



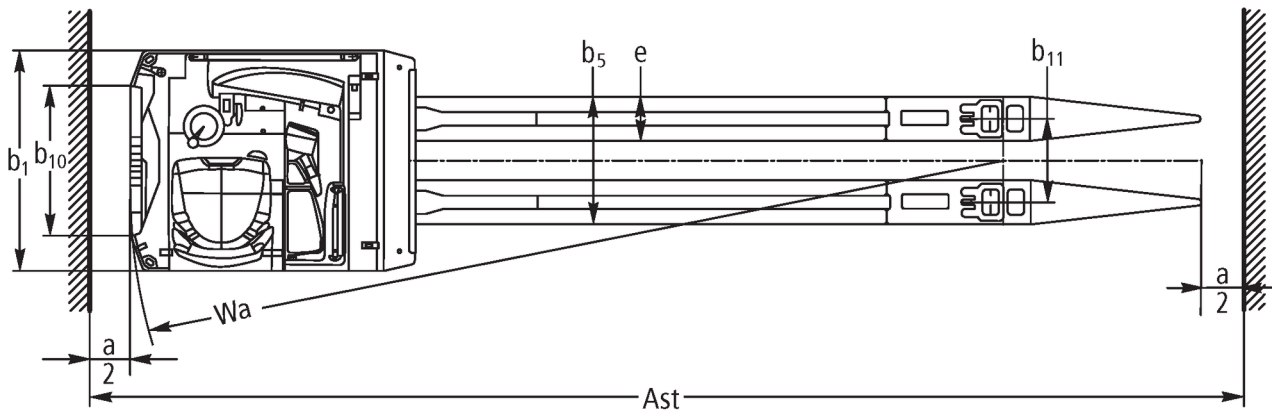
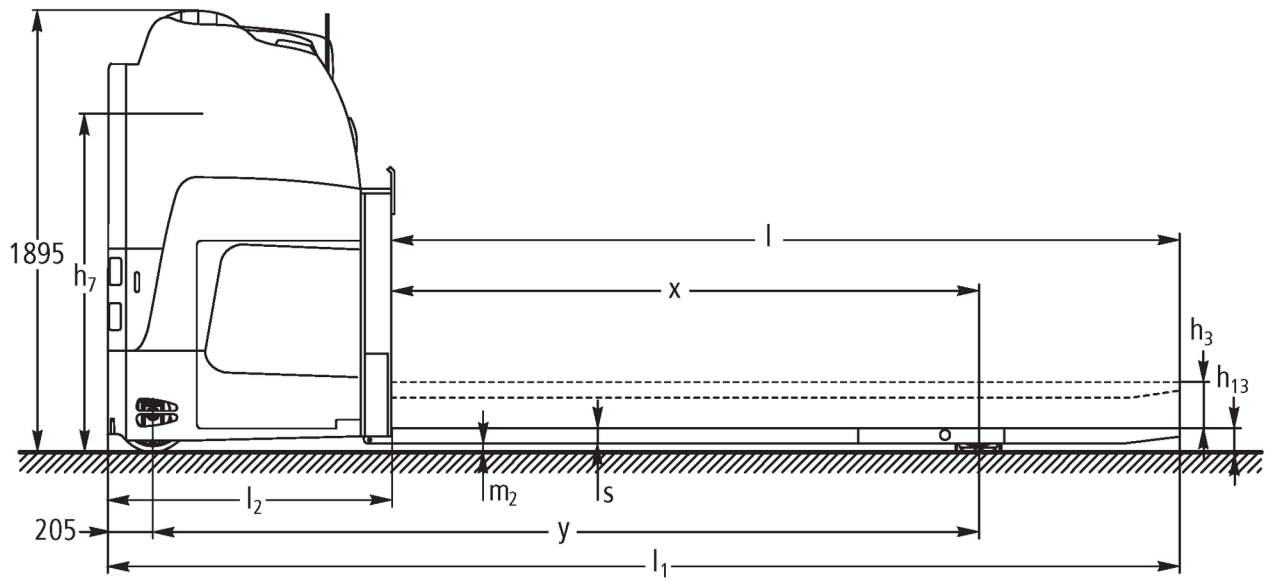
# Akumulatorowy wózek widłowy z fotelem dla operatora

