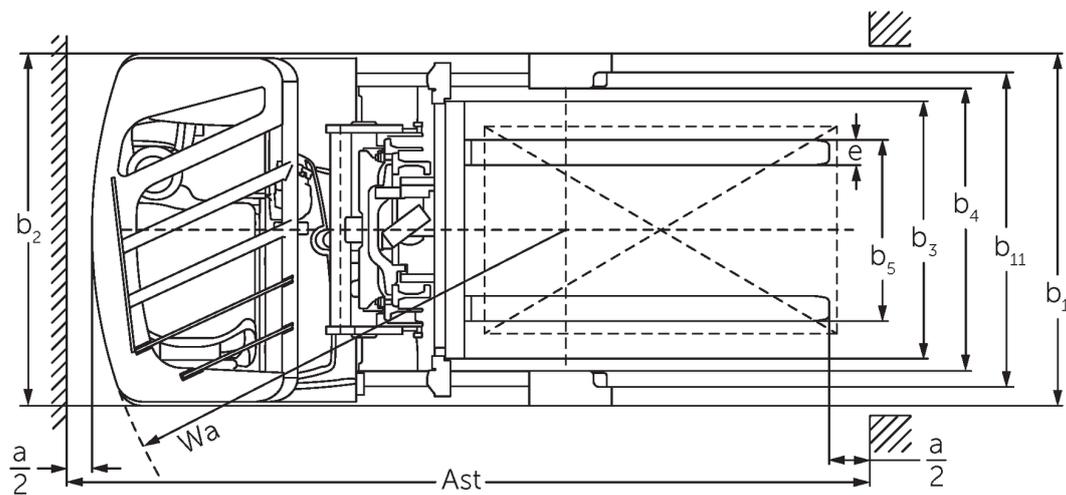
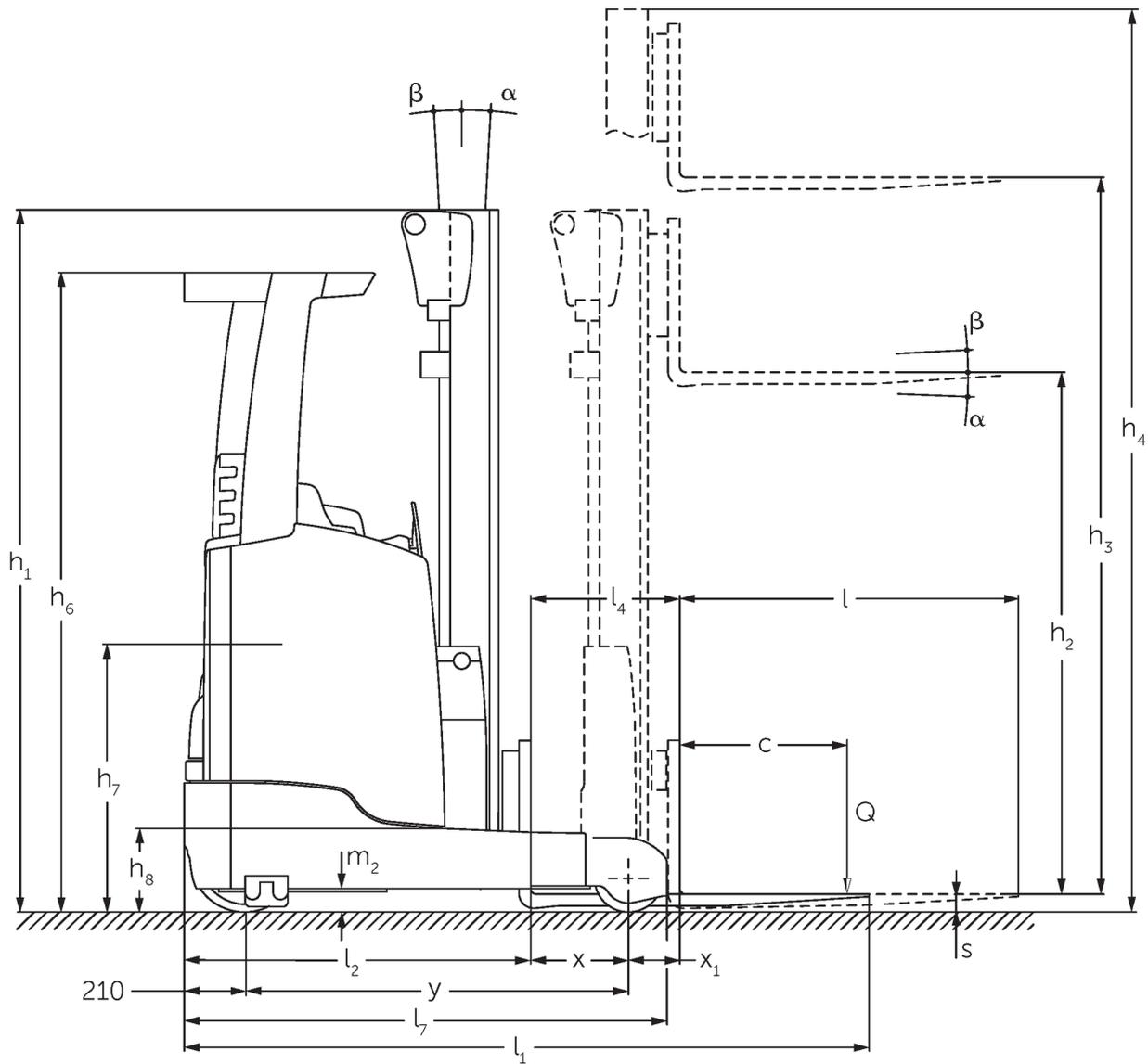




