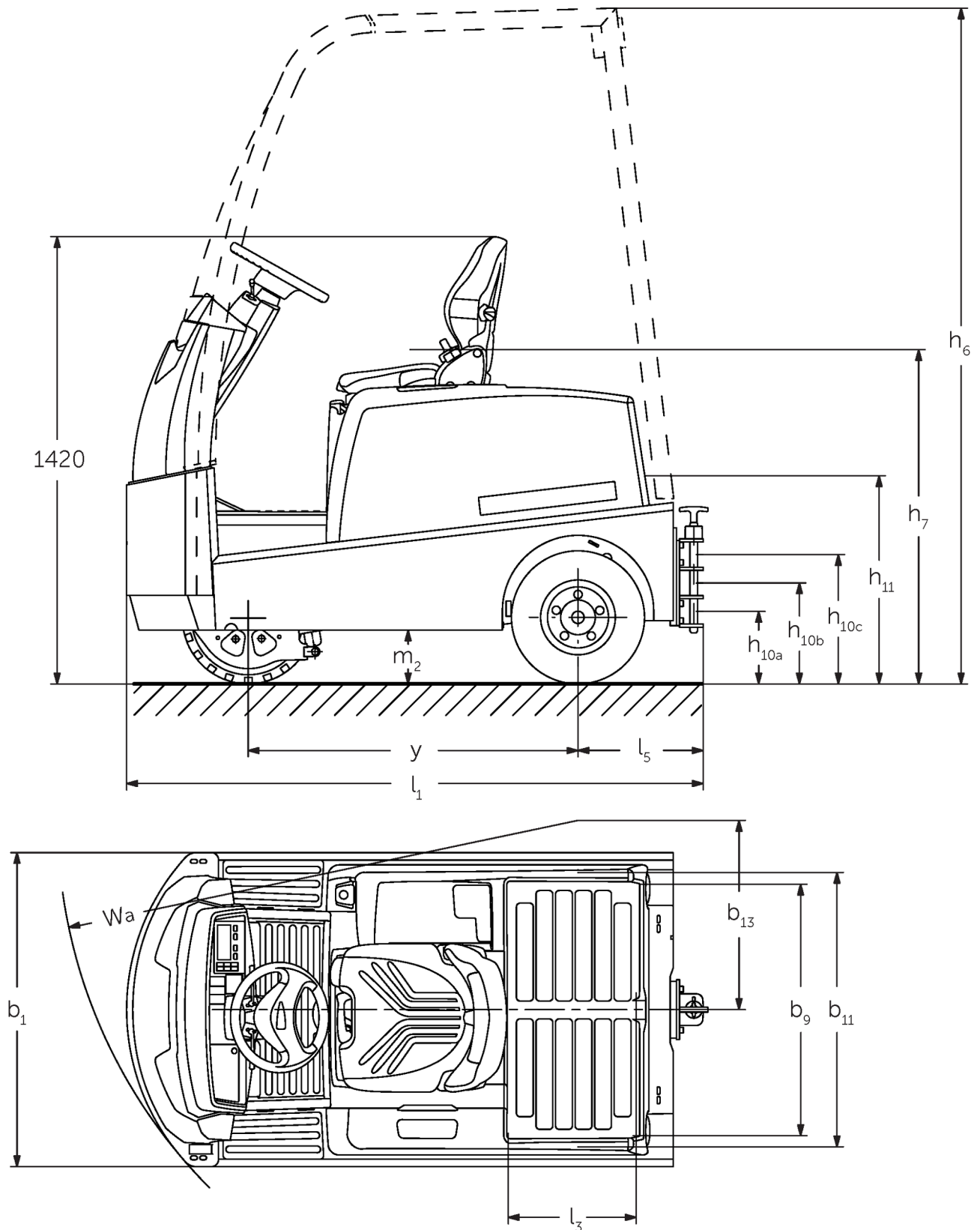
Elektrický tahač

EZS 570-5100

Anhängelast: 7000-10000 kg

JUNGHEINRICH

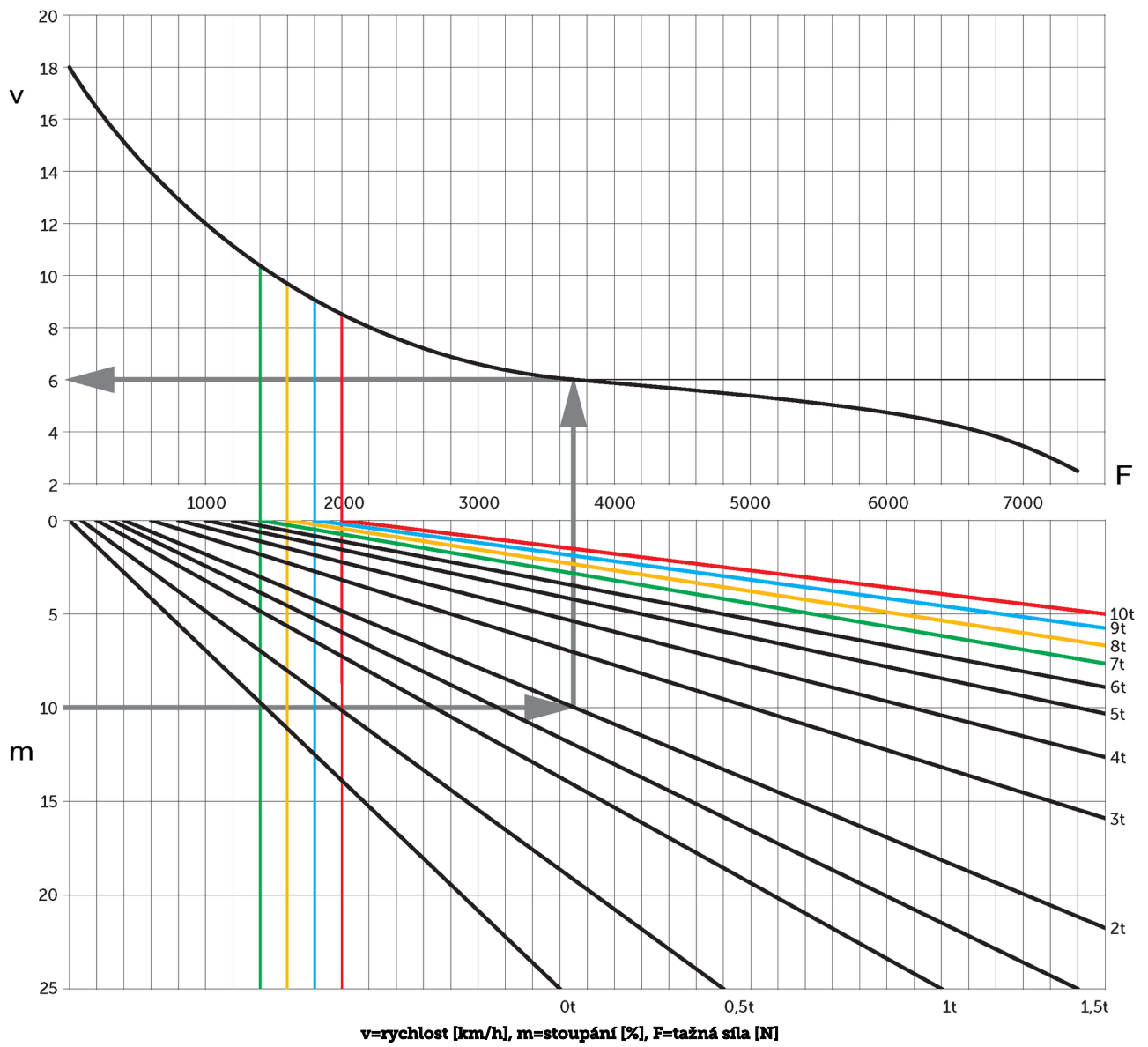
EZS 570-5100



EZS 580, technický výkres, typový list

EZS 570-5100

Tažná síla



Tabulka VDI

Stav: 08/2022

			Jungheinrich							
			EZS 570	EZS 580	EZS 590	EZS 5100 XL	EZS 570 XL	EZS 580 XL	EZS 590 XL	
Značky	1.1	Výrobce (zkrácené označení)		Jungheinrich						
	1.2	Označení typu od výrobce		EZS 570	EZS 580	EZS 590	EZS 5100 XL	EZS 570 XL	EZS 580 XL	EZS 590 XL
	1.3	Pohon		elektrický						
	1.4	Ovládání		Sedačka						
	1.5.3	Anhängelast	Q kg	7000	8000	9000	10000	7000	8000	9000
	1.7	Jmenovitá tažná síla	N	1400	1600	1800	2000	1400	1600	1800
	1.9	Rozvor kol	y mm	1035			1250			
Hmotnosti	2.1.1	Vlastní hmotnost (vč. baterie)	kg	1260	1320	1410	1825	1620	1675	
	2.3	Zatížení na přední/zadní nápravu bez nákladu	kg	580 / 680	580 / 740	620 / 790	880 / 945	780 / 840	835 / 840	
Kola/podvozek	3.1	Pneumatiky		Super elastické (SE)						
	3.2	Velikost pneumatik, přední		4.00-8	16x6-8	16x6-8	16x6-8			
	3.3	Velikost kol, zadní		4.00-8						
	3.5	Kola, počet vpředu/vzadu (x = hnaná)		1 / 2x						
	3.6	Rozchod kol, vpředu	b ₁₀ mm	0		-	0			
	3.7	rozchod kol, vzadu	b ₁₁ mm	870						
