

**LI-ION**  
technology



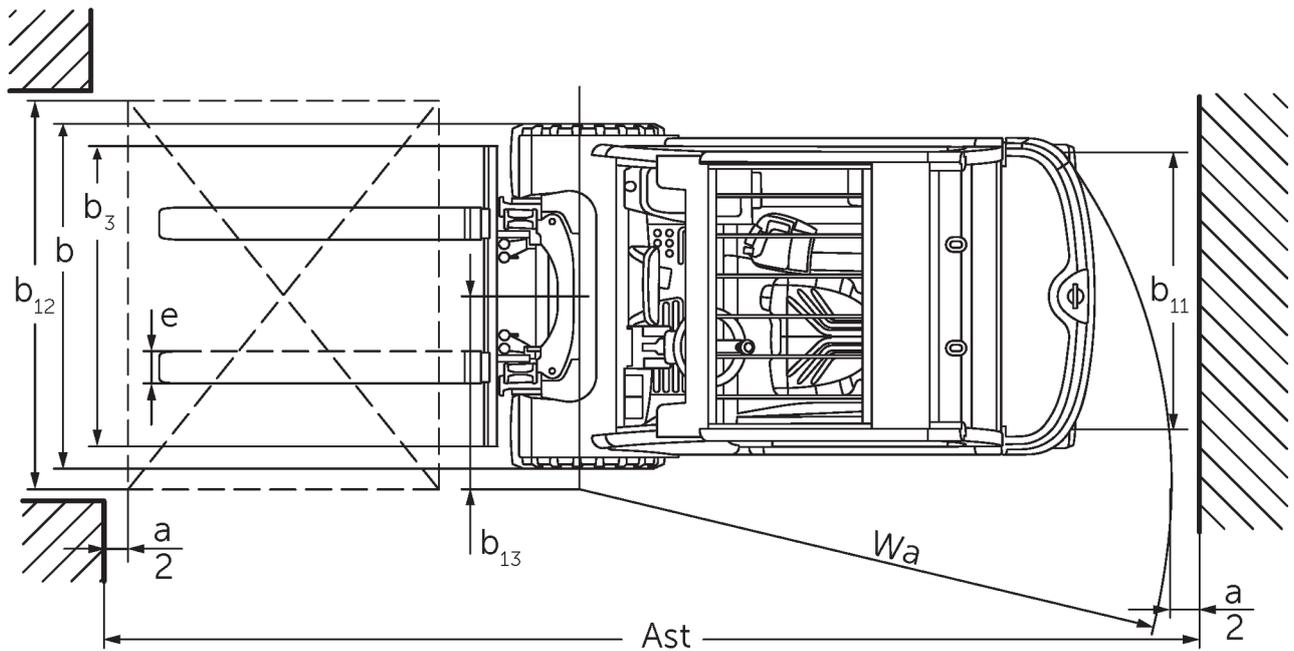
