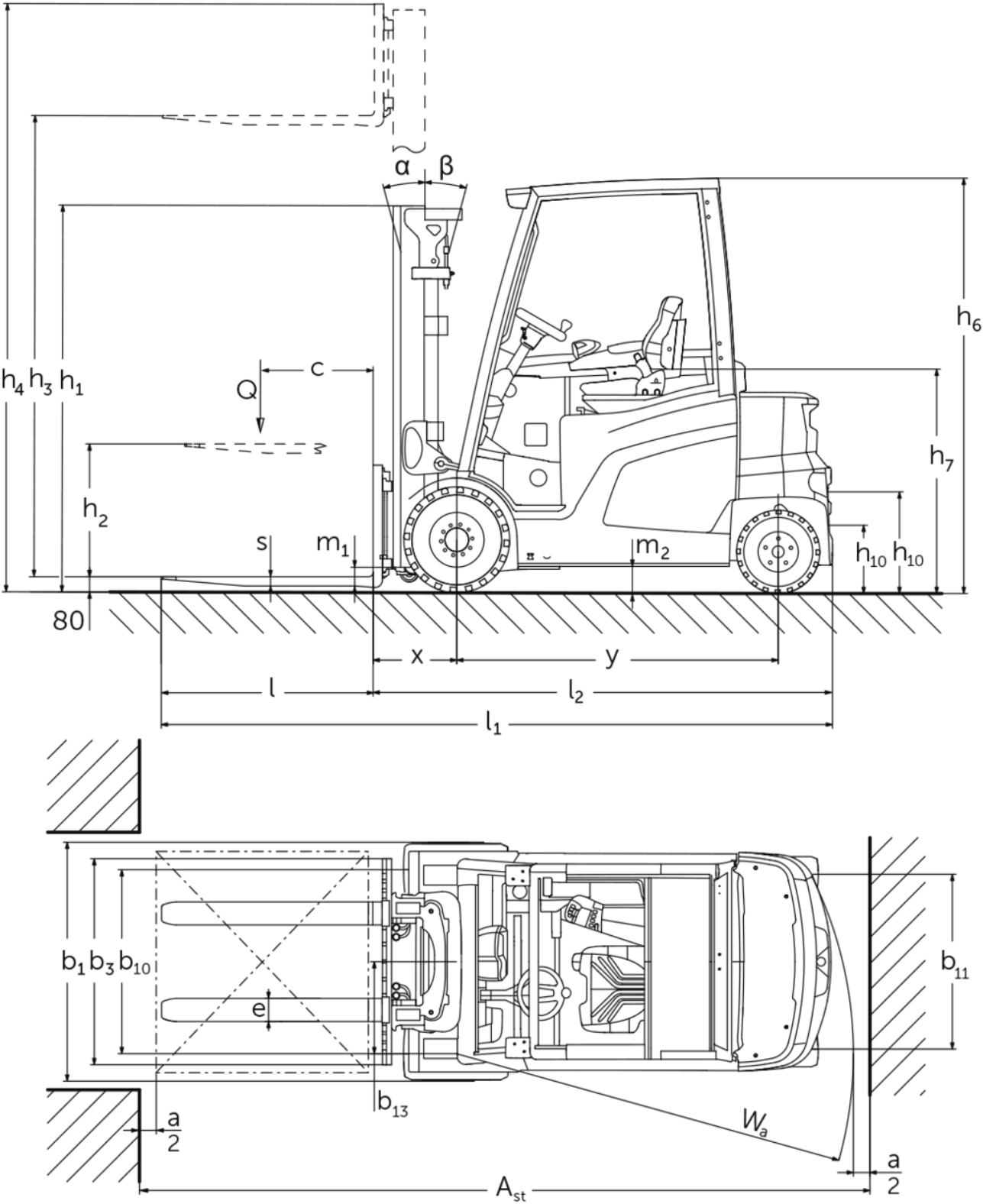


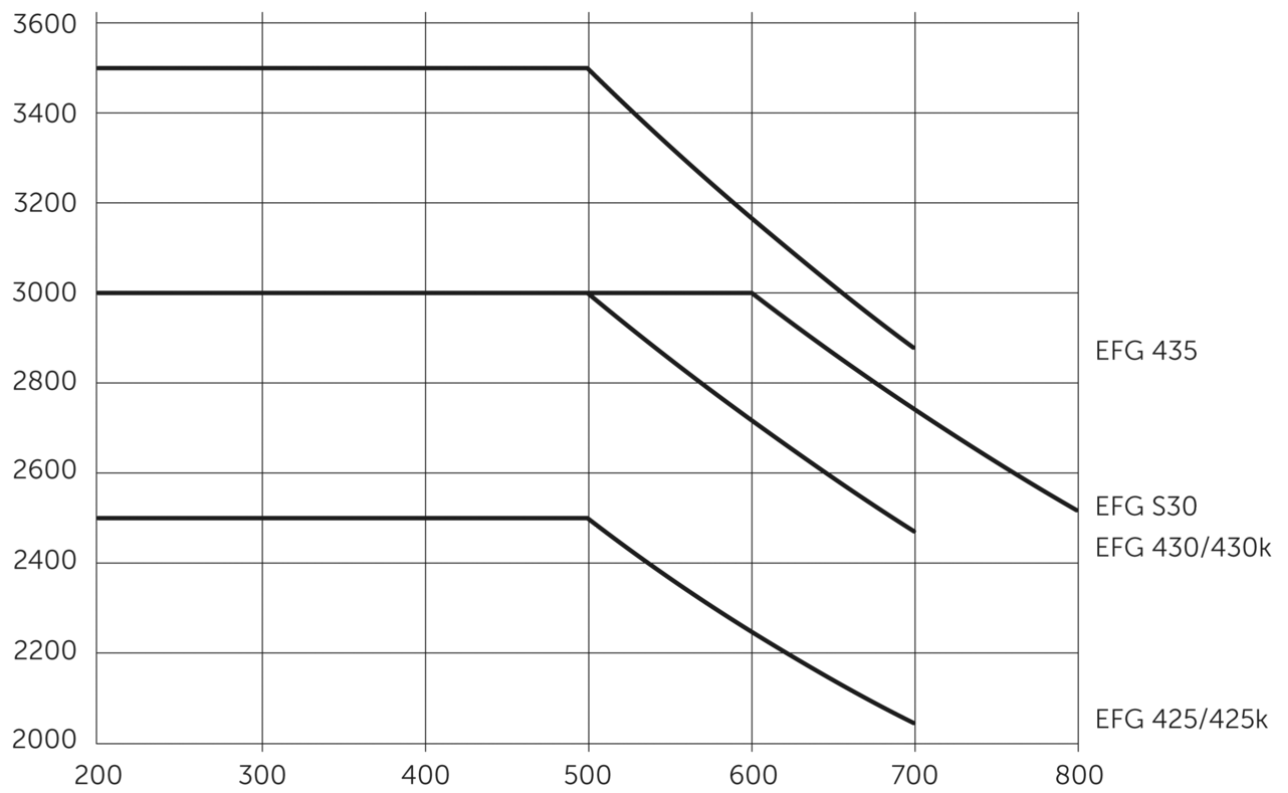


ยกสั้ล่อไฟฟ้า **EFG 425-435**

ยกสูง: 2900-7500 mm / กำลั้การผลั้ตไฟฟ้า: 2500-3500 kg

EFG 425-435





ตาราง VDI

Kennzeichen	1.1	ผู้ผลิต (ชื่อย่อ)		ยุงค์ไฮบริด					
	1.2	รหัสรุ่นจากผู้ผลิต		EFG 425k	EFG 425	EFG 430k	EFG 430	EFG S30	EFG 435
	1.3	ประเภทระบบขับเคลื่อน		ไฟฟ้า					
	1.4	การใช้งาน		ที่นั่ง					
	1.5	ความจุ / โหลด	Q kg	2500		3000		3500	
	1.6	ระยะศูนย์กลางน้ำหนักบรรทุก	c mm	500				600	500
	1.8	ระยะโหลด	x mm	442		447			
1.9	ระยะฐานล้อ	y mm	1595	1740	1595	1745			
Gewichte	2.1.1	น้ำหนัก (รวมแบตเตอรี่)	kg	4691	4642	5298	5143	5435	5664
	2.2	น้ำหนักกึ่งที่เพลาน้ำ/หลังขณะมีสินค้า	kg	6414 / 776	6466 / 676	7404 / 895	7395 / 748	7605 / 829	8239 / 926
