

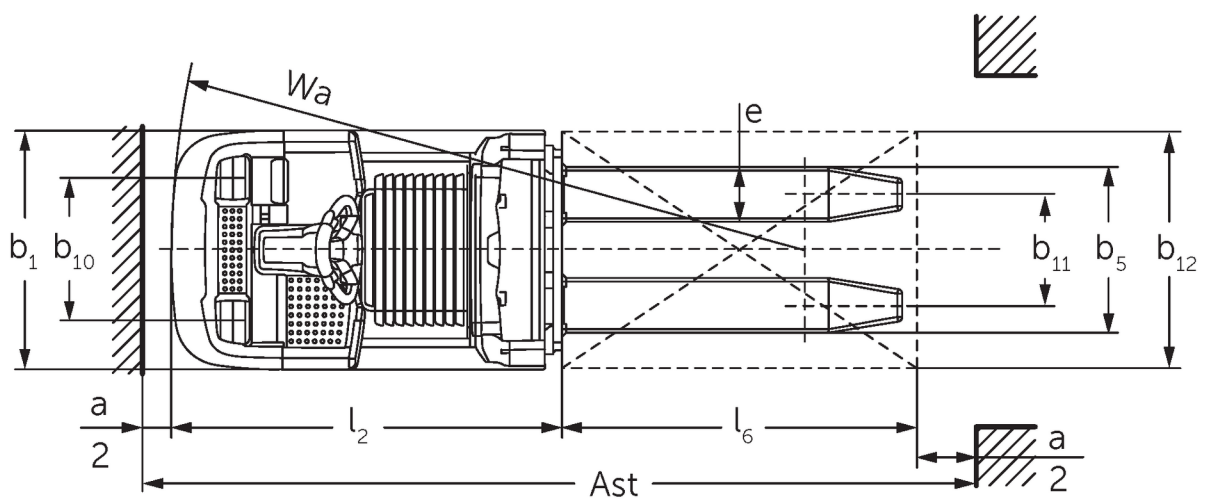


# Vozíky na horizontálnu prípravu tovaru

## **ECE 310**

Výška zdvihu: 750 mm / Nosnosť: 1000 kg

# ECE 310



# ECE 310



# Tabuľka VDI

Stav: 05/2024

Označenie	1.1	Výrobca (skrátene označenie)		Jungheinrich	
	1.2	Typová značka výrobcu		ECE 310	ECE 310 HP
	1.3	Pohon		Elektrický	
	1.4	Obsluha		Vozíky na prípravu tovaru	
	1.5	Nosnosť/záťaž	Q kg	1000	
	1.6	Vzdialenosť ťažiska bremena	c mm	600	
	1.8	Vzdialenosť bremena	x mm	821	
	1.9	Rázvor kolies	y mm	1925	2075
	Hmotnosti	2.1.1	Vlastná hmotnosť (vrát. batérie)	kg	1084
2.2		Zaťaženie nápravy s bremenom vpredú/vzadu	kg	839 / 1245	869 / 1405
2.3		Zaťaženie nápravy bez bremena vpredú/vzadu	kg	772 / 311	862 / 411
Kolesá/podvozok	3.1	Pneumatiky		Polyuretán (PU)	
	3.2	Veľkosť pneumatík, vpredú		Ø 230 x 78	
	3.3	Rozmery pneumatík, vzadu		Ø 75 x 95	
	3.4	Prídavné kolesá		Ø 180 x 65	
	3.5	Kolesá, počet vpredú/vzadu (x = poháňané)		1+1x/2	
	3.6	Rozchod kolies, vpredú	b10 mm	481	
	3.7	Rozchod kolies, vzadu	b11 mm	339	
	3.7.1	2. Rozchod kolies, vzadu	mm	379	
Základné rozmery	4.4	Zdvih (h3)	h3 mm	750	
	4.9	Výška rukoväti oja v pozícii pojazdu min./max.	h14 mm	1374 / 1418	
	4.15	Výška v spustenom stave	h13 mm	90	
	4.19	Celková dĺžka	l1 mm	2471	2621
	4.20	Dĺžka vrátane zadnej časti vidlíc	l2 mm	1321	1471
	4.21.1	Celková šírka	b1 mm	810	
	4.22	Rozmery vidlice	s/e/l mm	56 x 185 x 1150	
	4.25	Rozovretie na vonkajšiu hranu vidlíc	b5 mm	560	
	4.32	Svetlá výška v strede rázvoru kolies	m2 mm	30	
	4.34.2	Šírka pracovnej uličky (paleta 800 x 1200 pozdĺžne)	Ast mm	2721	2871
	4.35	Polomer otáčania	Wa mm	2142	2292
	Výkonové údaje	5.1	Rýchlosť jazdy s bremenom/bez bremena (Efficiency   drivePLUS)	km/h	11,5 / 12,5   11,5 / 14
5.2		Rýchlosť zdvihu s bremenom/bez bremena	m/s	0,17 / 0,33	
5.3		Rýchlosť spúšťania s bremenom/bez bremena	m/s	0,19 / 0,19	
5.8		Max. stúpavosť s bremenom/bez bremena (Efficiency   drivePLUS)	%	6 / 15   6 / 15	
5.10		Prevádzková brzda		generátorická	
El. motor/elektronika	6.1	Motor pojazdu, výkon S2 60 min. (Efficiency   drivePLUS)	kW	2,8   3,2	
