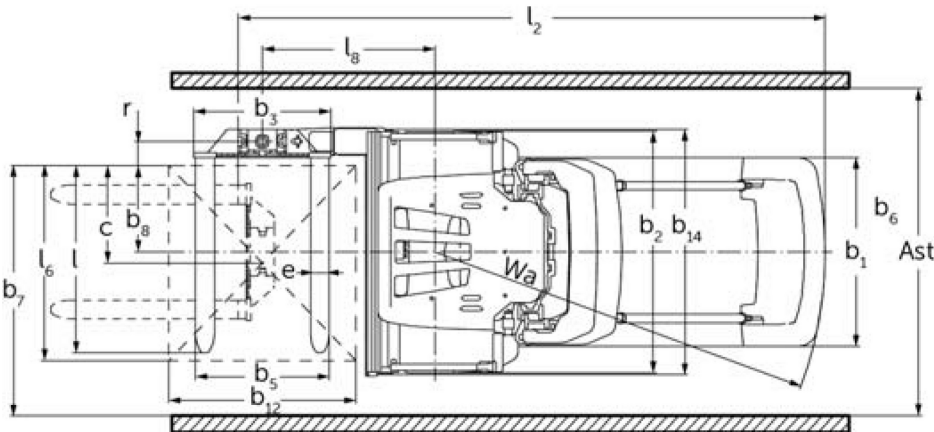
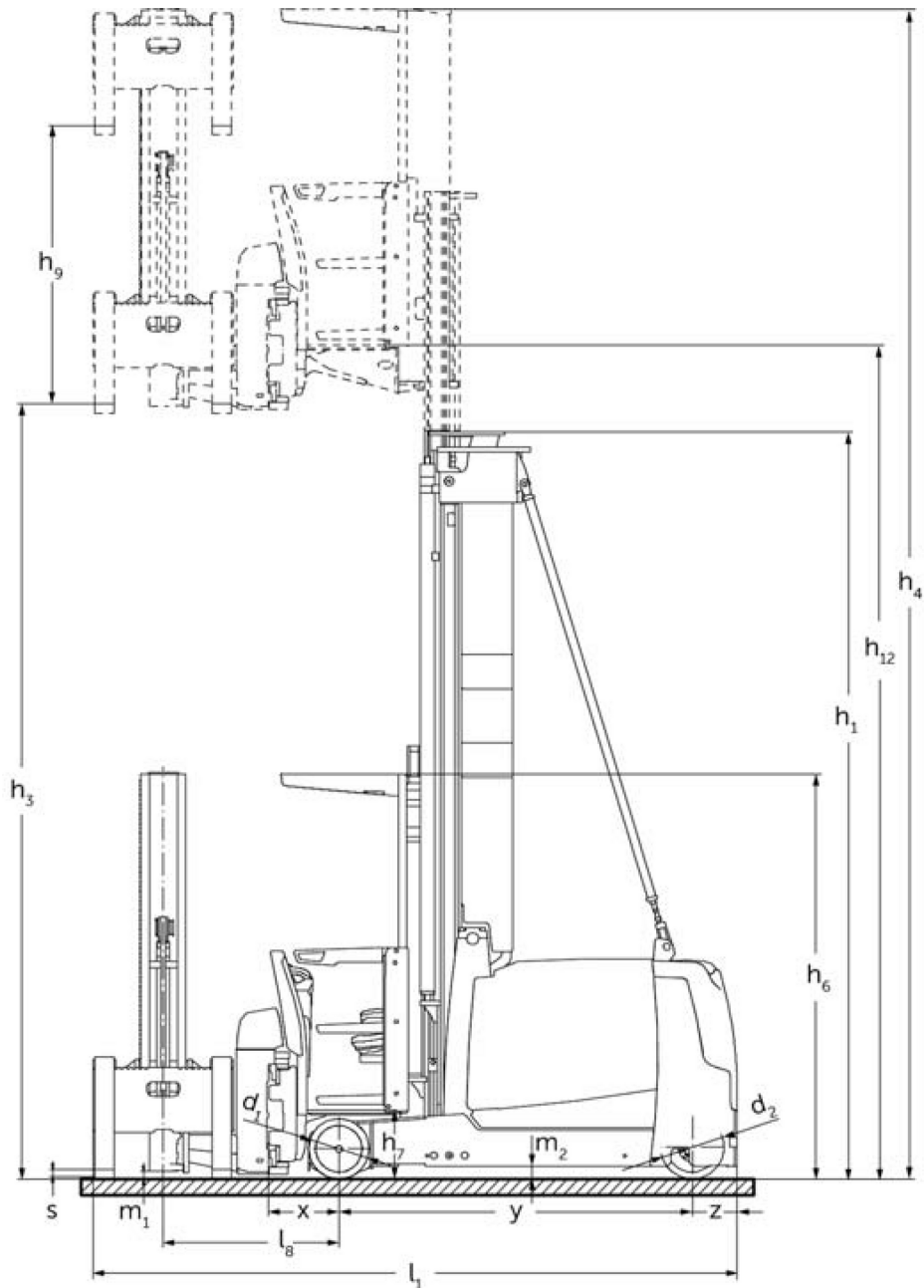