	2.3	น้ำหนักกึ่งที่เพลาน้ำ/หลังขณะไม่มีสินค้า	kg	2419 / 2272	2595 / 2047	2594 / 2704	2741 / 2402	2771 / 2664	2805 / 2859
Räder/Fahrwerk	3.1	ชนิดยาง		SE					
	3.2	ขนาดยางล้อหน้า		225/75-10		250/60-12		315/45-12	
	3.3	ขนาดยางล้อหลัง		180/70-8		200/50-10	180/70-8	200/50-10	
	3.5	ล้อหน้าหมายเลข / หลัง (x = ขับเคลื่อน)		2x / 2					
	3.6	ระยะห่างระหว่างฐานล้อหน้า	b10 mm	990		950		1000	
	3.7	ระยะห่างระหว่างฐานล้อหลัง	b11 mm	940					
Grundabmessungen	4.1	การเอียงเสากระโดงหน้า/หลัง	a/β °	6 / 8					
	4.2	เสาความสูงหกกลับ (h1)	h1 mm	2325		2322		2352	
	4.3	ฟรีลิฟท์ (h2)	h2 mm	150					
	4.4	โรคหลอดเลื่อตสมอง (h3)	h3 mm	3300					
	4.5	เสาความสูงขยาย (h4)	h4 mm	3900		4057		4086	
	4.7	ความสูงของหลังคาห้องโดยสาร	h6 mm	2240					
	4.8	ความสูงของที่นั่ง/ความสูงของแท่นยืน	h7 mm	1226					