电动前移式叉车 **ETV 110 / 112**

提升高度: 4550-7100 mm / 额定载荷: 1000-1200 kg

ETV 110 / 112



ETV 110 / 112

ETV 110 , ETV 112	货叉提升高度	闭合门架高度	自由提升高度	门架伸展高度	门架倾仰角度, 前倾/后仰
桅杆倾斜 / 三级自由提升门架DZ / 热轧型材	4550 mm	2050 mm	1408 mm	5192 mm	1 / 3 °
	5000 mm	2200 mm	1558 mm	5642 mm	1 / 3 °
	5240 mm	2280 mm	1638 mm	5882 mm	1 / 3 °
	5300 mm	2300 mm	1658 mm	5942 mm	1 / 3 °
	5600 mm	2400 mm	1758 mm	6242 mm	1 / 3 °
	5900 mm	2500 mm	1858 mm	6542 mm	1 / 3 °
	6200 mm	2600 mm	1958 mm	6842 mm	1 / 3 °
	6500 mm	2700 mm	2058 mm	7142 mm	0.5 / 2 °
	6800 mm	2800 mm	2158 mm	7442 mm	0.5 / 2 °
	7100 mm	2900 mm	2258 mm	7742 mm	0.5 / 2 °

技术参数表

版本：10/2021

		Jungheinrich					
标识	1.1	制造商 (简称)					
	1.2	型号	ETV 110	ETV 112			
	1.3	驱动方式	电动的				
	1.4	操作方式	坐式				
	1.5	额定载荷/负载	Q	kg	1000	1200	
	1.6	荷载中心距	c	mm	600		
	1.8	前悬距	x	mm	339	424	
	1.8.1	门架前移前后悬距			170		
	1.9	轴距	y	mm	1300	1385	
重量	2.1.1	自重 (含电瓶)		kg	2560	2580	
	2.3	空载轴负荷, 前/后			1587 / 973	1587 / 993	
	2.4	货叉前进满载轴负荷, 前/后			634 / 2926	516 / 3264	
	2.5	货叉后退满载轴负荷, 前/后			1282 / 2278	1361 / 2419	
车轮/行驶装置	3.1	叉车轮胎	PU / PU				
	3.2	前轮尺寸	Ø 343 x 114				
	3.3	后轮尺寸	Ø 230 x 85				
	3.5	车轮, 前/后数目	1x / 2				
	3.7	后轮轮距	b ₁₁	mm	993		
基本尺寸	4.2	闭合门架高度	h ₁	mm	2300		
	4.3	自由提升高度	h ₂	mm	1658		
	4.4	货叉提升高度	h ₃	mm	5300		
	4.5	门架伸展高度	h ₄	mm	5942		
	4.7	护顶架高度 (驾驶室)	h ₆	mm	2190		
	4.8	座椅高度/站立高度	h ₇	mm	1057		
	4.10	前移支腿高度	h ₈	mm	265		
	4.19	总长度	l ₁	mm	2321		
	4.19.4	长度, 含货叉长度在内	l ₁	mm	2324		
	4.20	车体长度, 不含货叉长度	l ₂	mm	1174		
	4.21.1	总宽	b ₁	mm	1120		
	4.21.2	总宽	b ₂	mm	1120		
	4.22	货叉齿尺寸	s/e/l	mm	40 x 80 x 1150		
	4.23	货叉架 安装等级				2B	
	4.24	货叉架宽度	b ₃	mm	800		
	4.25	跨货叉宽度	b ₅	mm	296		
	4.25.1	跨货叉宽度 (低/高)	b ₅	mm	296 / 677		
	4.26	前移支腿内间距	b ₄	mm	900		
	4.28	门架前移距离			mm	509	594
	4.32	轴距中点离地间隙	m ₂	mm	80		
	4.34	工作通道宽度, 1000x1200托盘 (1200跨货叉放置)	A _{st}	mm	2608	2627	
	4.34.1	工作通道宽度, 800x1200托盘 (1200沿货叉放置)	A _{st}	mm	2664	2668	
4.35	转弯半径	W _a	mm	1515	1595		
4.37	前移支腿长度	L ₇	mm	1640	1725		
性能参数	5.1	行驶速度 (满载/空载)			11 / 11		
	5.2	起升速度 (满载/空载)			0.48 / 0.7	0.43 / 0.7	
	5.3	下降速度 (满载/空载)			0.5 / 0.5		
	5.4	前移速度 (满载/空载)			0.2 / 0.2		
	5.7	爬坡性能 (满载/空载)			7 / 10		

