

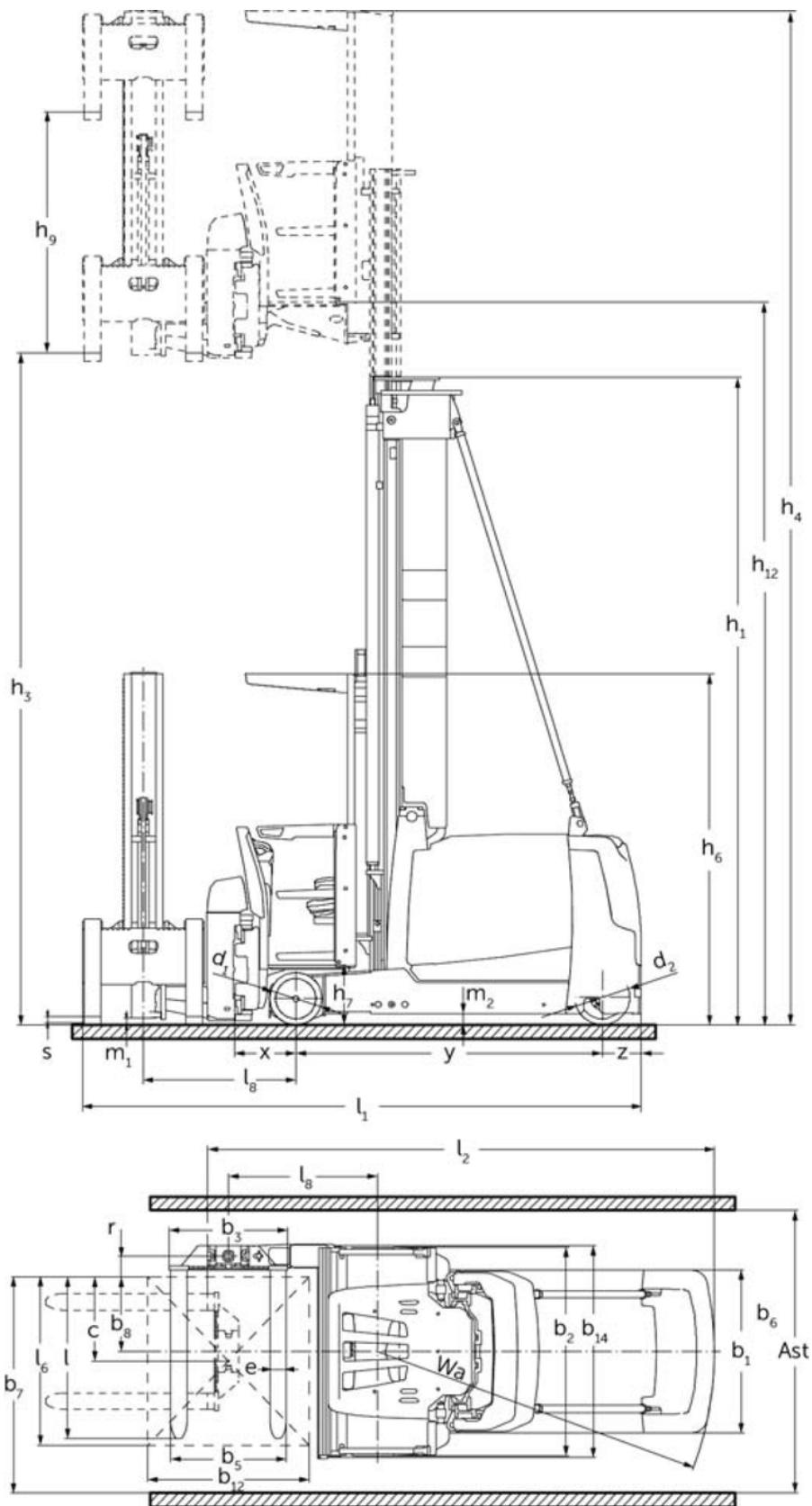


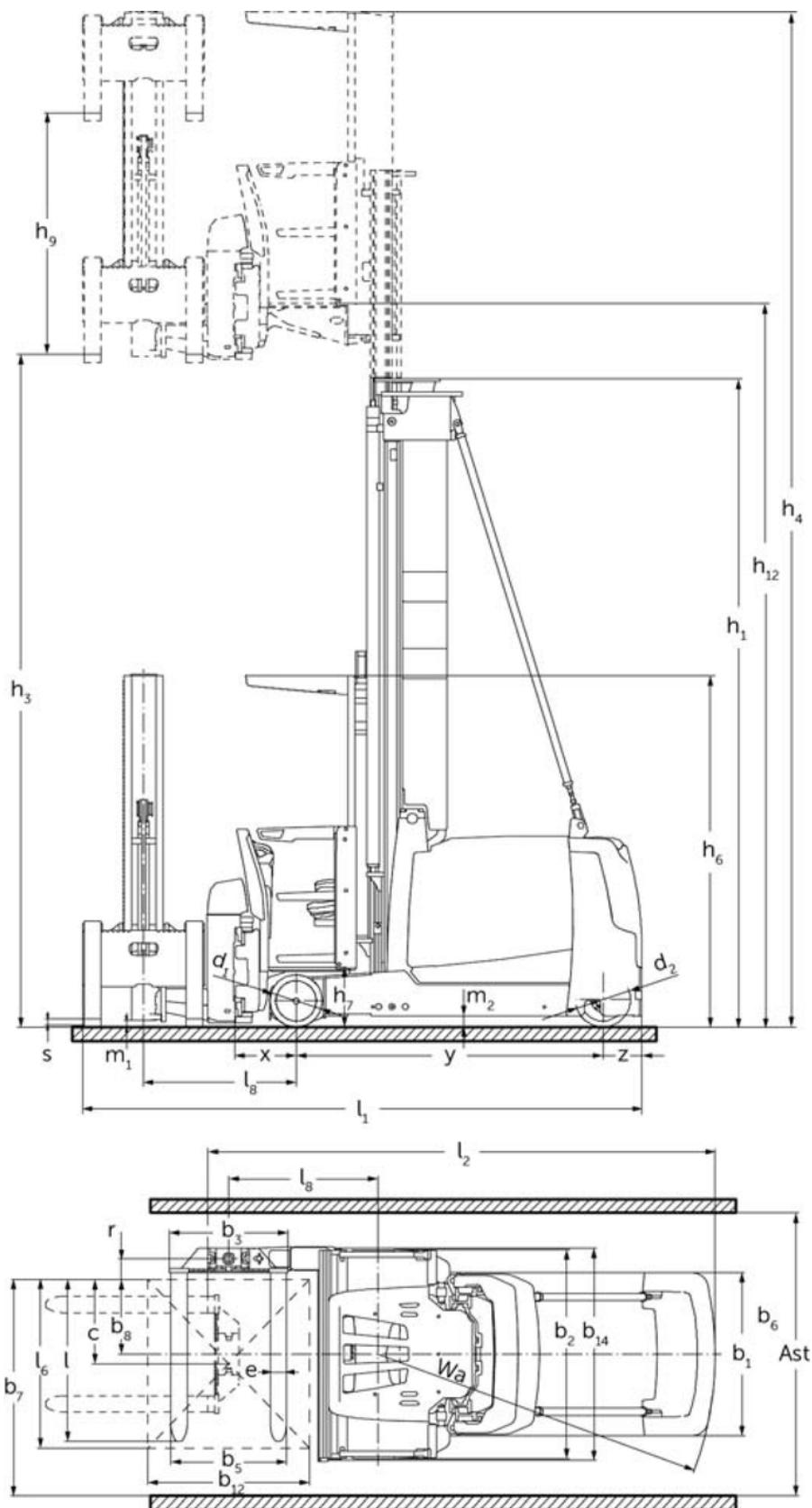
## **Robot Mobile Application de stockage grande hauteur EKX 5a**