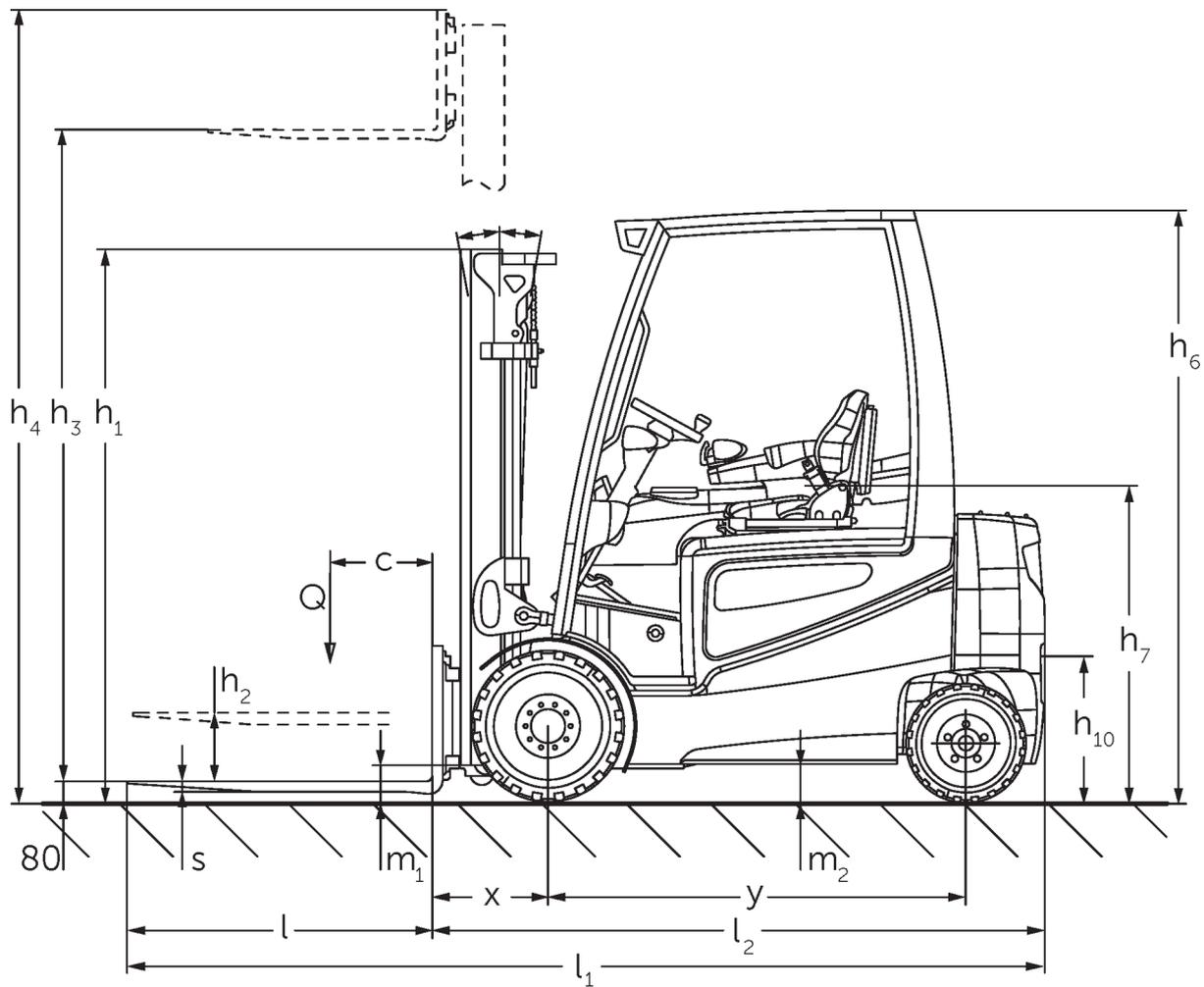
Электрический четырехколесный погрузчик