	4.12	ความสูงจุดต่อพ่วงสำหรับลากจูง	h10 mm	380					
	4.12.1	ความสูงของจุดเชื่อมต่อกายตัวรถ	mm	530					
	4.19	ความยาวโดยรวม	l1 mm	3484	3632	3489	3637		
	4.20	ความยาวรถถึงฐานงา	l2 mm	2334	2482	2339	2487		
	4.21.1	ความกว้างโดยรวม	b1 mm	1200				1300	
	4.22	ขนาดล้อ	s/ e/l mm	40 x 100 x 1150		45 x 125 x 1150			
	4.23	คลาสการเชื่อมต่อของผู้ให้บริการ		2A		3A			
	4.24	ความกว้างแผงงา	b3 mm	1120					
	4.31	ระยะจากใต้เสาถึงพื้น	m1 mm	110					
	4.32	ระยะห่างจากพื้นถึงใต้ท้องรถบริเวณกึ่งกลางระยะฐานล้อ	m2 mm	135					
	4.34.1	ความกว้างช่องวิ่ง (พาเลท 1000x1200 วางตามขวาง)	Ast mm	3722	3872	3727	3877		
	4.34.2	ความกว้างช่องวิ่ง (พาเลท 800x1200 วางตามยาว)	Ast mm	3922	4072	3927	4077		
	4.35	รัศมีวงเลี้ยว	Wa mm	2080	2230	2080	2230		
	4.36	ระยะห่างจุดหมุนที่แคบที่สุด	b13 mm	580	630	580	630		

