

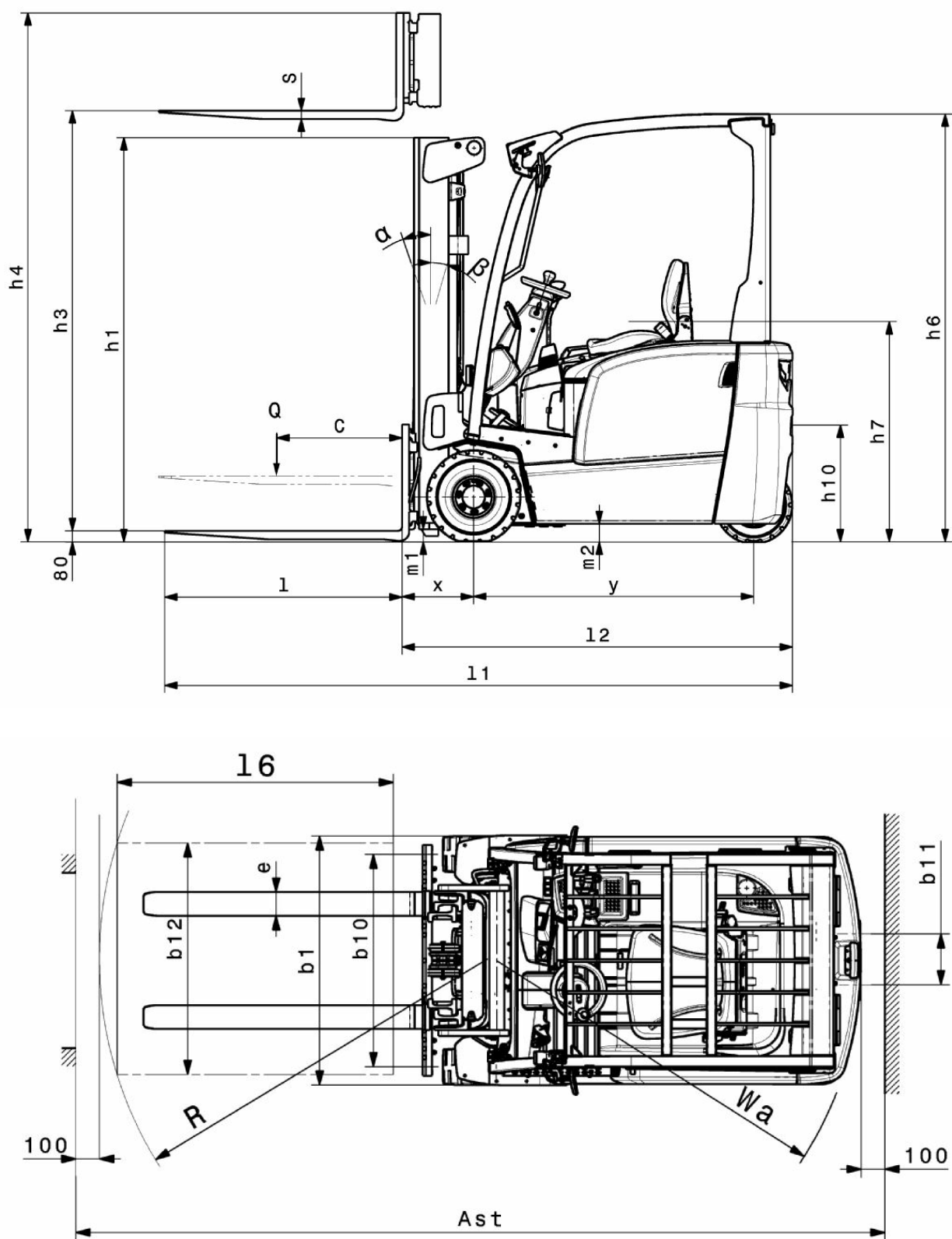


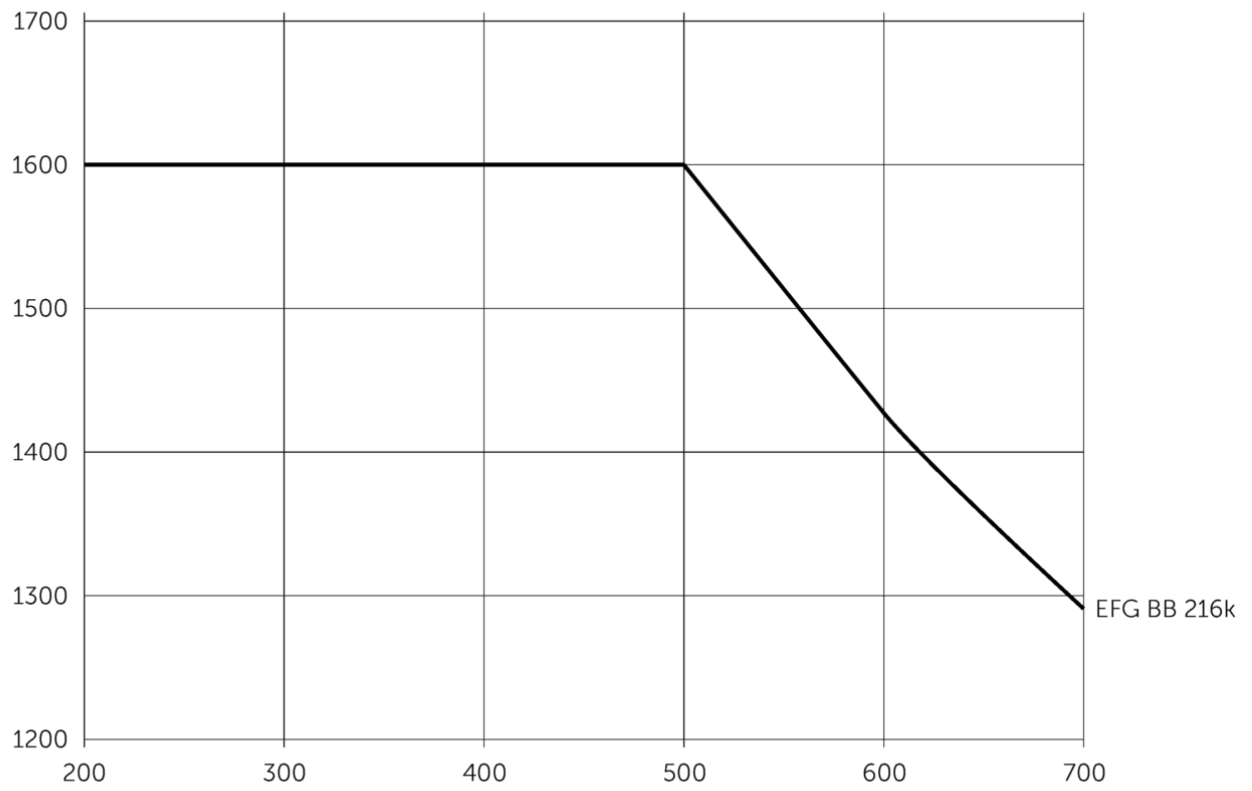
Empilhadeira elétrica de três rodas

EFG BB 216k

Altura de elevação: 3000-6500 mm / Capacidade de carga: 1600 kg

EFG BB 216k





EFG BB 216k

EFG BB 216k	Elevação (h3)	Altura do mastro retraído (h1)	Elevação livre (h2)	Altura do mastro estendido (h4)	Inclinação do mastro dianteira/traseira
Mastro telescópico duplo ZT	3000 mm	2000 mm	150 mm	3555 mm	7 / 5 °
	3300 mm	2150 mm	150 mm	3855 mm	7 / 5 °
	3600 mm	2300 mm	150 mm	4155 mm	7 / 5 °
	4000 mm	2500 mm	150 mm	4555 mm	7 / 5 °
	4500 mm	2800 mm	150 mm	5055 mm	7 / 5 °
	5000 mm	3050 mm	150 mm	5555 mm	7 / 5 °
Mastro telescópico duplo ZZ	3300 mm	2105 mm	1470 mm	3855 mm	7 / 5 °
	3600 mm	2255 mm	1620 mm	4155 mm	7 / 5 °
	4000 mm	2455 mm	1820 mm	4555 mm	7 / 5 °
Mastro triplo DZ	4500 mm	2005 mm	1360 mm	5055 mm	7 / 5 °
	4800 mm	2105 mm	1460 mm	5355 mm	7 / 5 °
	5000 mm	2180 mm	1530 mm	5555 mm	7 / 5 °
	5500 mm	2355 mm	1710 mm	6055 mm	7 / 5 °
	6000 mm	2555 mm	1910 mm	6555 mm	7 / 5 °
	6500 mm	2805 mm	2160 mm	7055 mm	7 / 5 °