	6.2	Motor zdvihového mechanizmu, výkon pri S3	kW	1,5	
	6.4	Napätie batérie/menovitá kapacita	V / Ah	24 / 465	
	6.5	Hmotnosť batérie	kg	370	
	6.6.1	Spotreba energie podľa cyklu EN (Efficiency   PLUS)	kWh/h	0,4   0,47	
	6.6.2	CO2 ekvivalent podľa EN16796 (Efficiency   PLUS)	kg/h	0,2   0,3	
	6.7	Výkon prekládky (Efficiency   PLUS)	t/h	65   68	64   67
	6.8.1	Spotreba energie pri max. výkone prekládky (Efficiency   PLUS)	kWh/h	1,27   1,47	1,28   1,47
Iné	8.1	Druh riadenia jazdy		AC	

10.5	Vyhotovenie riadenia		elektrické
10.7	Hladina akustického tlaku podľa EN12053, pri uchu vodiča	dB (A)	62
<p>- Tento typový list podľa smernice VDI 2198 uvádza len technické hodnoty pre štandardné zariadenie. V prípade iných pneumatík, iných zdvíhacích zariadení, prídavných zariadení atď. môžu vzniknúť iné hodnoty</p>			

Efficiency: Hodnoty štandardnej výbavy / PLUS: Hodnoty výkonnostnej výbavy

Hodnoty pre priestor batérie L; dĺžka vidlíc 1 150 mm.

- č. VDI 1.9: Pri priestore batérie XL alebo XL (ERE): y + 118 mm; pri predĺženej plošine na státie: y + 50 mm.
- č. VDI 4.19: Pri priestore batérie XL alebo XL (ERE): l1 + 118 mm; pri predĺženej plošine na státie: l1 + 50 mm.
- č. VDI 4.20: Pri priestore batérie XL alebo XL (ERE): l2 + 118 mm; pri predĺženej plošine na státie: l2 + 50 mm.
- č. VDI 4.34.2: Pri priestore batérie XL alebo XL (ERE): šír. prac. uličky + 118 mm; pri predĺženej plošine na státie: šír. prac. uličky + 50 mm; diagonálne podľa VDI: šír. prac. uličky + 94 mm.
- č. VDI 4.35: Pri priestore batérie XL alebo XL (ERE): Wa + 118 mm; pri predĺženej plošine na státie: Wa + 50 mm
- č. VDI 6.2: Pri S3 10 %.
- č. VDI 6.4: Pri priestore batérie XL: 24 V/620 Ah.
- č. VDI 6.5: Pri priestore batérie XL: 460 kg.

**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

Nemecké výrobné závody v  
Norderstedte, Moosburgu a Landsbergu  
sú certifikované, rovnako ako naše  
centrum originálnych dielov v  
Kaltenkirchene.

ISO 9001  
ISO 14001

Manipulačná technika Jungheinrich  
zodpovedá európskym bezpečnostným  
požiadavkám.



 **JUNGHEINRICH**