



Ciągnik akumulatorowy **EZS 570/580/590/5100 NA**

Anhängelast: 7000-10000 kg

Technical drawing of a vehicle chassis, showing side and top views with various dimensions.

Side View Dimensions:

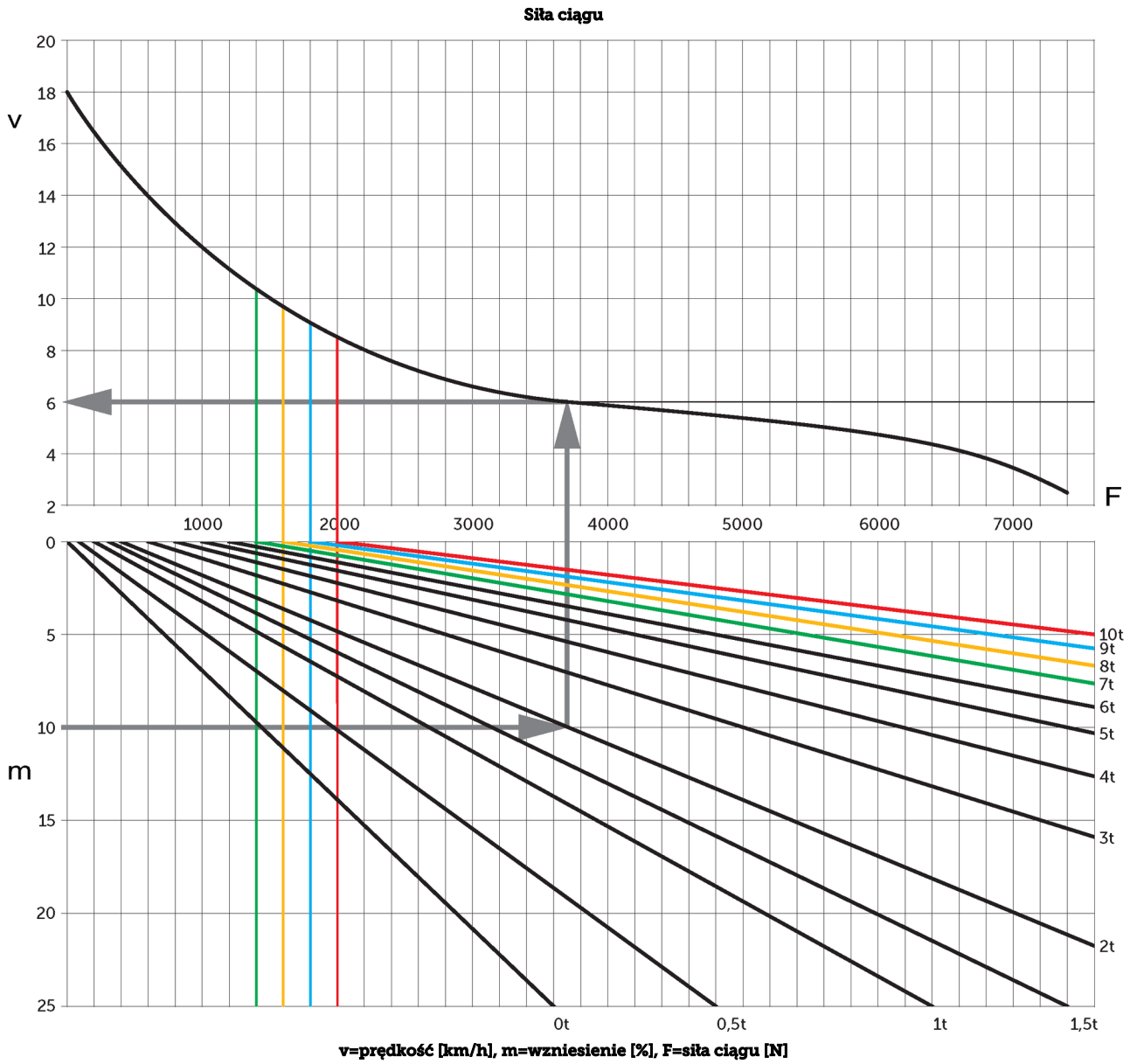
- 1420 : Overall height from the ground to the top of the chassis.
- h_6 : Height from the ground to the top of the chassis.
- h_7 : Height from the ground to the top of the chassis.
- h_{11} : Height from the ground to the top of the chassis.
- h_{10a} , h_{10b} , h_{10c} : Heights from the ground to the top of the chassis.
- m_2 : Distance from the ground to the center of the front wheel.
- y : Distance from the front wheel center to the rear wheel center.
- l_1 : Distance from the front wheel center to the rear wheel center.
- l_5 : Distance from the rear wheel center to the rear of the chassis.

Top View Dimensions:

- Wa : Width of the front wheel.
- b_1 : Overall width of the chassis.
- b_{13} : Width of the front wheel.
- b_9 : Width of the front wheel.
- b_{11} : Width of the front wheel.
- l_3 : Distance from the front wheel center to the rear wheel center.