	5.8	大爬坡性能 (满载/空载)	%	10 / 15	
	5.9	满载/空载时的加速时间	s	4.8 / 4.3	4.9 / 4.5
	5.10	行车制动器		电气	
电气系统	6.1	驱动电机功率 (S2 60分钟)	kW	6	
	6.2	起升电机, S3时的功率	kW	13.3	
	6.3	电瓶, 符合DIN 43531/35/36		DIN 43531 B	
	6.4	电瓶电压/额定容量	V / Ah	48 / 280	
	6.5	电瓶重量	kg	556	
	6.6.1	能量消耗, 根据EN循环标准	kWh/h	2.81	3.05
	6.6.2	根据EN16796的CO2当量	kg/h	1.5	1.7
	6.7	额定载荷循环能力	t/h	38.63	46.65
	6.8.1	额定载荷运行时的能耗	kWh/h	2.89	3.06
其它	8.1	驱动控制类型		脉冲/ Mosfet AC	
	10.1	属具的工作压力	bar	150	
	10.2	属具液压油流量	l/min	20	
	10.7	驾驶员耳边噪音水平 根据EN 12053	dB (A)	68	

- 这张根据VDI标准2198制定的数据只标示了标准机型的技术参数, 非标的轮胎, 不同的门架及附属的装置等都会改变以上数值。永恒力保留更改以及技术更新的权利。

- VDI号1.8 : 电瓶尺寸会影响负载距离x
- VDI号2.1.1 : 电瓶尺寸和门架设计会影响自重和车轴负载
- VDI号2.3 : 电瓶尺寸和门架设计会影响自重和车轴负载
- VDI号2.4 : 电瓶尺寸和门架设计会影响自重和车轴负载
- VDI号2.5 : 电瓶尺寸和门架设计会影响自重和车轴负载
- VDI号4.1 : 门架设计确定倾斜值
- VDI号4.10 : 借助负载支撑臂盖, 支撑臂的高度增加了30 mm
- VDI号4.19 : 电瓶大小和货叉长度会影响总长度l1
- VDI号4.20 : 电瓶大小会影响含货叉垂直段的l2长度
- VDI号4.28 : 电瓶大小影响进给量l4
- VDI号4.34.1 : 电瓶尺寸影响巷道宽度
- VDI号4.34.2 : 电瓶尺寸影响巷道宽度

永恒力叉车(上海)有限公司
上海市普陀区绥德路2弄12号楼
邮编: 200331
电话: 86-21-2602 0300
传真: 86-21-2602 0301
咨询热线: 800-820-2370

info@jungheinrich.cn
www.jungheinrich.cn

位于德国诺德施泰特和慕斯堡的生产工厂
均通过 ISO 9001/14001 认证

ISO 9001
ISO 14001

*CE标识*永恒力叉车均符合欧洲安全法规
认证



 **JUNGHEINRICH**