**EFG 425-S30**

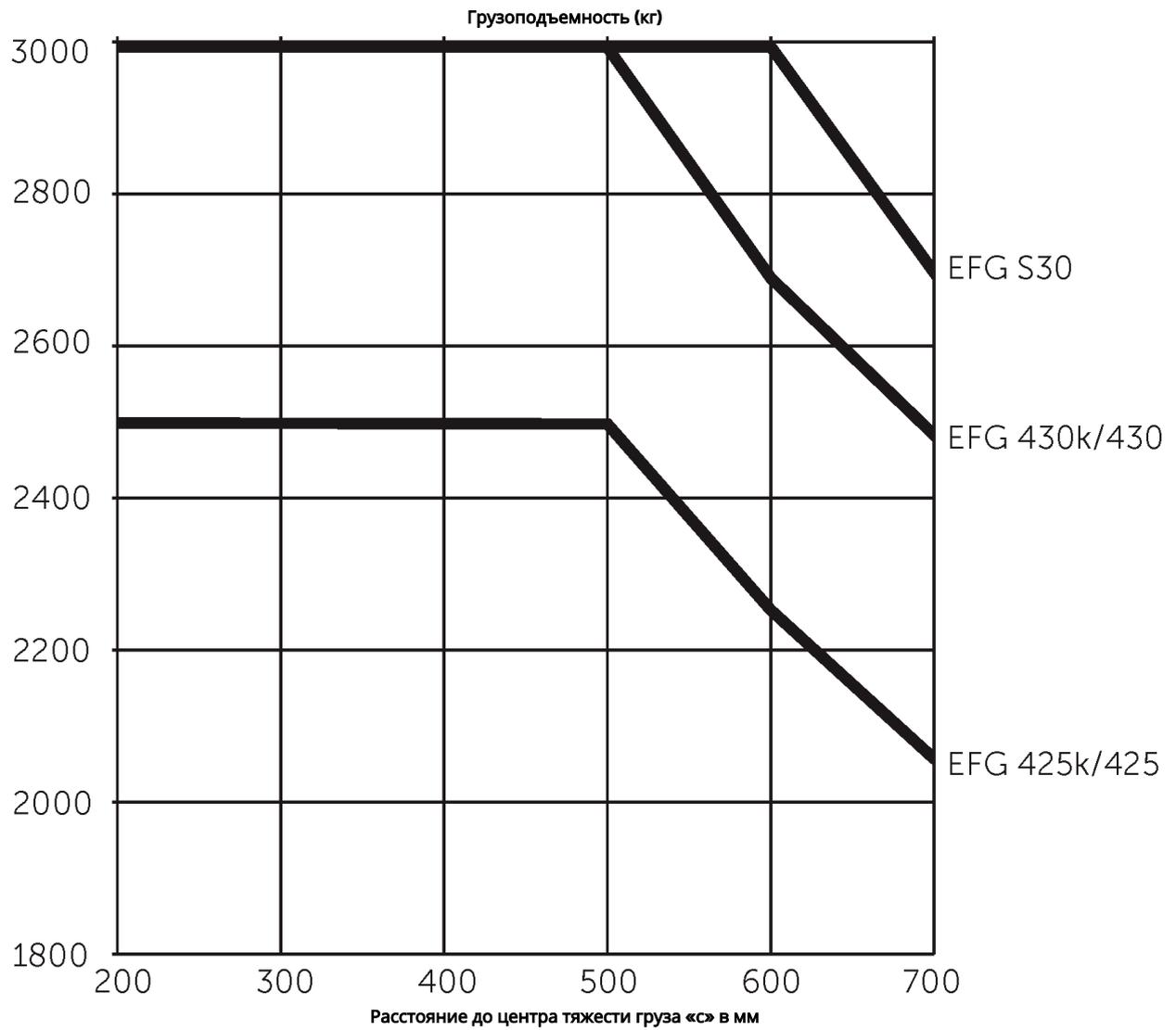
высота подъема: 2900-7500 мм / Грузоподъемность: 2500-3000 кг

