

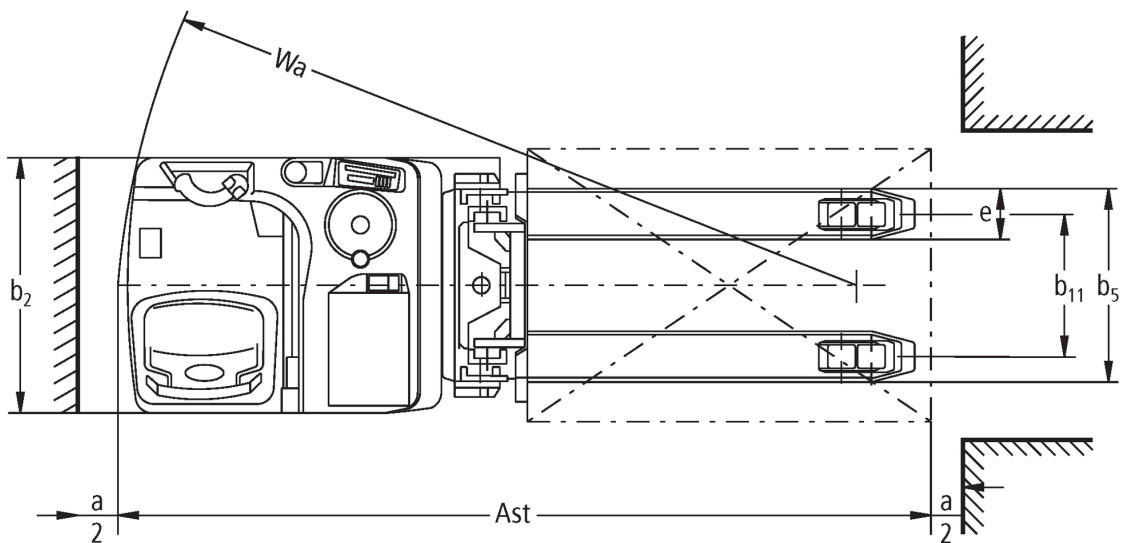
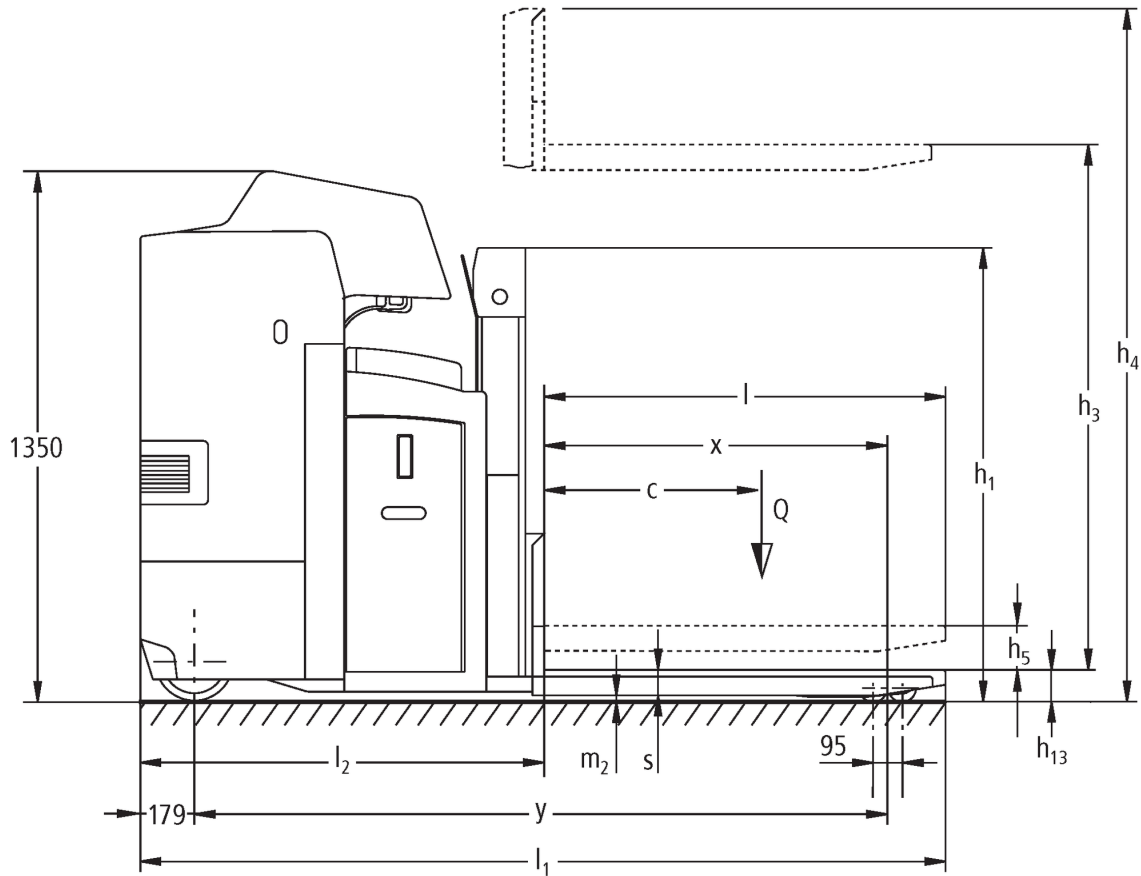