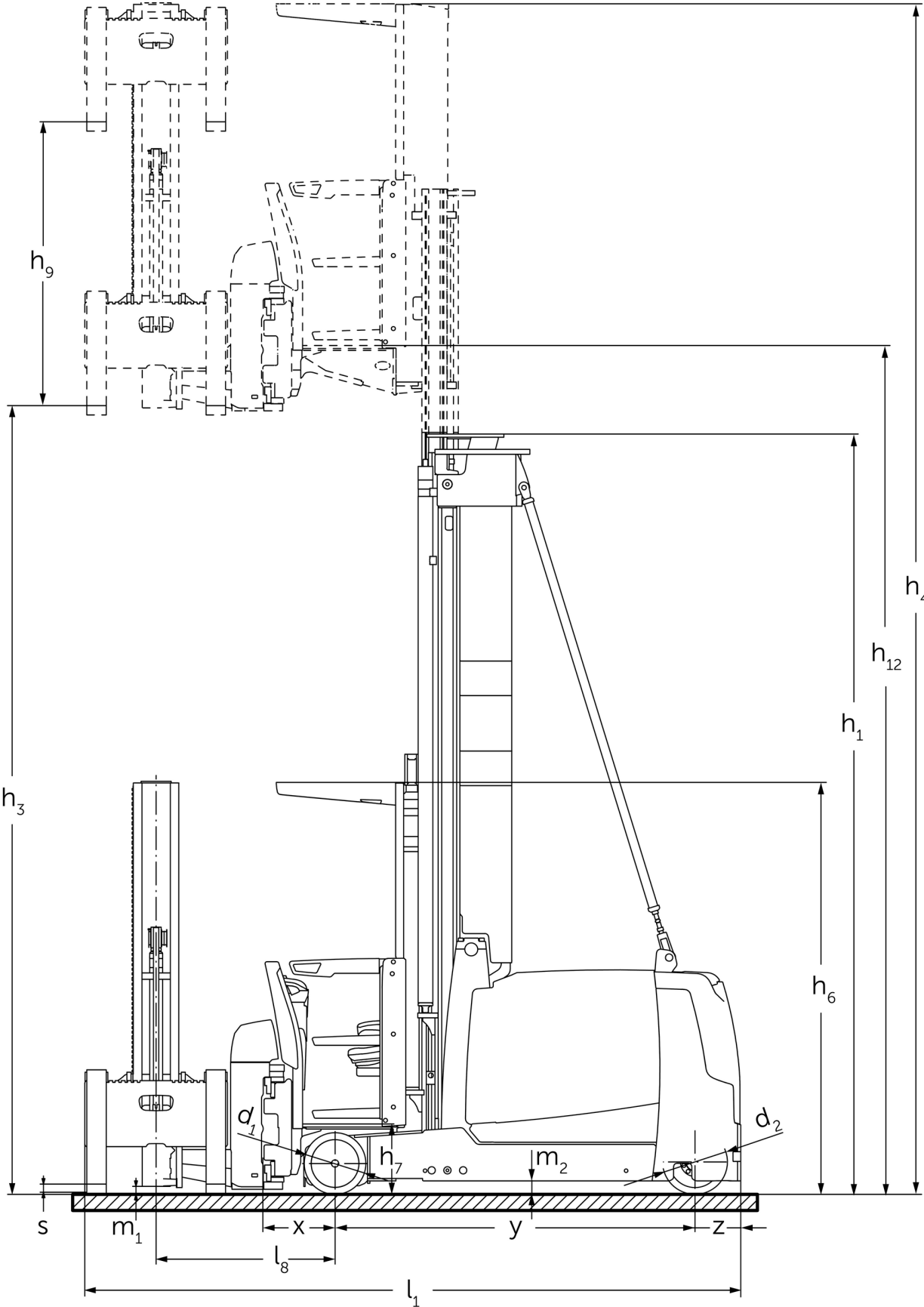
Robot mobil depozitare automată VNA EKX 514a / 516ka / 516a

