

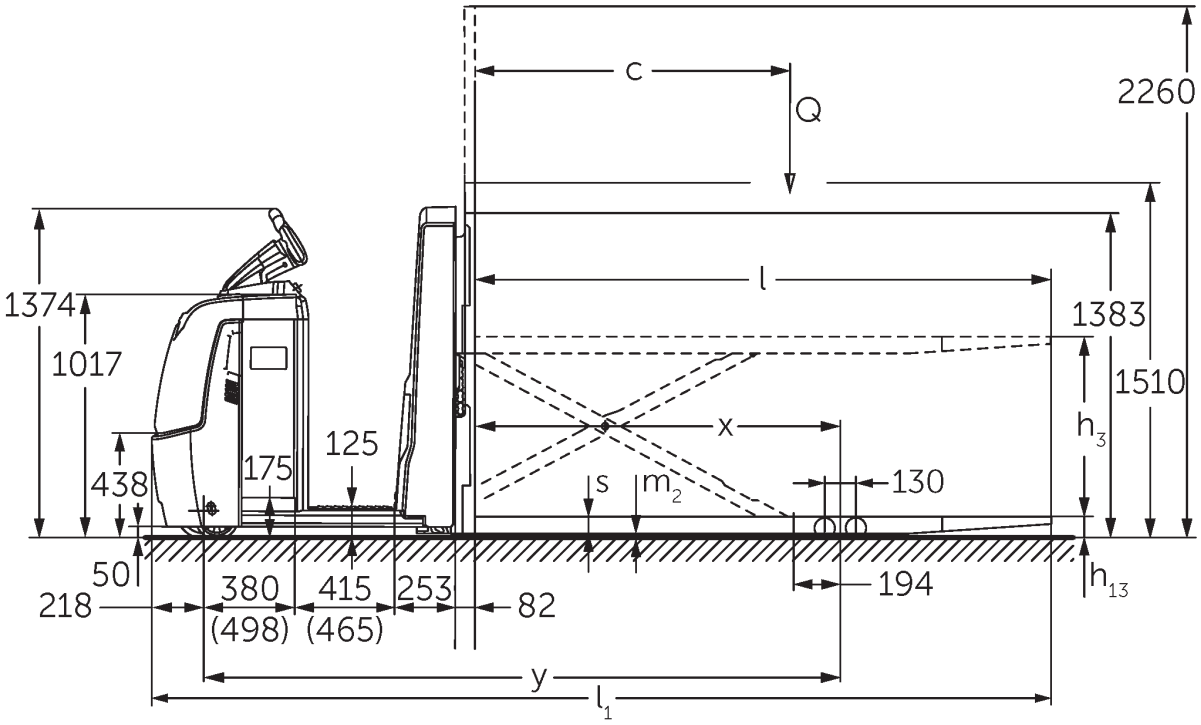
horizontální vychystávací vozík

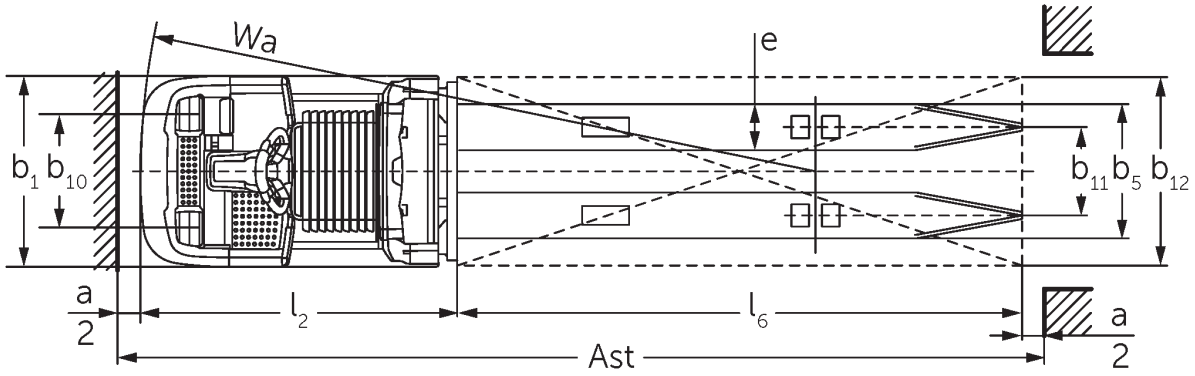
ECE 320

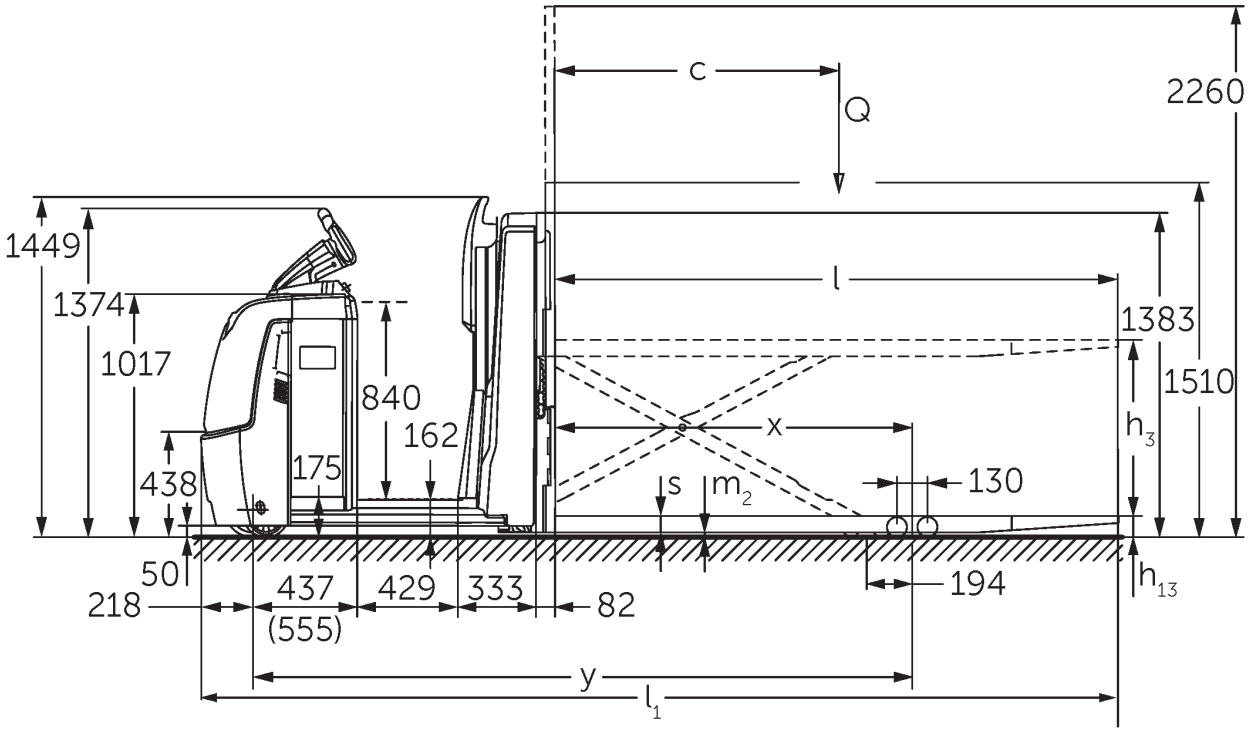
Výška zdvihu: 750 mm / Nosnost: 2000 kg

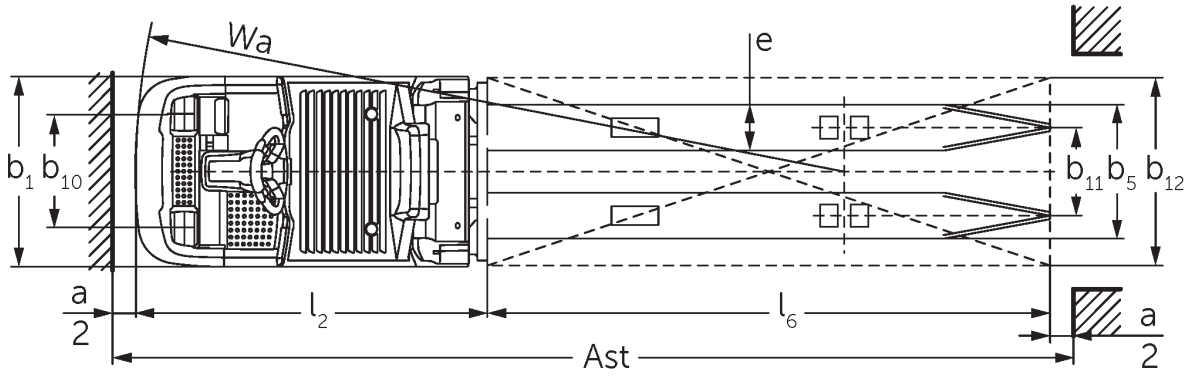
LI-ION technology

ECE 320


c
Q
2260
1374
1017
438
175
125
l
1383
1510
x
h3
s
m2
130
50
218
380
(498)
415
(465)
253
82
194
h13
y
l1


Wa
e
b1
b10
b11
b5
b12
a
2
l2
l6
Ast
a
2


c
Q
2260
1449
1374
1017
840
162
175
438
l
1383
1510
h3
x
s
m2
130
50
218
437
(555)
429
333
82
194
h13
y
l1


Wa
e
b1
b10
b11
b5
b12
a
2
l2
l6
Ast
a
2

Tabulka VDI

Značky	1.1	Výrobce (zkrácené označení)			Jungheinrich	
	1.2	Označení typu od výrobce			ECE 320	ECE 320 HP
	1.3	Pohon			elektrický	
	1.4	Ovládání			vychystávací vozík	
	1.5	Nosnost/náklad	Q	kg	2000	
