

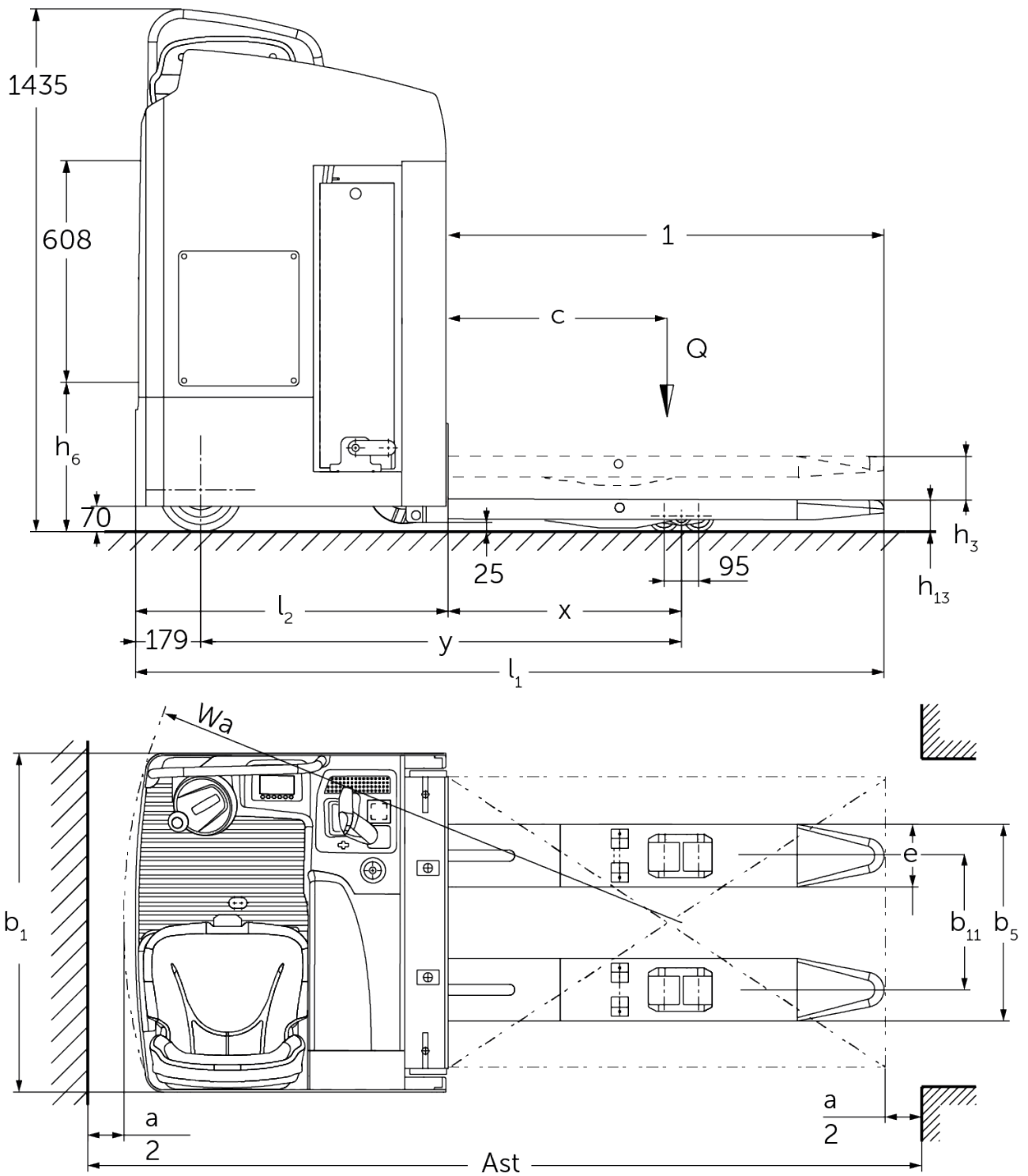


Elektrický nízkozdvižný vozík s bočně sedícím řidičem

ESE 220-320

Výška zdvihu: 125 mm / Nosnost: 2000 kg

ESE 220-320



Tabulka VDI

Stav: 08/2023

Značky	1.1	Výrobce (zkrácené označení)		Jungheinrich	
	1.2	Označení typu od výrobce		ESE 220	ESE 320
	1.3	Pohon		elektrický	
	1.4	Ovládání		Sedačka	
	1.5	Nosnost/náklad	Q kg	2000	
	1.6	Těžiště břemena	c mm	600	
	1.8	Odstup břemene	x mm	868	
	1.9	Rozvor kol	y mm	1548	
	Hmotnosti	2.1.1	Vlastní hmotnost (vč. baterie)	kg	1062
2.2		Zatížení na přední/zadní nápravu s nákladem	kg	1896 / 1142	1902 / 1182
2.3		Zatížení na přední/zadní nápravu bez nákladu	kg	258 / 808	264 / 816
Kola/podvozek	3.1	Pneumatiky		Polyuretan (PU)	
	3.2	Velikost pneumatik, přední		Ø 230 x 78	
	3.3	Velikost kol, zadní		Ø 85x85	
	3.4	Další kola		Ø 140 x 54	
	3.5	Kola, počet vpředu/vzadu (x = hnaná)		2 + 1x / 4	
	3.6	Rozchod kol, vpředu	b ₁₀ mm	544	645
	3.7	rozchod kol, vzadu	b ₁₁ mm	385	
Základní rozměry	4.4	Zdvih (h ₃)	h ₃ mm	125	
	4.8	Výška sedačky/plošiny řidiče	h ₇ mm	1020	
	4.15	Výška ve spuštěném stavu	h ₁₃ mm	90	
	4.19	Celková délka	l ₁ mm	2009	
	4.20	Délka včetně zadního čela vidlí	l ₂ mm	859	
	4.21.1	Celková šířka	b ₁ mm	820	930
	4.22	Rozměry vidlic	s/e/l mm	60 x 172 x 1150	
	4.25	Rozměr přes vidle	b ₅ mm	540	