	Základní rozměry	4.7	Výška ochranné střešky (kabina)	h ₆ mm	2150			2140		
4.8		Výška sedačky/plošiny řidiče	h ₇ mm	1040						
4.12		výška tažného zařízení	h ₁₀ mm	240						
4.12.1		2. výška tažného zařízení	mm	330						
4.12.2		3. výška tažného zařízení	mm	420						
4.13		Výška ložné plochy bez nákladu	mm	650	640		650	640		
4.16		Délka ložné plochy	l ₃ mm	400						
4.17		Délka přesahu	mm	375						
4.18		Šířka ložné plochy	b ₉ mm	795						
4.19		Celková délka	l ₁ mm	1828			2048			
4.21.1		Celková šířka	b ₁ mm	996						
4.32		Světlná výška měřená uprostřed mezi nápravami	m ₂ mm	160	130		160			
4.35		Poloměr otáčení	W _a mm	1652			1866			
4.36		Nejmenší vzdálenost ve středu otáčení.	b ₁₃ mm	600			665			
Výkonová data	5.1	Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu	km/h	9 / 18	8,5 / 18		7,5 / 18	9 / 18	8,5 / 18	
	5.5	Tažná síla s nákladem	N	1400	1600	1800	2000	1400	1600	1800
	5.6	Max. tažná síla s nákladem/bez nákladu	N	5500 / 5500	6500 / 6500	7500 / 7500	7600 / 7600	5500 / 5500	6500 / 6500	7500 / 7500
	5.10	Provozní brzda		elektrické						
Elektromotor/ elektronika	6.1	Motor pojezdu, výkon S2 60 min	kW	4,5						
	6.4	Napětí baterie/jmenovitá kapacita	V / Ah	48 / 375			48 / 625			