Înălțime de ridicare: 11000-13000 mm / Capacitate de încărcare: 1400-1600 kg

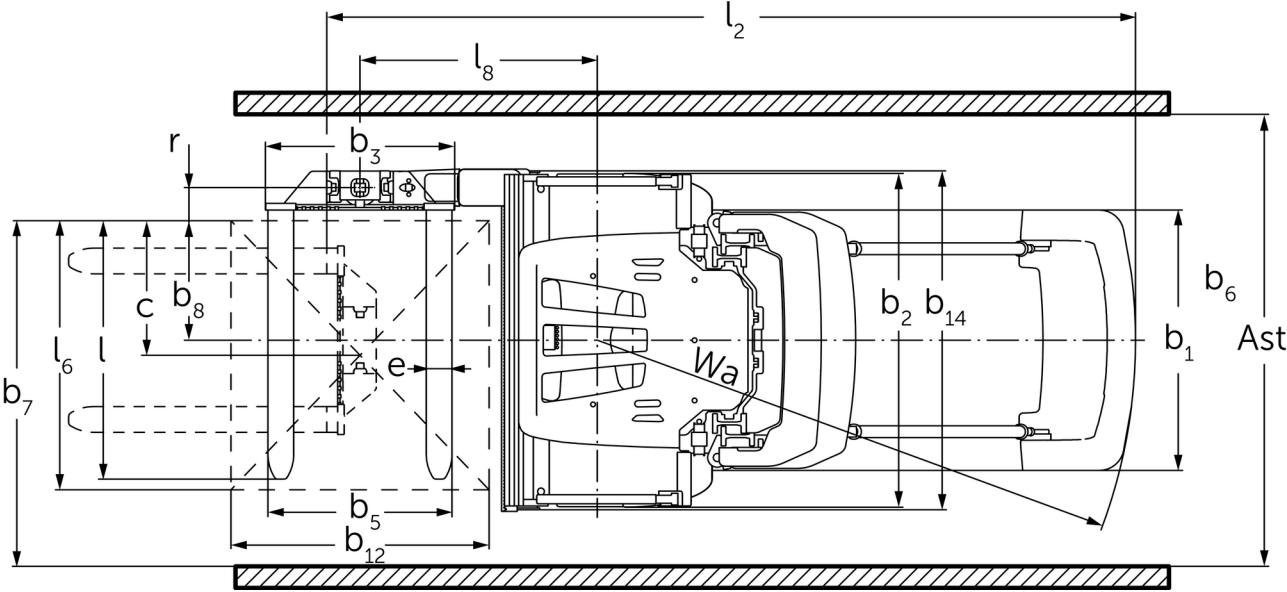