	1.6	Těžiště břemena	c	mm	1200	
	1.8	Odstup břemene	x	mm	1522	
	1.9	Rozvor kol	y	mm	2652	2803
Hmotnosti	2.1.1	Vlastní hmotnost (vč. baterie)		kg	1300	1490
	2.2	Zatížení na přední/zadní nápravu s nákladem		kg	1120 / 2180	1240 / 2250
	2.3	Zatížení na přední/zadní nápravu bez nákladu		kg	900 / 400	1020 / 470
Kola/podvozek	3.1	Pneumatiky			Polyuretan (PU)	
	3.2	Velikost pneumatik, přední			Ø 230 x 78	
	3.3	Velikost kol, zadní			Ø 85 x 85	
	3.4	Další kola			Ø 180 x 65	
	3.5	Kola, počet vpředu/vzadu (× = hnaná)			1+1x/4	
	3.6	Rozchod kol, vpředu	b10	mm	481	
	3.7	rozchod kol, vzadu	b11	mm	345	
	3.7.1	2. rozchod kol, vzadu		mm	375	
Základní rozměry	4.4	Zdvih (h3)	h3	mm	750	
	4.9	Výška hlavice oje v poloze pro pojezd min/max	h14	mm	1374 / 1418	
	4.14	Výška zvednuté pracovní plošiny	h12	mm	-	1002
	4.15	Výška ve spuštěném stavu	h13	mm	90	
	4.19	Celková délka	l1	mm	3747	3897
	4.20	Délka včetně zadního čela vidlí	l2	mm	1347	1497
	4.21.1	Celková šířka	b1	mm	810	
	4.22	Rozměry vidlic	s/e/l	mm	70 x 195 x 2400	
	4.25	Rozměr přes vidle	b5	mm	540	
	4.32	Světlá výška měřená uprostřed mezi nápravami	m2	mm	20	
	4.34.2	Šířka pracovní uličky (palety 800x1200 uložené podélně)	Ast	mm	3947	4097
	4.35	Poloměr otáčení	Wa	mm	2869	3019
Výkonová data	5.1	Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu (Efficiency | drivePLUS)		km/h	9,5 / 12,5 | 9,5 / 14	
	5.2	Rychlost zdvihu s nákladem/bez nákladu		m/s	0,09 / 0,16	
	5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu		m/s	0,11 / 0,11	
	5.8	Max. stoupavost s nákladem/bez nákladu (Efficiency | drivePLUS)		%	6 / 15 | 6 / 15	
	5.10	Provozní brzda			generátorický	