Tabela VDI

Características	1.1	Fabricante (nome curto)			Jungheinrich
	1.2	Denominação do fabricante			EFG BB 216k
	1.3	Unidade de tração			Elétrico
	1.4	Tipo de operação			Sentado
	1.5	Capacidade de carga/carga	Q	kg	1600
	1.6	Distância do centro de gravidade da carga	c	mm	500
	1.8	Distância da carga	x	mm	352
	1.9	Distância entre rodas	y	mm	1357
Pesos	2.1.1	Peso próprio (incluindo bateria)		kg	3044
	2.2	Carga por eixo com carga dianteira/traseira		kg	4102 / 544
	2.3	Carga por eixo sem carga dianteira/traseira		kg	1473 / 1571
Rodas/chassis	3.1	Pneus			Superelástico (SE)
	3.2	Tamanho do pneu, dianteiro			18 x 7 - 8
	3.3	Tamanho do pneu, traseiro			140 / 55 - 9
	3.5	Rodas, quantidade dianteira/traseira (x=tracionadas)			2x / 2
	3.6	Distância entre rodas, dianteira	b10	mm	904
	3.7	Distância entre rodas, traseira	b11	mm	211
Dimensões básicas	4.1	Inclinação do mastro dianteira/traseira	a/β	°	7 / 5
	4.2	Altura do mastro retraído (h1)	h1	mm	2000
	4.2.1	Altura total	h15	mm	2080
	4.3	Elevação livre (h2)	h2	mm	150
	4.4	Elevação (h3)	h3	mm	3000
	4.5	Altura do mastro estendido (h4)	h4	mm	3555
	4.7	Altura do teto de proteção do operador (cabine)	h6	mm	2080
	4.8	Altura do assento/altura da plataforma ao piso	h7	mm	1030
	4.12	Altura de acoplamento	h10	mm	560
	4.12.1	2. Altura de acoplamento		mm	0
	4.19	Comprimento total	l1	mm	2899
	4.20	Comprimento incluindo a parte inferior do garfo	l2	mm	1899
	4.21.1	Largura total	b1	mm	1060
	4.22	Dimensões do garfo	s/e/l	mm	40 x 100 x 1000
	4.23	Classe de conexão do porta-garfo			2A
	4.24	Largura do porta-garfo	b3	mm	980
	4.31	Desimpedimento do piso com carga sob o mastro	m1	mm	97
	4.32	Desimpedimento do piso no centro da distância entre rodas	m2	mm	88
	4.34.1	Largura do corredor de trabalho (paleta 1000x1200 na posição transversal)	Ast	mm	3224
	4.34.2	Largura do corredor de trabalho (paleta 800x1200 na posição longitudinal)	Ast	mm	3348
	4.35	Raio de direção	Wa	mm	1545
	4.36	Menor distância do ponto de articulação	b13	mm	0

Performance	5.1	Velocidade de deslocamento com/sem carga	km/h	15 / 15
	5.2	Velocidade de elevação com/sem carga	m/s	0,43 / 0,53
	5.3	Velocidade de descida com/sem carga	m/s	0,51 / 0,55
	5.5	Força de tração nominal com/sem carga	N	1300 / 1500
	5.6	Força máx. de tração com/sem carga	N	9000 / 9400
	5.7	Capacidade de subida da rampa com/sem carga	%	6,5 / 14
	5.8	Capacidade máx. subida da rampa com/sem carga	%	13,5 / 16
	5.9	Tempo de aceleração com/sem carga	s	5,5 / 5
	5.10	Freio de serviço		mecânico/hidráulico
Motor elétrico/sistema eletrônico	6.1	Motor de tração, potência no regime S2 60 min	kW	3,7
	6.1.1	2. Motor de acionamento, potência S2 60 min	kW	3,7
	6.2	Motor de elevação, potência no regime S3	kW	10
	6.3	Bateria conforme DIN 43531/35/36		DIN 43531 A
	6.4	Tensão da bateria/capacidade nominal	V / Ah	48 / 500
	6.5	Peso da bateria	kg	708
	6.6.1	Consumo de energia conforme ciclo EN	kWh/h	4,25
	6.6.2	Equivalente de CO ₂ de acordo com a norma EN ISO 23308	kg/h0	2,3
	6.7	Desempenho da movimentação	t/h	113
	6.8.1	Consumo de energia com máximo desempenho da movimentação	kWh/h	5,13
Outros	8.1	Tipo de controle da unidade		Impulso/AC
	10.1	Pressão de operação para acessórios	bar	230
	10.2	Fluxo de óleo para acessórios	l/min	24
	10.7	Nível sonoro conforme EN 12053	dB (A)	75
	10.8	Acoplamento de reboque, especificação/tipo DIN		Pinos
- Esta ficha técnica, conforme diretriz VDI 2198, menciona apenas os valores técnicos do veículo padrão. Pneus diferentes, outros tipos de mastro, acessórios adicionais etc. podem fornecer outros valores.				

Jungheinrich Lift Truck Ltda.

Equipamentos de Transporte, Lda.

Rod. Vice Prefeito Hermenegildo Tonolli, 2535

Galpão 2

CEP 13295-000

Itupeva – SP

Tel. +55 11 3511-6295

contato@jungheinrich.com.br

www.jungheinrich.com.br

As unidades de produção alemãs em
Norderstedt, Moosburg e Landsberg são
certificadas, assim como nosso Centro de
Peças Originais em Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

The logo features a red stylized arrow pointing upwards and to the right, followed by the word "JUNGHEINRICH" in a bold, black, sans-serif typeface.