	4.32	Světlá výška měřená uprostřed mezi nápravami	m ₂ mm	25	
	4.34.2	Šířka pracovní uličky (palety 800x1200 uložené podélně)	Ast mm	2259	
	4.35	Poloměr otáčení	W _a mm	1739	1751
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	0,06 / 0,07	
	5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu	m/s	0,06 / 0,05	
	5.8	Max. stoupavost s nákladem/bez nákladu	%	8 / 13	
	5.10	Provozní brzda		elektrické	
Elektromotor/elektronika	6.1	Motor pojezdu, výkon S2 60 min	kW	2,8	
	6.2	Zdvihový motor, výkon při S3	kW	2,2	
	6.3	Baterie podle DIN 43531/35/36		ne	
	6.4	Napětí baterie/jmenovitá kapacita	V / Ah	24 / 465	
	6.5	Hmotnost baterie	kg	380	
	6.6	Spotřeba energie podle cyklu VDI	kWh/h	0	
	6.6.1	Spotřeba energie podle EN cyklu	kWh/h	0,41	0,43
6.6.2	Ekvivalent CO2 podle EN16796	kg/h	0,2		
Ostatní	8.1	Druh přenosu kroutícího momentu na hnací nápravu		AC	

- 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

Hodnoty v tabulce platí pro rozměr přes vidle 540 mm, délku vidlic 1 150 mm, zvednutý zdvih ramen kol.

- VDI-Nr. 1.8: Spuštěný zdvih ramen kol: $x + 95$ mm.

- VDI-Nr. 1.9: Spuštěný zdvih ramen kol: $y + 95$ mm.

- VDI-Nr. 4.35: Spuštěný zdvih ramen kol: $W_a + 95$ 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

Vozíky Jungheinrich splňují evropské
bezpečnostní požadavky.



 **JUNGHEINRICH**