**JUNGHEINRICH**

# EFG 425-S30



# EFG 425-S30



# EFG 425-S30

EFG 425k, EFG 425	Ход (h3)	Высота мачты втянута (h1)	Свободный лифт (h2)	Высота мачты увеличена (h4)	наклон мачты вперед/назад
Двойная мачта ZT	2900 мм	2125 мм	150 мм	3655 мм	6 / 8 °
	3100 мм	2225 мм	150 мм	3855 мм	6 / 8 °
	3300 мм	2325 мм	150 мм	4055 мм	6 / 8 °
	3500 мм	2425 мм	150 мм	4255 мм	6 / 8 °
	3700 мм	2525 мм	150 мм	4455 мм	6 / 8 °
	4000 мм	2675 мм	150 мм	4755 мм	6 / 8 °
	4300 мм	2875 мм	150 мм	5055 мм	6 / 8 °
	4500 мм	2975 мм	150 мм	5255 мм	6 / 8 °
Двойная мачта ZZ	3100 мм	2190 мм	1600 мм	3690 мм	6 / 8 °
	3300 мм	2290 мм	1700 мм	3890 мм	6 / 8 °
	3500 мм	2390 мм	1800 мм	4090 мм	6 / 8 °
	3700 мм	2490 мм	1900 мм	4290 мм	6 / 8 °
	4000 мм	2640 мм	2050 мм	4590 мм	6 / 8 °
Тройная мачта DZ	4400 мм	2090 мм	1500 мм	4990 мм	6 / 8 °
	4700 мм	2190 мм	1600 мм	5290 мм	6 / 5,5 °
	5000 мм	2290 мм	1700 мм	5590 мм	6 / 5,5 °
	5500 мм	2490 мм	1900 мм	6090 мм	6 / 5,5 °
	6000 мм	2690 мм	2100 мм	6590 мм	6 / 5,5 °
	6500 мм	2890 мм	2300 мм	7090 мм	6 / 3 °
	7000 мм	3090 мм	2500 мм	7590 мм	6 / 3 °
	7500 мм	3290 мм	2700 мм	8090 мм	6 / 3 °
EFG 430k, EFG 430	Ход (h3)	Высота мачты втянута (h1)	Свободный лифт (h2)	Высота мачты увеличена (h4)	наклон мачты вперед/назад
Двойная мачта ZT	2900 мм	2122 мм	150 мм	3657 мм	6 / 8 °
	3100 мм	2222 мм	150 мм	3857 мм	6 / 8 °
	3300 мм	2322 мм	150 мм	4057 мм	6 / 8 °
	3500 мм	2422 мм	150 мм	4257 мм	6 / 8 °
	3700 мм	2522 мм	150 мм	4457 мм	6 / 8 °
	4000 мм	2672 мм	150 мм	4757 мм	6 / 8 °
	4300 мм	2872 мм	150 мм	5057 мм	6 / 8 °
	4500 мм	2972 мм	150 мм	5257 мм	6 / 8 °
Двойная мачта ZZ	3100 мм	2187 мм	1450 мм	3837 мм	6 / 8 °
	3300 мм	2287 мм	1550 мм	4037 мм	6 / 8 °
	3500 мм	2387 мм	1650 мм	4237 мм	6 / 8 °
	3700 мм	2487 мм	1750 мм	4437 мм	6 / 8 °
	4000 мм	2637 мм	1900 мм	4737 мм	6 / 8 °
Тройная мачта DZ	4400 мм	2087 мм	1350 мм	5137 мм	6 / 8 °
	4700 мм	2187 мм	1450 мм	5437 мм	6 / 5,5 °
	5000 мм	2287 мм	1550 мм	5737 мм	6 / 5,5 °
	5500 мм	2487 мм	1750 мм	6237 мм	6 / 5,5 °
	6000 мм	2687 мм	1950 мм	6737 мм	6 / 5,5 °
	6500 мм	2887 мм	2150 мм	7237 мм	6 / 3 °
	7000 мм	3087 мм	2350 мм	7737 мм	6 / 3 °
	7500 мм	3287 мм	2550 мм	8237 мм	6 / 3 °
EFG S30	Ход (h3)	Высота мачты втянута (h1)	Свободный лифт (h2)	Высота мачты увеличена (h4)	наклон мачты вперед/назад
Двойная мачта ZT	2900 мм	2122 мм	150 мм	3657 мм	6 / 8 °
	3100 мм	2222 мм	150 мм	3857 мм	6 / 8 °

	3300 мм	2322 мм	150 мм	4057 мм	6 / 8 °
	3500 мм	2422 мм	150 мм	4257 мм	6 / 8 °
	3700 мм	2522 мм	150 мм	4457 мм	6 / 8 °
	4000 мм	2672 мм	150 мм	4757 мм	6 / 8 °
	4300 мм	2872 мм	150 мм	5057 мм	6 / 8 °
	4500 мм	2972 мм	150 мм	5257 мм	6 / 8 °
<b>Двойная мачта ZZ</b>	<b>3100 мм</b>	<b>2187 мм</b>	<b>1450 мм</b>	<b>3837 мм</b>	<b>6 / 8 °</b>
	3300 мм	2287 мм	1550 мм	4037 мм	6 / 8 °
	3500 мм	2387 мм	1650 мм	4237 мм	6 / 8 °
	3700 мм	2487 мм	1750 мм	4437 мм	6 / 8 °
	4000 мм	2637 мм	1900 мм	4737 мм	6 / 8 °
<b>Тройная мачта DZ</b>	<b>4400 мм</b>	<b>2087 мм</b>	<b>1350 мм</b>	<b>5137 мм</b>	<b>6 / 8 °</b>
	4700 мм	2187 мм	1450 мм	5437 мм	6 / 5,5 °
	5000 мм	2287 мм	1550 мм	5737 мм	6 / 5,5 °
	5500 мм	2487 мм	1750 мм	6237 мм	6 / 5,5 °
	6000 мм	2687 мм	1950 мм	6737 мм	6 / 5,5 °
	6500 мм	2887 мм	2150 мм	7237 мм	6 / 3 °
	7000 мм	3087 мм	2350 мм	7737 мм	6 / 3 °
	7500 мм	3287 мм	2550 мм	8237 мм	6 / 3 °