Elektromotor/elektronika	6.1	Motor pojezdu, výkon S2 60 min (Efficiency | drivePLUS)	kW	2,8 | 3,2	
	6.2	Zdvihový motor, výkon při S3	kW	1,5	
	6.4	Napětí baterie/jmenovitá kapacita	V / Ah	24 / 465	
	6.5	Hmotnost baterie	kg	370	
	6.6.1	Spotřeba energie podle EN cyklu (Efficiency | PLUS)	kWh/h	0,6 | 0,63	
	6.6.2	Ekvivalent CO2 podle normy EN ISO 23308 (Efficiency | PLUS)	kg/h	0,32 | 0,3	
	6.7	Výkon při překládce (Efficiency | PLUS)	t/h	102 | 104	100 | 102
	6.8.1	Spotřeba energie při max. výkonu při překládce (Efficiency | PLUS)	kWh/h	1,52 | 1,72	1,53 | 1,72
Ostatní	8.1	Druh přenosu kroutícího momentu na hnací nápravu		AC	
	10.5	Provedení řízení		elektrické	
	10.7	Hladina akustického tlaku podle ČSN EN 12053	dB (A)	62	

- V tomto typovém listu podle směrnice VDI 2198 jsou uvedeny jen technické hodnoty standardního vozíku. Odlišné pláště, jiná zdvihová zařízení, přídavná zařízení apod. mohou vykazovat jiné hodnoty

Hodnoty pro bateriový prostor L; standardní plošina řidiče a délka vidlic 2 400 mm; se spuštěnou nosnou částí.
- VDI-Nr. 1.8: Se zvednutou nosnou částí: x - 194 mm.
- VDI-Nr. 1.9: U bateriového prostoru XL nebo XL (ERE): y + 118 mm; u prodloužené plošiny řidiče: y + 50 mm; se zvednutou nosnou částí: y - 194 mm.
- VDI-Nr. 4.14: ECE HP: h12 viz nákres, rozměr 840 mm + 162 mm = 1 002 mm.
- VDI-Nr. 4.19: U bateriového prostoru XL nebo XL (ERE): l1 + 118 mm; u prodloužené plošiny řidiče: l1 + 50 mm.
- VDI-Nr. 4.20: U bateriového prostoru XL nebo XL (ERE): l2 + 118 mm; u prodloužené plošiny řidiče: l2 + 50 mm.
- VDI-Nr. 4.34.2: U bateriového prostoru XL nebo XL (ERE): Šířka pracovní uličky + 118 mm; u prodloužené plošiny řidiče: Šířka pracovní uličky + 50 mm; diagonálně podle VDI: Šířka pracovní uličky + 94 mm.
- VDI-Nr. 4.35: U bateriového prostoru XL nebo XL (ERE): Wa + 118 mm; u volitelného vybavení prodloužená plošina řidiče: Wa + 50 mm; u zvednuté nosné části: y - 194 mm.
- VDI-Nr. 6.2: U S3 10 %.
- VDI-Nr. 6.4: U bateriového prostoru XL: 24 V / 620 Ah.
- VDI-Nr. 6.5: U bateriového prostoru XL: 460 kg.

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