	6.5	Hmotnost baterie	kg	575			860			
	6.6.1	Spotřeba energie podle EN cyklu	kWh/h	1,33	1,5	1,67	1,84	1,33	1,5	1,67
	6.6.2	Ekvivalent CO2 podle EN16796	kg/h	0,7	0,8	0,9	1	0,7	0,8	0,9
Ostatní	8.1	Druh přenosu kroutícího momentu na hnací nápravu		pulzní/AC						
	10.7	Hladina akustického tlaku podle EN 12053, v úrovni ucha řidiče	dB (A)	62						

- V tomto typovém listu podle směrnice VDI 2198 jsou uvedeny jen technické hodnoty standardního vozíku. Odlišné pláště, jiná zdvihová zařízení, přídatná zařízení apod. mohou vykazovat jiné hodnoty

- VDI-Nr. 4.12: Hodnota výšky závěsu platí pro trojitý nasazovací závěs.
- VDI-Nr. 4.19: Údaj o celkové délce je včetně trojitého nasazovacího závěsu.
- VDI-Nr. 5.7: viz diagram tažné síly
- VDI-Nr. 5.8: viz diagram tažné síly
- VDI-Nr. 6.6: Energetická spotřeba platí pro jmenovité zatížení.

Jungheinrich (ČR) s.r.o.
Modletice 101
251 01 Říčany
Telefon +420 313 333 111, 333
Fax +420 313 333 777

info@jungheinrich.cz
www.jungheinrich.cz

Certifikované jsou naše výrobní závody v
Norderstedtu, Moosburgu a Landsbergu.

ISO 9001
ISO 14001

Vozíky Jungheinrich splňují evropské
bezpečnostní požadavky.



 **JUNGHEINRICH**

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.