

Mobilní robot, vysokozdvižné využití

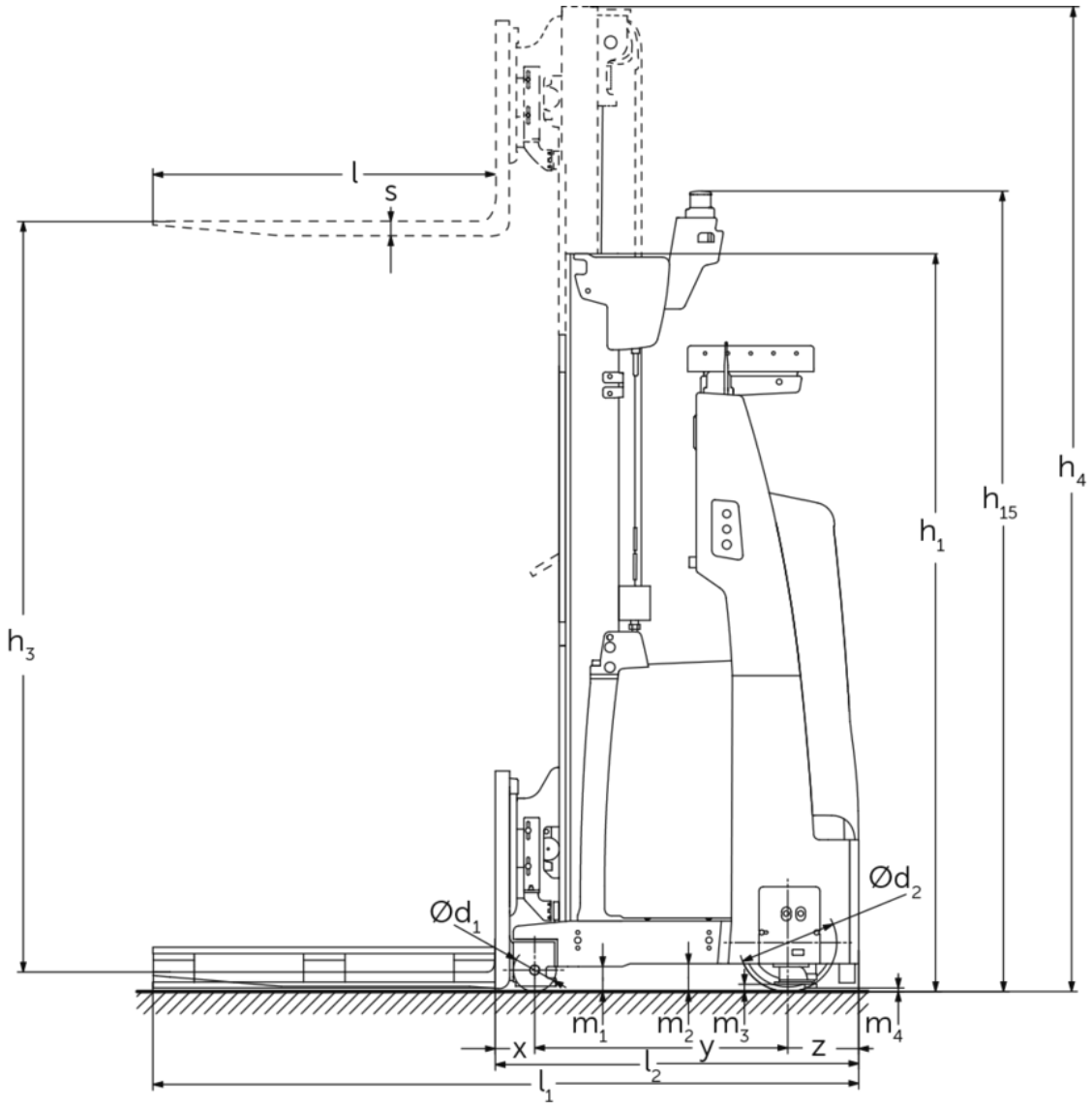
EKS 215a

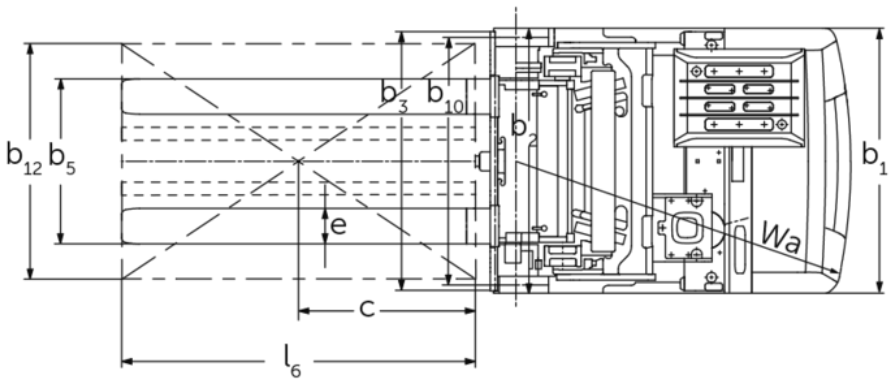
Výška zdvihu: 2750-6000 mm / Nosnost: 1500 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