Leistungsdaten	5.1	ความเร็วในการขับเคลื่อน มี/ไม่มีโหลด (โหมดประหยัดพลังงาน drivePLUS)	km/h	17 / 17 20 / 20				
	5.2	ความเร็วในการยก มี/ไม่มีโหลด (โหมดประหยัดพลังงาน liftPLUS)	m/s	0.58 / 0.62 0.64 / 0.68		0.5 / 0.52 0.57 / 0.63		0.44 / 0.51 0.5 / 0.53
	5.3	ความเร็วในการลดระดับ มี/ไม่มีโหลด (โหมดประหยัดพลังงาน liftPLUS)	m/s	0.59 / 0.62 0.59 / 0.62		0.58 / 0.64 0.58 / 0.64		0.56 / 0.59 0.56 / 0.59
	5.5	แรงดูดลาก มี/ไม่มีโหลด (โหมดประหยัดพลังงาน drivePLUS)	N	8000 / 8000 10000 / 10000		7000 / 7000 10000 / 10000		
	5.6	แรงดูดลากสูงสุด มี/ไม่มีโหลด (โหมดประหยัดพลังงาน drivePLUS)	N	16000 / 16000 19500 / 18600	16000 / 16000 19500 / 19500			
	5.7	ความสามารถในการปีนทางชัน มี/ไม่มีโหลด (โหมดประหยัดพลังงาน drivePLUS)	%	12 / 18 19 / 30		10 / 15 16 / 25		10 / 15 14 / 23
	5.8	ความสามารถในการปีนทางชันสูงสุด มี/ไม่มีโหลด (โหมดประหยัดพลังงาน drivePLUS)	%	18 / 28 27 / 34	18 / 28 27 / 38	18 / 28 22 / 33		17 / 28 20 / 33
	5.9	เวลาในการทำอัตราเร่ง มี/ไม่มีโหลด (โหมดประหยัดพลังงาน drivePLUS)	s	6.1 / 5.7 5.3 / 5		6.1 / 5.4 5.5 / 5		6.4 / 5.5 5.6 / 5.1
	5.10	ระบบเบรก		Reibbremse (hydraulisch betätigt)				
	E-Motor/Elektronik	6.1	มอเตอร์ขับเคลื่อน, กำลังไฟฟ้า S2 60 นาที (โหมดประหยัดพลังงาน drivePLUS)	kW	8.9 11.3			
6.1.1		2. มอเตอร์ขับเคลื่อนตัวที่, กำลังไฟ S2 60 นาที (โหมดประหยัดพลังงาน drivePLUS)	kW	8.9 11.3				
6.2		มอเตอร์ยก, กำลังไฟฟ้าที่ S3 (โหมดประหยัดพลังงาน liftPLUS)	kW	19.5 22				
6.3		แบตเตอรี่ตามมาตรฐาน DIN 43531/35/36		DIN 43536 A				
6.4		แรงดันไฟฟ้า/ความจุแบตเตอรี่	V / Ah	80 / 620	80 / 775	80 / 620	80 / 775	
6.5		น้ำหนักแบตเตอรี่	kg	1558	1863	1558	1863	
6.6.1		อัตราสิ้นเปลืองพลังงานตามวงจร EN (โหมดประหยัดพลังงาน PLUS)	kWh/h	6.2 6.2		7.2 7.2	7.1 7.1	7.4 7.4 8.1 8.3
6.6.2		ค่าเทียบเท่าก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ เทียบเท่ามาตรฐาน EN16796 (โหมดประหยัดพลังงาน PLUS)	kg/h	3.4 3.4		3.9 3.9	3.8 3.8	4 4 4.4 4.5
6.7		ประสิทธิภาพ/กำลังในการจัดการสินค้า (โหมดประหยัดพลังงาน PLUS)	t/h	173 188		204 219		201 219 224 238
6.8		ประสิทธิภาพการจัดการสินค้าตาม VDI 2198 (โหมดประหยัดพลังงาน PLUS)	t/kWh	22.2 20		22.9 21.3		22.8 21.3 24.3 22.2
6.8.1	อัตราสิ้นเปลืองพลังงานขณะจัดการสินค้าสูงสุด (โหมดประหยัดพลังงาน PLUS)	kWh/h	7.8 9.4		8.9 10.3		8.8 10.3 9.2 10.7	
Sonstiges	8.1	ประเภทระบบควบคุมการขับเคลื่อน		พัลส์ / AC				
	10.1	แรงดันสำหรับอุปกรณ์ต่อพ่วง	bar	240				
	10.2	อัตราการไหลของน้ำมันไฮดรอลิกสำหรับอุปกรณ์ต่อพ่วง	l/min	45				
	10.7	ระดับความดันเสียงตามมาตรฐาน EN12053	dB (A)	69				
	10.8	ชุดต่อพ่วง, ชนิด/รุ่น DIN		DIN 15170 H				
- In accordance with VDI Guideline 2198 this data sheet provides details of the standard truck only. Non-standard tyres, different masts, optional equipment, etc. may result in different values.								

ISO 9001
ISO 14001

 **JUNGHEINRICH**