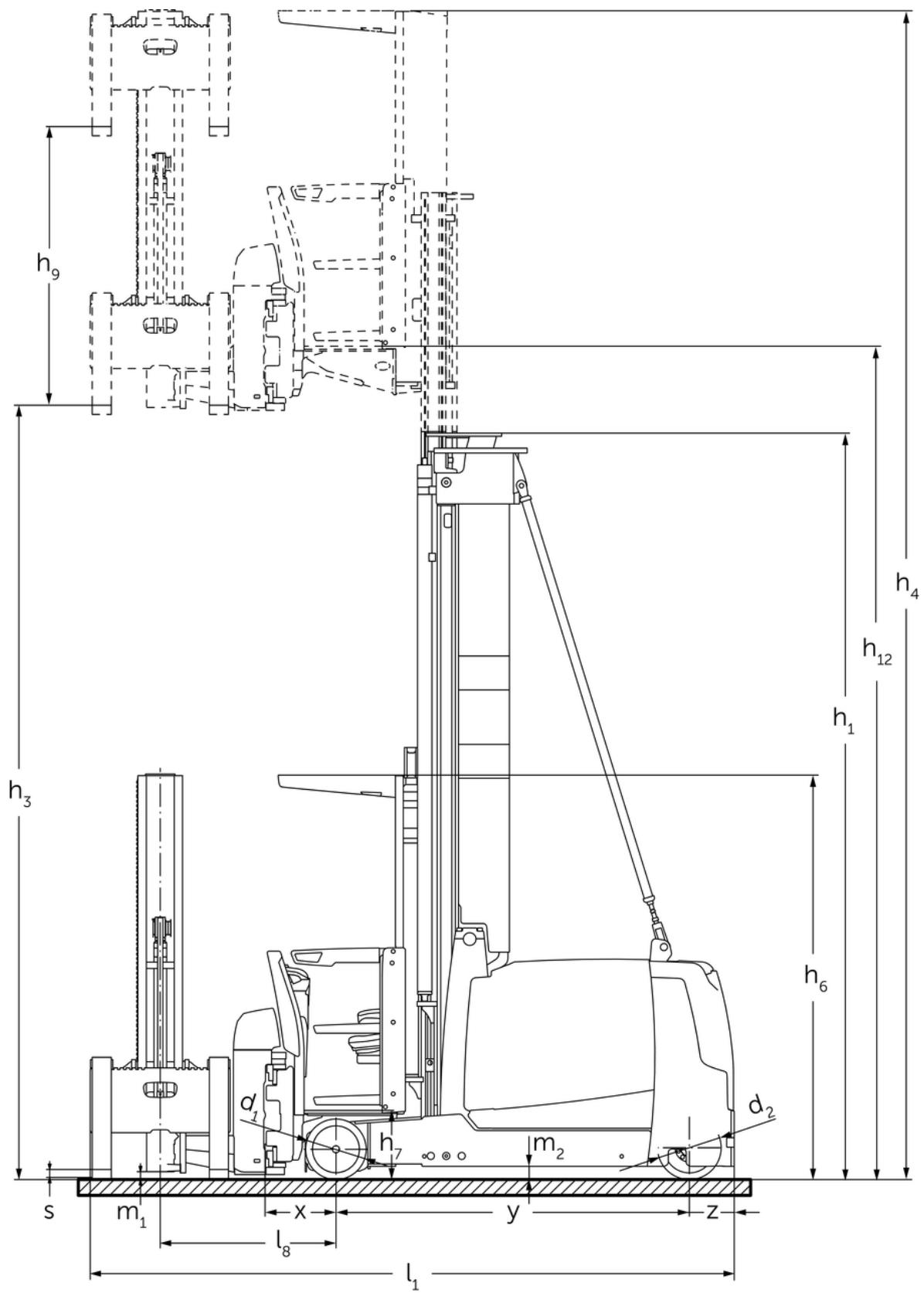
Hauteur de levée: 11000-13000 mm / Capacité de charge:  
1400-1600 kg