EKS 215a


l
s
h3
h1
h15
h4
Ød1
Ød2
m1
m2
m3
m4
x
y
z
l2
l1


b12
b5
b3
b10
b2
b1
e
Wa
c
l6

EKS 215a

EKS 215a	Zdvih (h3)	Výška zdvihového zařízení v zasunutém stavu (h1)	Výška zdvihového zařízení ve vysunutém stavu (h4)
Dvojité zdvihové zařízení ZT	2750 mm	2240 mm	3610 mm
	2800 mm	2365 mm	3760 mm
	3500 mm	2590 mm	4335 mm
	4250 mm	2990 mm	5110 mm
	4750 mm	3240 mm	5610 mm
	5000 mm	3370 mm	5865 mm
	5500 mm	3640 mm	6385 mm
	6000 mm	3890 mm	6885 mm
Jednoduché zdvihové zařízení E	1600 mm	2475 mm	2497 mm

Tabulka VDI

Značky	1.1	Výrobce (zkrácené označení)			Jungheinrich
	1.2	Označení typu od výrobce			EKS 215a
	1.3	Pohon			elektrický
	1.4	Ovládání			automatika
	1.5	Nosnost/náklad	Q	kg	1500
	1.6	Těžiště břemena	c	mm	600
	1.8	Odstup břemene	x	mm	138
	1.9	Rozvor kol	y	mm	887
Hmotnosti	2.1.1	Vlastní hmotnost (vč. baterie)		kg	3280
	2.2	Zatížení na přední/zadní nápravu s nákladem		kg	4110 / 670
	2.3	Zatížení na přední/zadní nápravu bez nákladu		kg	1360 / 1920
Kola/podvozek	3.1	Pneumatiky			Polyuretan (PU)
	3.2	Velikost pneumatik, přední			Ø 343 x 114
	3.3	Velikost kol, zadní			Ø 150 x 135
	3.5	Kola, počet vpředu/vzadu (× = hnaná)			2 / 1x
Základní rozměry	4.2	Výška zdvihového zařízení v zasunutém stavu (h1)	h1	mm	2590
	4.2.1	Celková výška	h15	mm	2730
	4.4	Zdvih (h3)	h3	mm	3500
	4.5	Výška zdvihového zařízení ve vysunutém stavu (h4)	h4	mm	4335
	4.19	Celková délka	l1	mm	2492
	4.20	Délka včetně zadního čela vidlí	l2	mm	1275
	4.21.1	Celková šířka	b1	mm	900
	4.22	Rozměry vidlic	s/e/l	mm	50 x 120 x 1200
	4.25	Rozměr přes vidle	b5	mm	856
	4.31	Světlá výška vozíku s nákladem pod zdvihovým zařízením	m1	mm	87
	4.32	Světlá výška měřená uprostřed mezi nápravami	m2	mm	97
	4.34.2	Šířka pracovní uličky (palety 800x1200 uložené podélně)	Ast	mm	3300
Výkonová data	5.1	Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu		km/h	5 / 7
	5.2	Rychlost zdvihu s nákladem/bez nákladu		m/s	0,25 / 0,3
	5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu		m/s	0,3 / 0,25
	5.10	Provozní brzda			regenerační
	5.11	Parkovací brzda			elektrická pružinová brzda

Elektromotor/elektronika	6.1	Motor pojezdu, výkon S2 60 min	kW	6
	6.2	Zdvihový motor, výkon při S3	kW	8
	6.3	Baterie podle DIN 43531/35/36		5 PzS 775
	6.4	Napětí baterie/jmenovitá kapacita	V / Ah	24 / 775
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)	65

- 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 uvedené v tabulce platí pro zdvihové zařízení ZT 3 500 mm.

- VDI-Nr. 4.2.1: Výška zdvihového zařízení v zasunutém stavu včetně výšky laserového skeneru: h15 = h1 + 140 mm.
- VDI-Nr. 4.2.5: Rozměr přes vidle nastavitelný v rastru: 336 / 412 / 488 / 565 / 641 / 717 / 793 / 856 mm
- VDI-Nr. 5.1: Rychlost ve směru břemene: 4,3 km/h.

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.

CE

JUNGHEINRICH