EKX 514a / 516ka / 516a



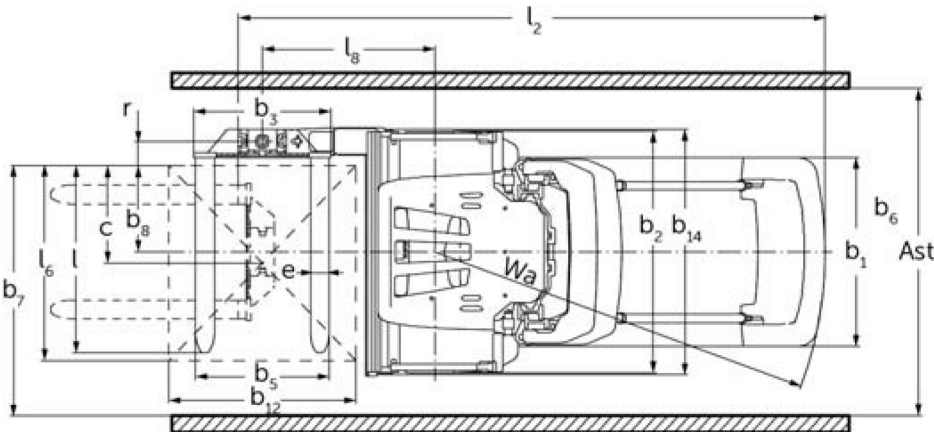
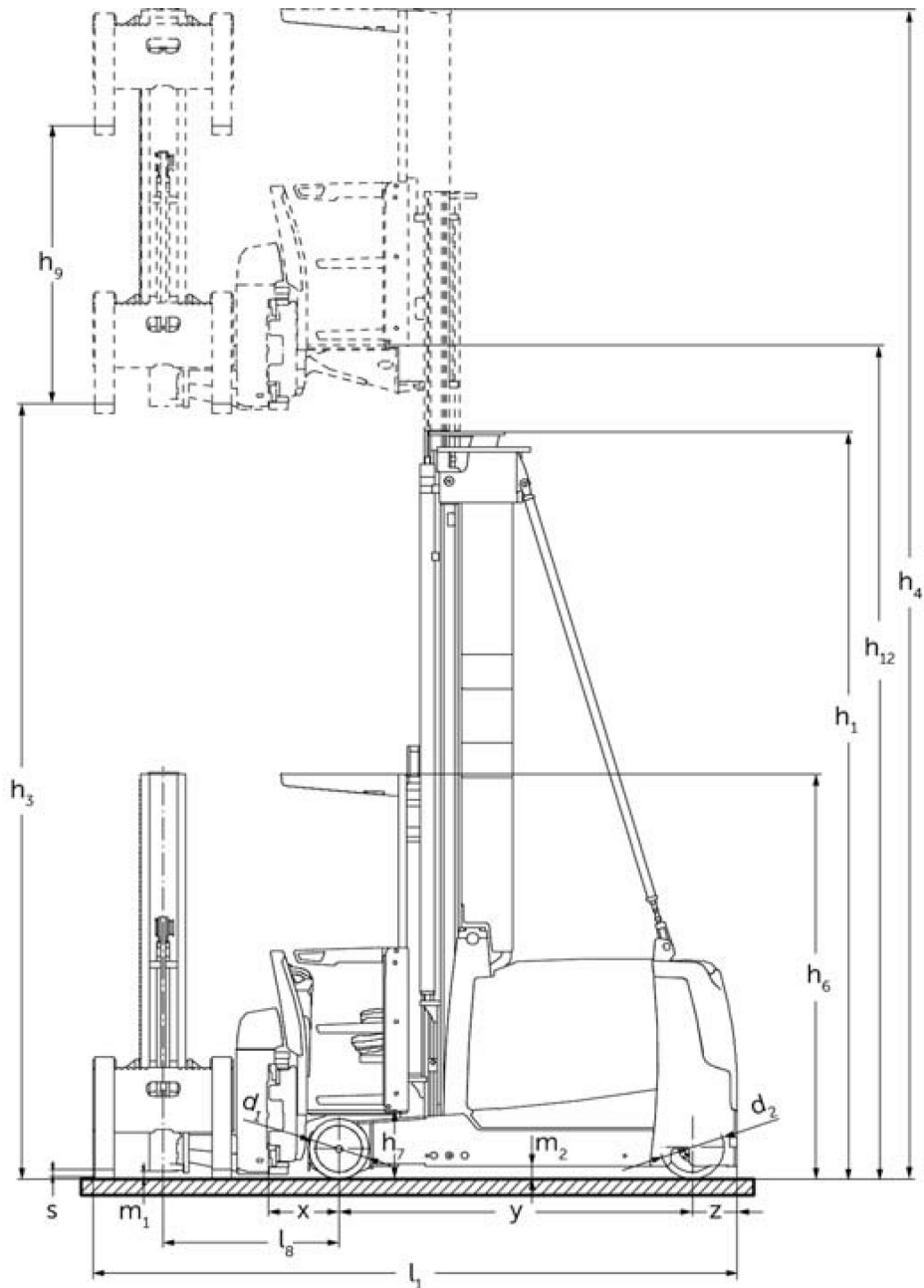
EKX 514a / 516ka / 516a



