

Robot mobil aplicații nivel superior

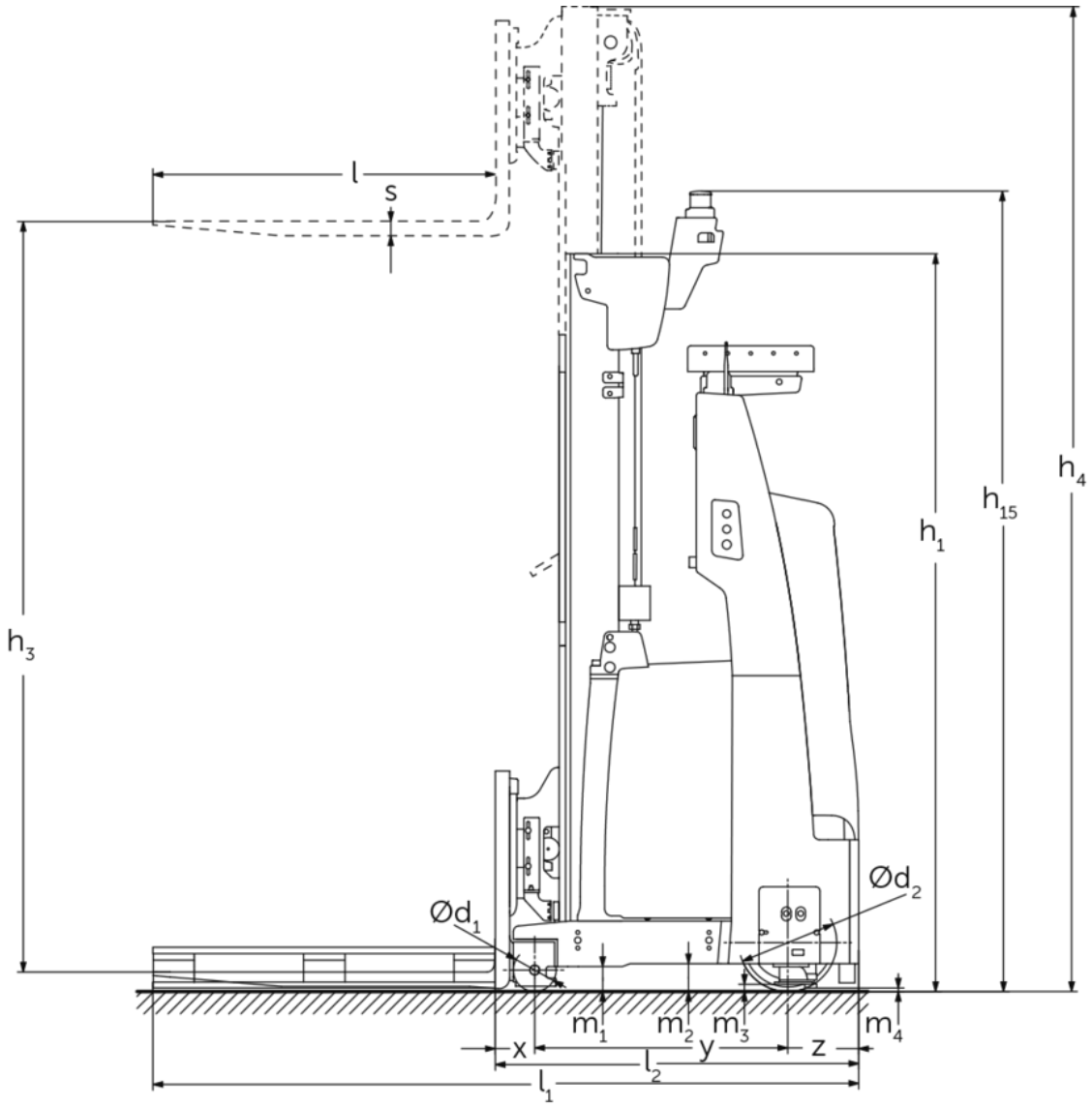
EKS 215a

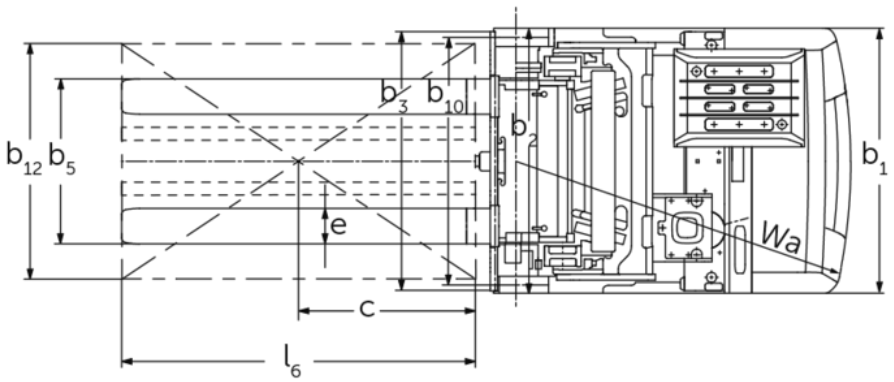
Înălţime de ridicare: 2750-6000 mm / Capacitate de încărcare: 1500 kg