EZS 580, rysunek techniczny, karta katalogowa

EZS 570/580/590/5100 NA



Dane techniczne według VDI

Stan: 06/2022

Właściwości	1.1	Producent (nazwa skrócona)		Jungheinrich			
	1.2	Typ		EZS 570 NA	EZS 580 NA	EZS 590 NA	EZS 5100 NA XL
	1.3	Napęd		akumulatorowy			
	1.4	Obsługa wózka z pozycji operatora		operator siedzący (fotel)			
	1.5.3	Anhängelast	Q kg	7000	-	9000	10000
	1.7	Znamionowa siła ciągu	N	1400	1600	1800	2000
	1.9	Rozstaw osi kół	y mm	1035			
Ciężary	2.1.1	Masa własna (wraz z akumulatorem)	kg	1260	1320	1410	1825
	2.3	Nacisk na oś bez ładunku przód / tył	kg	580 / 680	580 / 740	620 / 790	880 / 945
Koła / układ jezdny	3.1	Ogumienie		Superelastyczne (SE)			
	3.2	Wymiary kół, przód		4.00-8	16x6-8		
	3.3	Wymiary kół, tył		4.00-8			
	3.5	Liczba kół przód / tył (x = napęd)		1 / 2x			
	3.6	Rozstaw kół, przód	b ₁₀ mm	0			
	3.7	Rozstaw kół, tył	b ₁₁ mm	870			
Wymiary	4.7	Wysokość daszka ochronnego (kabina)	h ₆ mm	2150			2140
	4.8	Wysokość fotela	h ₇ mm	1040			
	4.12	Wysokość zaczepu	h ₁₀ mm	240			
	4.12.1	2. wysokość zaczepu	mm	330			
	4.12.2	3. wysokość zaczepu	mm	420			
	4.13	Wysokość powierzchni ładunkowej bez ładunku	mm	650	640		
	4.16	Długość powierzchni ładunkowej	l ₃ mm	400			
	4.18	Szerokość powierzchni ładunkowej	b ₉ mm	795			
	4.19	Długość całkowita	l ₁ mm	1828	1813	2048	
	4.21.1	Szerokość całkowita	b ₁ mm	996			
	4.32	Prześwit pomiędzy osiami kół	m ₂ mm	160	130		
	4.35	Promień skrętu	W _a mm	1652			1860
	4.36	Najmniejsza odległość od punktu obrotu	b ₁₃ mm	600			665
Osłagi	5.1	Prędkość jazdy z ładunkiem / bez ładunku	km/h	9 / 18	8,5 / 18		7,5 / 18
	5.5	Siła ciągu z ładunkiem	N	1400	1600	1800	2000
	5.6	Maks. siła ciągu z ładunkiem / bez ładunku	N	5500 / 5500	6500 / 6500	7500 / 7500	7600 / 7600
	5.10	Hamulec roboczy		elektryczny			
Silniki	6.1	Silnik jazdy, S2 60 min	kW	4,5			
	6.4	Pojemność akumulatora (znamionowa)	V / Ah	48 / 375			48 / 625
	6.5	Masa akumulatora	kg	575			860
	6.6.1	Zużycie energii wg cyklu EN16796	kWh/h	1,33	1,5	1,67	1,84
	6.6.2	Ekwiwalent CO2 zgodnie z EN16796	kg/h	0,7	0,8	0,9	1
Inne	8.1	Rodzaj sterowania jazdą		Impuls / AC			
	10.7	Poziom obciążenia akustycznego przy uchu operatora wg normy EN12053	dB (A)	62			

- Niniejsze dane zgodnie z wytycznymi VDI 2198 pokazują jedynie parametry wózka standardowego. W przypadku zastosowania innego ogumienia, innych masztów, osprzętu itp. parametry te mogą ulec zmianie.

- Nr VDI 4.12: wartość dla wysokości zaczepu dotyczy potrójnego zaczepu.

Nr VDI 4.19: długość całkowita obejmuje potrójny zaczepek.

- Nr VDI 5.7: patrz wykres uciągu.

- Nr VDI 5.8: patrz wykres uciągu.

- Nr VDI 6.6: zużycie energii odnosi się do obciążenia znamionowego.

Jungheinrich Polska Sp. z o.o.
ul. Świerkowa 3, Bronisze k. Warszawy
05-850 Ożarów Mazowiecki
PL1130082801
telefon +48 22 332 88 00
fax +48 22 332 88 01
infolinia 0801 300 801

info@jungheinrich.pl
www.jungheinrich.pl

Dla zakładów produkcyjnych w
Norderstedt, Moosburg i Landsberg.

ISO 9001
ISO 14001

Wózki jezdniowe firmy Jungheinrich
spełniają europejskie wymagania
bezpieczeństwa.



 **JUNGHEINRICH**