идентификатор	1.1	Производитель (краткое название)	Jungheinrich							
			EFG 425k	EFG 425	EFG 430k	EFG 430	EFG S30			
	1.2	Обозначение модели								
	1.3	Привод	Электро							
	1.4	Управление	Сиденье							
	1.5	Мощность / нагрузка	Q	кг	2500	3000				
	1.6	Расстояние до центра тяжести груза	c	мм	500			600		
	1.8	Расстояние до груза (от оси пер. колес до спинки вил)	x	мм	425		447			
	1.9	Расстояние между осями колес	y	мм	1575	1720	1575	1720		
масса	2.1.1	Собственный вес (включая аккумулятор)	кг		4750	4660	5260	5080	5330	
	2.2	Нагрузка на ось с грузом передн./задн.	кг		6420 / 830	6570 / 590	7360 / 910	7450 / 630	7603 / 710	
	2.3	Нагрузка на ось без груза передн./задн.	кг		2430 / 2320	2700 / 1960	2530 / 2730	2770 / 2310	2763 / 2550	
колеса/ходовая часть	3.1	шины	SE							
	3.2	Размер шин, передние			225 / 75-10		250 / 60-12		315 / 45-12	
	3.3	Размер шин, задние			180 / 70-8		200 / 50-10	180 / 70-8	200 / 50-10	
	3.5	Колеса, номер перед / зад (x = ведомый)	2X / 2							
	3.6	Ширина переднего моста	b <sub>10</sub>	мм	990	950		1000		
	3.7	Ширина колеи, сзади	b <sub>11</sub>	мм	940					
	габаритные размеры	4.2	Высота мачты втянута (h1)	h <sub>1</sub>	мм	2225		2222		
4.3		Свободный лифт (h2)	h <sub>2</sub>	мм	150					
4.4		Ход (h3)	h <sub>3</sub>	мм	3100					
4.5		Высота мачты увеличена (h4)	h <sub>4</sub>	мм	3855		3857			
4.7		Высота защитной крыши (кабины)	h <sub>6</sub>	мм	2240					
4.8		Высота сиденья / высота в положении стоя	h <sub>7</sub>	мм	1190					
4.12		Высота по сцепному устройству	h <sub>10</sub>	мм	385					
4.12.1		2. Высота по сцепному устройству		мм	540					
4.19.4		Длина, включая длину вилок	l <sub>1</sub>	мм	3446	3591	3467	3612		
4.20		Длина, включая спинку вилок	l <sub>2</sub>	мм	2296	2441	2317	2462		
4.21.1		габаритная ширина	b <sub>1</sub>	мм	1198				1300	
4.22		размеры вилок	s/ e/l	x	40 x 120 x 1150		45 x 125 x 1150			
4.23		Класс связи вилочного перевозчика			2A		3A			
4.24		Ширина каретки вилок	b <sub>3</sub>	мм	1120					
4.31		Просвет над полом, с грузом, под грузоподъемной мачтой	m <sub>1</sub>	мм	117					
4.32		Просвет над полом в середине расстояния между осями колес	m <sub>2</sub>	мм	135					
4.34		Рабочая ширина (паллет 1000 x 1200 крест-накрест)	Ast	мм	3625	3775	3647	3797		
4.34.1		Рабочая ширина (поддон 800x1200 продольный)	Ast	мм	3825	3975	3847	3997		
4.35		Радиус разворота	W <sub>a</sub>	мм	2000	2150	2000	2150		
4.36		Минимальное расстояние между центром поворота и осью симметрии	b <sub>13</sub>	мм	600				650	
рабочие характеристики	5.1	Скорость хода с грузом/без груза (Efficiency   drivePLUS)		км/ч	16 / 17   19 / 20					
	5.2	Скорость подъема с грузом/без груза (Efficiency   liftPLUS)		м/сек	0,43 / 0,45   0,48 / 0,6	0,43 / 0,55   0,48 / 0,6	0,4 / 0,55   0,43 / 0,6			
	5.3	Скорость опускания с грузом/без груза (Efficiency   liftPLUS)		м/сек	0,58 / 0,58   0,58 / 0,58					