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	Înălțime de ridicare a furcilor (h3)	Înălțime catarg retras (h1)	Înălțime catarg extins (h4)
Catarg dublu 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
Catarg simplex E	1600 mm	2475 mm	2497 mm

Tabel VDI

Marca	1.1	Producător (nume abreviat)			Jungheinrich
	1.2	Domeniul de activitate al producătorului			EKS 215a
	1.3	Deplasare			Electric
	1.4	Operare			Automat
	1.5	Capacitate de încărcare / sarcină	Q	kg	1500
	1.6	Distanța față de centrul de greutate al sarcinii	c	mm	600
	1.8	Distanța de încărcare, între centrul axei motoare și furcă	x	mm	138
	1.9	Ampatament	y	mm	887
Greutăți	2.1.1	Greutate totală (inclusiv baterie)		kg	3280
	2.2	Sarcina de incărcare pe axa față / spate cu încarcătură		kg	4110 / 670
	2.3	Sarcina de incărcare pe axa față / spate fără încarcătură		kg	1360 / 1920
Roți / Suspension	3.1	Anvelope			Poliuretan (PU)
	3.2	Dimensiune anvelope, față			Ø 343 x 114
	3.3	Dimensiune anvelope, spate			Ø 150 x 135
	3.5	Roți, număr față / spate (x = condus)			2 / 1x
Dimensiuni de bază	4.2	Înălțime catarg retras (h1)	h1	mm	2590
	4.2.1	Înălțime totală	h15	mm	2730
	4.4	Înălțime de ridicare a furcilor (h3)	h3	mm	3500
	4.5	Înălțime catarg extins (h4)	h4	mm	4335
	4.19	Lungime totală	l1	mm	2492
	4.20	Lungimea până la baza furcilor	l2	mm	1275
	4.21.1	Lățime totală	b1	mm	900
	4.22	Dimensiuni furci	s/e/l	mm	50 x 120 x 1200
	4.25	Distanța peste furci	b5	mm	856
	4.31	Gardă la sol sub catarg cu încarcătură	m1	mm	87
	4.32	Garda la sol, centrul ampatamentului	m2	mm	97
	4.34.2	Lățime culoar de lucru (palet 800x1200 manipulat longitudinal)	Ast	mm	3300
Date de performanță	5.1	Viteza de deplasare cu sarcină / fără sarcină		km/h	5 / 7
	5.2	Viteza de ridicare cu sarcină / fără sarcină		m/s	0,25 / 0,3
	5.3	Viteza de coborâre cu sarcină / fără sarcină		m/s	0,3 / 0,25
	5.10	Frână de parcare			regenerabil
	5.11	Frână de parcare			Acumulator electric de arc

Cu motor electric / Electronică	6.1	Motor de tracțiune, performanță S2 60 min	kW	6
	6.2	Motor de ridicare, performanță la S3	kW	8
	6.3	Baterie conform DIN 43531/35/36		5 PzS 775
	6.4	Tensiunea bateriei / capacitate nominală	V / Ah	24 / 775
Alte	8.1	Tipul unității de deplasare		AC
	10.5	Versiune direcție		electric
	10.7	Nivelul presiunii acustice conform EN12053	dB (A)	65

- Această fișă tehnică oferă doar valorile tehnice ale configurației standard, în conformitate cu directiva VDI 2198. Alte anvelope, tipuri de catarg sau echipamente suplimentare etc. pot avea ca rezultat valori diferite.

Valorile din tabel sunt valabile pentru catarg ZT3 500 mm.

- Nr. VDI 4.2.1: Înălțime de ridicare catarg retractat, inclusiv înălțimea scannerului laser: h15 = h1 + 140 mm.
- Nr. VDI 4.2.5: Lățime totală peste furci reglabilă pe grindă: 336/412/488/565/641/717/793/856 mm
- Nr. VDI 5.1: Viteza în direcția sarcinii: 4,3 km/h.

Jungheinrich România S.R.L

Ploiești West Park (PWP)
Strada Bruxelles nr. 17, 107025 Ariceștii Rahtivani
Județul Prahova,
România

office@jungheinrich.ro

www.jungheinrich.ro

Fabricile de producție germane din Norderstedt, Moosburg și Landsberg sunt certificate, la fel ca și centrul nostru de piese de schimb originale din Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

CE

JUNGHEINRICH