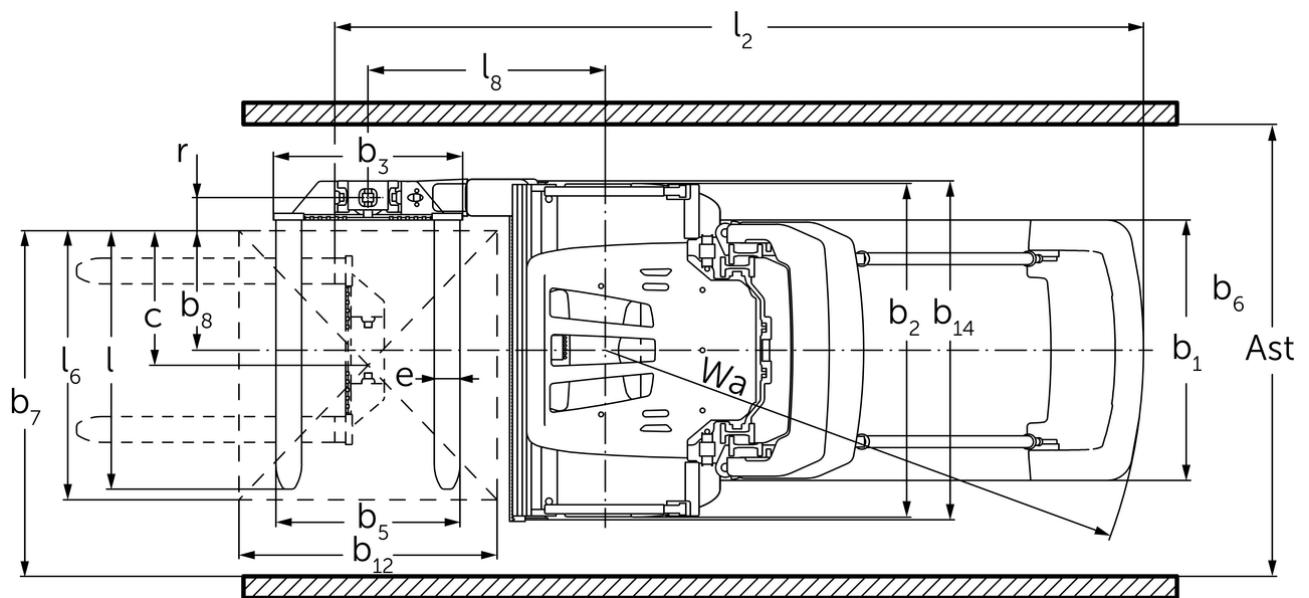
**JUNGHEINRICH**

EKX 5a









## EKX 5a

	Levée (h3)	Hauteur du mât replié (h1)	Levée libre (h2)	Hauteur du mât déployé (h4)
EKX 514a, EKX 516ka, EKX 516a				
Mât duplex ZT	3000 mm	2705 mm		5550 mm
	3500 mm	2955 mm		6050 mm
	4000 mm	3205 mm		6550 mm
	4500 mm	3455 mm		7050 mm
	5000 mm	3705 mm		7550 mm
	5500 mm	3955 mm		8050 mm
	6000 mm	4205 mm		8550 mm
	6500 mm	4555 mm		9050 mm
	7000 mm	4805 mm		9550 mm
	7500 mm	5055 mm		10050 mm
Mât triple DZ	8000 mm	5305 mm		10550 mm
	8500 mm	5655 mm		11050 mm
	9000 mm	5905 mm		11550 mm
	9500 mm	6155 mm		12050 mm
	4000 mm	2550 mm		6550 mm
	4500 mm	2710 mm	160 mm	7050 mm
	5000 mm	2895 mm	345 mm	7550 mm
	5500 mm	3095 mm	545 mm	8050 mm
	6000 mm	3295 mm	745 mm	8550 mm
	6500 mm	3495 mm	945 mm	9050 mm
EKX 516a	7000 mm	3695 mm	1145 mm	9550 mm
	7500 mm	3895 mm	1345 mm	10050 mm
	8000 mm	4095 mm	1545 mm	10550 mm
	8500 mm	4295 mm	1745 mm	11050 mm
	9000 mm	4495 mm	1945 mm	11550 mm
	9250 mm	4595 mm	2045 mm	11800 mm
	9500 mm	4695 mm	2145 mm	12050 mm
	Levée (h3)	Hauteur du mât replié (h1)	Levée libre (h2)	Hauteur du mât déployé (h4)