	5.5	Тяговое усилие с грузом/без груза (Efficiency   drivePLUS)	N	3600 / 4000   5100 / 5600	3500 / 3900   4900 / 5500	4500 / 5000   5000 / 5800		
	5.6	Макс. тяговое усилие с грузом/без груза (Efficiency   drivePLUS)	N	12500 / 1300   16000 / 16300		14000 / 14500   15700 / 16000	14000 / 14500   15700 / 1600	14000 / 14500   15700 / 16000
	5.7	Способность к преодолению подъема с грузом/без груза (Efficiency   drivePLUS)	%	8,5 / 14   10 / 16	7,5 / 13   10 / 16	7 / 12   9 / 15	7 / 13   9 / 15	7 / 12   8 / 14
	5.8	Макс. способность к преодолению подъема с грузом/без груза (Efficiency   drivePLUS)	%	17 / 25   19 / 27		15 / 23   17 / 25	15 / 23   18 / 26	15 / 23   17 / 25
	5.9	Время разгона с грузом/без груза (Efficiency   drivePLUS)	s	5 / 4,5   4,5 / 4				
	5.10	Рабочий тормоз		Механический				
Электродвигатель / Электроника	6.1	Двигатель хода, мощность S2 60 мин (Efficiency   drivePLUS)	кВт	12   15				
	6.2	Двигатель подъема, мощность при S3 (Efficiency   liftPLUS)	кВт	18,5   22				
	6.3	Аккумулятор согласно DIN 43531/35/36		DIN 43536 A				
	6.4	Напряжение аккумулятора, номинальная емкость	В / Ач	80 / 620	80 / 775	80 / 620	80 / 775	
	6.5	Вес аккумулятора	кг	1540	1863	1540	1863	
	6.6.1	расход электроэнергии согласно цикла EN	кВт-ч/ч	6		6,9		7,8
	6.6.2	CO2 эквивалент в соответствии с EN16796	кг/ч	3,2		3,7		4,2
	6.7	Производительность (Efficiency   PLUS)	т/ч	186   196		211,5   225		207   220,5
	6.8.1	Расход электроэнергии при максимальной производительности обработки (Efficiency   PLUS)	кВт-ч/ч	7   7,9		7,2   8,6		8,1   9,5
прочее	8.1	Тип управления движением		Импульс/переменный ток				
	10.1	Рабочее давление для навесного устройства	бар	200				
	10.2	Расход масла для навесных агрегатов	л/мин	30				
	10.7	Уровень звукового давления согласно EN12053, трубка водителя	дБ(А)	70				
	10.8	Фаркоп, тип / тип DIN		DIN 15170 H				

- В соответствии с директивой VDI 2198 в таблице приведены технические характеристики только стандартного транспортного средства. При установке других шин, подъемных устройств, дополнительного оборудования и т.д. значения могут измениться.

Efficiency: Стандартная комплектация | PLUS: Комплектация повышенной производительности

ООО «ЮНГХАЙНРИХ» подъемно-погрузочная техника»

Москва: +7 495 780 97 77

Санкт-Петербург: +7 812 600 13 00

Екатеринбург: +7 343 287 44 55

Новосибирск: +7 383 328 17 27

Нижний Новгород: + 7 831 282 20 50

Краснодар: +7 861 204 07 89

e-mail: [info@jungheinrich.ru](mailto:info@jungheinrich.ru)  
[www.jungheinrich.ru](http://www.jungheinrich.ru)

Сертифицированными являются немецкие заводы в Нордерштедте и Мосбурге.

ISO 9001  
ISO 14001

Подъемно-транспортные средства Jungheinrich отвечают европейским требованиям по безопасности.



 **JUNGHEINRICH**