## **ESE 533**

Wysokość podnoszenia: 115 mm / Udźwig: 3300 kg

**JUNGHEINRICH**

# ESE 533



# Dane techniczne według VDI

Stan: 07/2022

Właściwości	1.1	Producent (nazwa skrócona)		Jungheinrich	
	1.2	Typ		<b>ESE 533</b>	
	1.3	Napęd		akumulatorowy	
	1.4	Obsługa wózka z pozycji operatora		operator siedzący (fotel)	
	1.5	Udźwig / ładunek	Q	kg	3300
	1.6	Odległość środka ciężkości ładunku od czopa widet	c	mm	1800
	1.8	Odległość czopa widet od osi kół	x	mm	2630
	1.9	Rozstaw osi kół	y	mm	3770
	Ciężary	2.1.1	Masa własna (wraz z akumulatorem)		kg
2.2		Nacisk na oś z ładunkiem przód / tył		kg	3460 / 3320
2.3		Nacisk na oś bez ładunku przód / tył		kg	2750 / 730
Kota / układ jezdny	3.1	Ogumienie			Vulkollan ®
	3.2	Wymiary kół, przód			Ø 343 x 140
	3.3	Wymiary kół, tył			Ø 90 x 100
	3.5	Liczba kół przód / tył (x = napęd)			2x / 4
	3.6	Rozstaw kół, przód	b <sub>10</sub>	mm	592
	3.7	Rozstaw kół, tył	b <sub>11</sub>	mm	380
	Wymiary	4.4	Wysokość podnoszenia (h <sub>3</sub> )	h <sub>3</sub>	mm
4.8		Wysokość fotela	h <sub>7</sub>	mm	1470
4.15		Wysokość opuszczonych widet	h <sub>13</sub>	mm	95
4.20		Długość korpusu wózka	l <sub>2</sub>	mm	1295
4.21.1		Szerokość całkowita	b <sub>1</sub>	mm	1000
4.22		Wymiary widet	s/e/l	mm	70 x 200 x 3600
4.25		Zewnętrzny rozstaw widet	b <sub>5</sub>	mm	580
4.32		Prześwit pomiędzy osiami kół	m <sub>2</sub>	mm	20
4.34.2		Szerokość korytarza roboczego (paleta 800x1200 wzdłuż)	A <sub>st</sub>	mm	5196
4.35		Promień skrętu	W <sub>a</sub>	mm	3982
Osiegi	5.1	Prędkość jazdy z ładunkiem / bez ładunku		km/h	19 / 20
	5.2	Prędkość podnoszenia z ładunkiem / bez ładunku		m/s	0,06 / 0,06
	5.3	Prędkość opuszczania z ładunkiem / bez ładunku		m/s	0,05 / 0,05
	5.7	Zdolność pokonywania wzniesień z ładunkiem / bez ładunku		%	5 / 10
	5.10	Hamulec roboczy			elektryczny
Silniki	6.1	Silnik jazdy, S2 60 min		kW	6,9
	6.1.1	2. Silnik jazdy, S2 60 min		kW	6,9
	6.2	Silnik podnoszenia, S3		kW	3
	6.3	Akumulator wg DIN 43531 / 35 / 36			brak
	6.4	Pojemność akumulatora (znamionowa)		V / Ah	48 / 1000
	6.5	Masa akumulatora		kg	1450
	6.6.1	Zużycie energii wg cyklu EN16796		kWh/h	0,92
	6.6.2	Ekwiwalent CO <sub>2</sub> zgodnie z EN16796		kg/h	0,5
Inne	8.1	Rodzaj sterowania jazdą			Mosfet / AC

- 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 1.9: w stanie podniesionym 3720 mm
- Nr VDI 4.35: w stanie podniesionym 3922 mm
- Nr VDI 6.1: Moc 1. silnika / moc 2. silnika

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

Dla zakładów produkcyjnych w  
Norderstedt, Moosburg i Landsberg.

ISO 9001  
ISO 14001

Wózki jezdniowe firmy Jungheinrich  
spełniają europejskie wymogi  
bezpieczeństwa.



 **JUNGHEINRICH**