Mât triple DZ	11000 mm	5215 mm	2665 mm	13550 mm	
	11500 mm	5395 mm	2845 mm	14050 mm	
	12000 mm	5565 mm	3015 mm	14550 mm	
	12500 mm	5750 mm	3200 mm	15050 mm	
	13000 mm	5950 mm	3400 mm	15550 mm	
	13500 mm	6250 mm	3700 mm	16050 mm	
	14000 mm	6550 mm	4000 mm	16550 mm	
	14500 mm	6850 mm	4300 mm	17050 mm	
EKX 516ka, EKX 516a		Levée (h3)	Hauteur du mât replié (h1)	Levée libre (h2)	Hauteur du mât déployé (h4)
Mât duplex ZT	10000 mm	6405 mm		12550 mm	
	10500 mm	6655 mm		13050 mm	
Mât triple DZ	10000 mm	4875 mm	2325 mm	12550 mm	
	10500 mm	5045 mm	2495 mm	13050 mm	

## Tableau VDI

		Jungheinrich		
		EKK 514a	EKK 516ka	EKK 516a
Sigle		Électrique		
1.1		Automatique		
1.2		1600		
1.3		600		
1.4		445		
1.5		Q kg	1400	1840
1.6		c mm		1950
1.8		x mm		2220
1.9		y mm		
Poids		kg		
2.1.1		6350	6750	7900
2.2		5720 / 1880	6190 / 2060	6590 / 2810
2.3		3850 / 2500	3980 / 2770	4480 / 3420
Roues / Châssis		kg		
3.1		Besthane		
3.2		Ø 380 x 192		
3.3		Ø 400 x 160		
3.5		2 / 1x		
3.6		b10 mm	1258	
Dimensions de base				
4.2		h1 mm	2955	
4.4		h3 mm	3500	
4.5		h4 mm	6050	
4.19		l1 mm	3665	3775
4.20		l2 mm	3379	3489
4.21.1		b1 mm	1210	
4.22		s/ e/l mm	50 x 120 x 1200	
4.25		b5 mm	560	
4.31		m1 mm	80	
4.32		m2 mm	80	
Données de performance				
5.1		km/h	10,5 / 10,5	12 / 12
5.10		régénératif		
5.11		Accumulateur à ressort électrique		

## Moteur électrique / système électronique

Moteur électrique / système électronique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min	kW	9		
	6.2	Moteur de levée, performance pour S3	kW	25		
	6.3	Batterie selon DIN 43531/35/36		3 PzS 465	4 PzS 620	6 PzS 930
	6.4	Tension de batterie / capacité nominale	V / Ah	80 / 465	80 / 620	80 / 930
	6.5	Poids de la batterie	kg	1238	1558	2178
Moteur	8.1	Type de commande de conduite		Synchrone à réductrice CA		
	10.5	Version direction		électrique		
Autres	10.7	Niveau sonore selon EN12053	dB (A)	64		

- Cette fiche technique selon la directive VDI 2198 n'indique que les valeurs techniques du chariot standard. D'autres bandages, d'autres mâts, des dispositifs supplémentaires, etc. peuvent donner lieu à d'autres valeurs.

Les usines de production de Norderstedt  
et Moosburg en Allemagne sont  
certifiées.

ISO 9001  
ISO 14001

Les matériels Jungheinrich sont  
conformes aux normes européennes de  
sécurité



 **JUNGHEINRICH**