



## Elektrický paletový vozík s plošinkou ESE 120

Výška zdvihu: 125 mm / Nosnost: 2000 kg



# ESE 120



## Tabulka VDI

Značky	1.1	Výrobce (zkrácené označení)			Jungheinrich
	1.2	Označení typu od výrobce			ESE 120
	1.3	Pohon			elektrický
	1.4	Ovládání			místo ke stání řidiče
	1.5	Nosnost/náklad	Q	kg	2000
	1.6	Těžiště břemena	c	mm	600
	1.8	Odstup břemene	x	mm	964
	1.9	Rozvor kol	y	mm	1595
	Hmotnosti	2.1.1	Vlastní hmotnost (vč. baterie)		kg
2.2		Zatížení na přední/zadní nápravu s nákladem		kg	1840 / 1017
2.3		Zatížení na přední/zadní nápravu bez nákladu		kg	215 / 642
Kola/podvozek	3.1	Pneumatiky			Polyuretan (PU)
	3.2	Velikost pneumatik, přední			Ø 230 x 77
	3.3	Velikost kol, zadní			Ø 85x85
	3.4	Další kola			Ø 140 x 57
	3.5	Kola, počet vpředu/vzadu (× = hnaná)			2 - 1x / 4
	3.6	Rozchod kol, vpředu	b10	mm	485
	3.7	rozchod kol, vzadu	b11	mm	370
Základní rozměry	4.4	Zdvih (h3)	h3	mm	125
	4.15	Výška ve spuštěném stavu	h13	mm	90
	4.19	Celková délka	l1	mm	2024
	4.20	Délka včetně zadního čela vidlí	l2	mm	874
	4.21.1	Celková šířka	b1	mm	760
	4.22	Rozměry vidlic	s/e/l	mm	55 x 170 x 1150
	4.25	Rozměr přes vidle	b5	mm	540
	4.32	Světla výška měřená uprostřed mezi nápravami	m2	mm	30
	4.34.2	Šířka pracovní uličky (palety 800x1200 uložené podélně)	Ast	mm	2274
	4.35	Poloměr otáčení	Wa	mm	1838
Výkonová data	5.1	Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu		km/h	10 / 12,5
	5.2	Rychlost zdvihu s nákladem/bez nákladu		m/s	0,04 / 0,05
	5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu		m/s	0,07 / 0,05
	5.8	Max. stoupavost s nákladem/bez nákladu		%	6 / 12
	5.10	Provozní brzda			generátorický
Elektromotor/elektronika	6.1	Motor pojezdu, výkon S2 60 min		kW	2,8
	6.2	Zdvihový motor, výkon při S3		kW	2
	6.3	Baterie podle DIN 43531/35/36			B
	6.4	Napětí baterie/jmenovitá kapacita		V / Ah	24 / 375
	6.5	Hmotnost baterie		kg	297
	6.6	Spotřeba energie podle cyklu VDI		kWh/h	0
	6.6.1	Spotřeba energie podle EN cyklu		kWh/h	0,35
	6.6.2	Ekvivalent CO2 podle normy EN ISO 23308		kg/h0	0,2

Ostatní	8.1	Druh přenosu kroutícího momentu na hnací nápravu	AC
<p>- 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</p>			

Hodnoty v tabulce platí pro bateriový prostor L, délku vidlic 1150 mm, zvednutý zdvih ramen kol.

- VDI-Nr. 1.8: Nosná část spuštěná:  $x + 90$  mm.
- VDI-Nr. 1.9: Nosná část spuštěná:  $y + 65$  mm.
- VDI-Nr. 4.20: Bateriový prostor XL:  $l_2 + 72$  mm.
- VDI-Nr. 4.34: Diagonálně dle VDI: šířka pracovní uličky  $+ 188$  mm.

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

Výrobní závody v německých městech  
Norderstedt, Moosburg a Landsberg jsou  
stejně jako centrum originálních  
náhradních dílů v Kaltenkirchen  
certifikovány.

ISO 9001  
ISO 14001

Voziky Jungheinrich splňují evropské  
bezpečnostní požadavky.



 **JUNGHEINRICH**

The logo features a red upward-pointing arrow integrated into the letter 'J' of the brand name 'JUNGHEINRICH', which is written in a bold, black, sans-serif font.