## **Transpalet electric cu catarg cu scaun lateral sau platformă de operare**

### **ESD 220**

înălțime de ridicare: 1660 mm / Capacitatea de încărcare: 2000 kg

# ESD 220



# ESD 220

ESD 220	AVC (h3)	Catarg înălțime retras (h1)	Ridicat gratuit (h2)	Catarg înălțime extins (h4)
Catarg dublu ZT	1660 mm	1310 mm	100 mm	2150 mm

# Tabel VDI

Stativ: 06/2021

Marca	1.1	Producător (nume scurt)			Jungheinrich
	1.2	Simbolul tipului producătorului			<b>ESD 220</b>
	1.3	Conduce			Electric
	1.4	Operație			Scaun
	1.5	Capacitate / încărcare	Q	kg	2000
	1.6	Centrul de greutate	c	mm	600
	1.8	Distanța de sarcină	x	mm	926
	1.9	Ampatament	y	mm	1734
	Greutăți	2.1.1	Greutate moartă (inclusiv baterie)		kg
2.2		Sarcina pe osie cu sarcina față / spate		kg	1340 / 2010
2.3		Sarcina axului fără sarcină față / spate		kg	982 / 368
Roți / Suspension	3.1	Anvelope			Vulkollan
	3.2	Dimensiunea anvelopei, față			Ø 230 x 77
	3.3	Dimensiunea anvelopei, spate			Ø 85 x 85
	3.4	Roți suplimentare			Ø 140 x 54
	3.5	Roți, număr față / spate (x = condus)			2-1x/4
	3.6	Ecartament, în față	b <sub>10</sub>	mm	544
	3.7	Ecartament, spate	b <sub>11</sub>	mm	380
Dimensiuni de bază	4.2	Catarg înălțime retras (h1)	h <sub>1</sub>	mm	1310
	4.3	Ridicat gratuit (h2)	h <sub>2</sub>	mm	100
	4.4	AVC (h3)	h <sub>3</sub>	mm	1660
	4.5	Catarg înălțime extins (h4)	h <sub>4</sub>	mm	2150
	4.6	Inițială	h <sub>5</sub>	mm	110
	4.8	Înălțimea scaunului / înălțime în picioare	h <sub>7</sub>	mm	950
	4.15	Înălțimea coborâtă	h <sub>13</sub>	mm	90
	4.19	Lungimea totală	l <sub>1</sub>	mm	2185
	4.20	Lungime inclusiv spate furculiță	l <sub>2</sub>	mm	995
	4.21.1	Lățimea totală	b <sub>1</sub>	mm	820
	4.22	Dimensiuni de furcă	s/e/l	mm	65 x 185 x 1190
	4.25	Clearance-ul furcii	b <sub>5</sub>	mm	570
	4.32	Ampatament central la distanță	m <sub>2</sub>	mm	25
	4.34.1	Lățime de lucru (palet 800x1200 longitudinal)	Ast	mm	2399
	4.35	Raza de cotitură	W <sub>a</sub>	mm	1925
Date de performanță	5.1	Viteza de conducere cu / fără sarcină		km/h	9,1 / 9,1
	5.2	Viteza de ridicare cu / fără sarcină		m/s	0,2 / 0,39
	5.3	Scăderea vitezei cu / fără sarcină		m/s	0,47 / 0,47
	5.8	Capacitate maximă de urcare cu / fără sarcină		%	8 / 14
	5.10	Frânei de serviciu			Un generator
Cu motor electric / Electronică	6.1	Motor de tracțiune, putere S2 60 min		kW	2,8
	6.2	Motor de ridicare, putere la S3		kW	3
	6.3	Baterie conform DIN 43531/35/36			Nu
	6.4	Tensiunea bateriei / capacitate nominală		V / Ah	24 / 465
	6.5	Greutatea bateriei		kg	380
	6.6.1	Consumul de energie conform ciclului EN		kWh/h	0,61
	6.6.2	Echivalent CO2 conform EN16796		kg/h	0,3

Alte	8.1	Tipul controlului de conducere		AC
<p>- In accordance with VDI Guideline 2198 this data sheet provides details of the standard truck only. Non-standard tyres, different masts, optional equipment, etc. may result in different values.</p>				

- 1.5: Pentru ESD 220: Capacitate portantă la ridicare stâlp: max. 1 t
- 1.8: Pentru ESD 220: Secțiune de susținere a sarcinii coborâtă: + 78 mm
- 1.9: Pentru secțiune de susținere a sarcinii coborâtă: ESD 120 +70 mm, ESD 220 + 78 mm
- 4.35: Pentru ESD 220 secțiune de susținere a sarcinii: + 78 mm

**Jungheinrich România S.R.L.**  
Șoseaua București-Ploiești, Km. 57, Nr. 876  
107059 Tătărani, Com. Bărcănești, Jud. Prahova  
România

[office@jungheinrich.ro](mailto:office@jungheinrich.ro)  
[www.jungheinrich.ro](http://www.jungheinrich.ro)

ISO 9001  
ISO 14001



 **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.