EKX 514a / 516ka / 516a



EKX 514a / 516ka / 516a



Tabel VDI

Stând pe: 03/2025

Marca	1.2	Domeniul de activitate al producătorului			EKX 514a	EKX 516ka	EKX 516a
	1.3	Deplasare			Electric		
	1.4	Operare			Automat		
	1.5	Capacitate de încărcare / sarcină	Q	kg	1400	1600	
	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	445		
	1.9	Ampatament	y	mm	1840	1950	2220
Greutăți	2.1.1	Greutate totală (inclusiv baterie)		kg	6350	6750	7900
	2.2	Sarcina de încărcare pe axa față / spate cu încărcătură		kg	5720 / 1880	6190 / 2060	6590 / 2810
	2.3	Sarcina de încărcare pe axa față / spate fără încărcătură		kg	3850 / 2500	3980 / 2770	4480 / 3420
Roți / Suspension	3.1	Anvelope			Besthane		
	3.2	Dimensiune anvelope, față			Ø 380 x 192		
	3.3	Dimensiune anvelope, spate			Ø 400 x 160		
	3.5	Roți, număr față / spate (x = condus)			2 / 1x		
Dimensiuni de bază	4.2	Înălțime catarg retras (h1)	h1	mm	2955		
	4.4	Înălțime de ridicare a furcilor (h3)	h3	mm	3500		
	4.5	Înălțime catarg extins (h4)	h4	mm	6050		
	4.20	Lungimea până la baza furcilor	l2	mm	3379	3489	3759
	4.21.1	Lățime totală	b1	mm	1210		
	4.22	Dimensiuni furci	s/ e/l	mm	50 x 120 x 1200		
	4.31	Gardă la sol sub catarg cu încărcătură	m1	mm	80		
	4.32	Garda la sol, centrul ampatamentului	m2	mm	80	-	80
Date de performanță	5.1	Viteza de deplasare cu sarcină / fără sarcină		km/h	10,5 / 10,5	12 / 12	
	5.10	Frână de parcare			regenerabil		
	5.11	Frână de parcare			Acumulator electric de arc		
Cu motor electric / Electronică	6.2	Motor de ridicare, performanță la S3		kW	25		
	6.3	Baterie conform DIN 43531/35/36			3 PzS 465	4 PzS 620	6 PzS 930
	6.4	Tensiunea bateriei / capacitate nominală		V	80		
	6.5	Greutatea bateriei		kg	1238	1558	2178
Alte	8.1	Tipul unității de deplasare			Reluctanță sincronizată AC		
	10.5	Versiune direcție			electric		
	10.7	nivelul zgomot conform EN12053, perceput de urechea operatorului		dB (A)	64		

- 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.

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

 **JUNGHEINRICH**