



WESFORK
西车®

Redefine handling 重新定义搬运



扫一扫关注
西车智能制造

电话热线:400-855-6008



WESFORK 西车®
Redefine handling 重新定义搬运

REDEFINEHANDLING
重新定义搬运



SMART
MANUFACTURING



SMART
MANUFACTURING



SMART
MANUFACTURING



SMART
MANUFACTURING

Focus on advanced intelligent machinery manufacturing



扫一扫关注
西车智能制造

浙江西车智能物流装备有限责任公司
ZHEJIANG XICHE INTELLIGENT LOGISTICS EQUIPMENT CO., LTD.

公司地址: 杭州市滨江区东信大道66号6号楼5楼
工厂地址: 杭州市富阳区场口镇场口东街10号
四川省内江市市中区经开区安吉街50号

TEL: +86 400-855-6008 URL: www.wesfork.com



WESFORK
西车®

Redefine handling 重新定义搬运

PT20ELi 锂电搬运车

经济型电动/半电动搬运车, 设计紧凑轻巧额定载荷2000kg

紧凑轻巧的车身设计, 适合在仓库进行各种低强度负载的应用或在带有起重尾板的卡车上进行运输应用。

优势

低强度负载应用的理想解决方案。

内置式充电器, 具高度自主性。

低电压自动切断提升动作的功能, 延长蓄电池寿命。

附加的稳定轮保证了车辆操作的稳定性。



CURTIS
驱动控制器



KG
额定载重
2000KG



悬浮式
支撑轮结构



高功率



高性能电池



可靠设计



选配不同的电池容量, 20Ah到30Ah以适应不同的使用场合需求

T20Ali标配免维护磷酸铁锂电池, 电池容量可以根据不同使用需求进行选择。由于锂电池快速充电和随用随充的特性, 大大提高了车辆的使用时间。

电池重量轻, 更换操作简单, 可单手轻松更换电池。



加强版车型

货叉采用大脚封设计, 进出托盘更快捷, 同时提高货叉的强度, 货叉背面整条加强筋, 让整个车子货叉强度最大化。

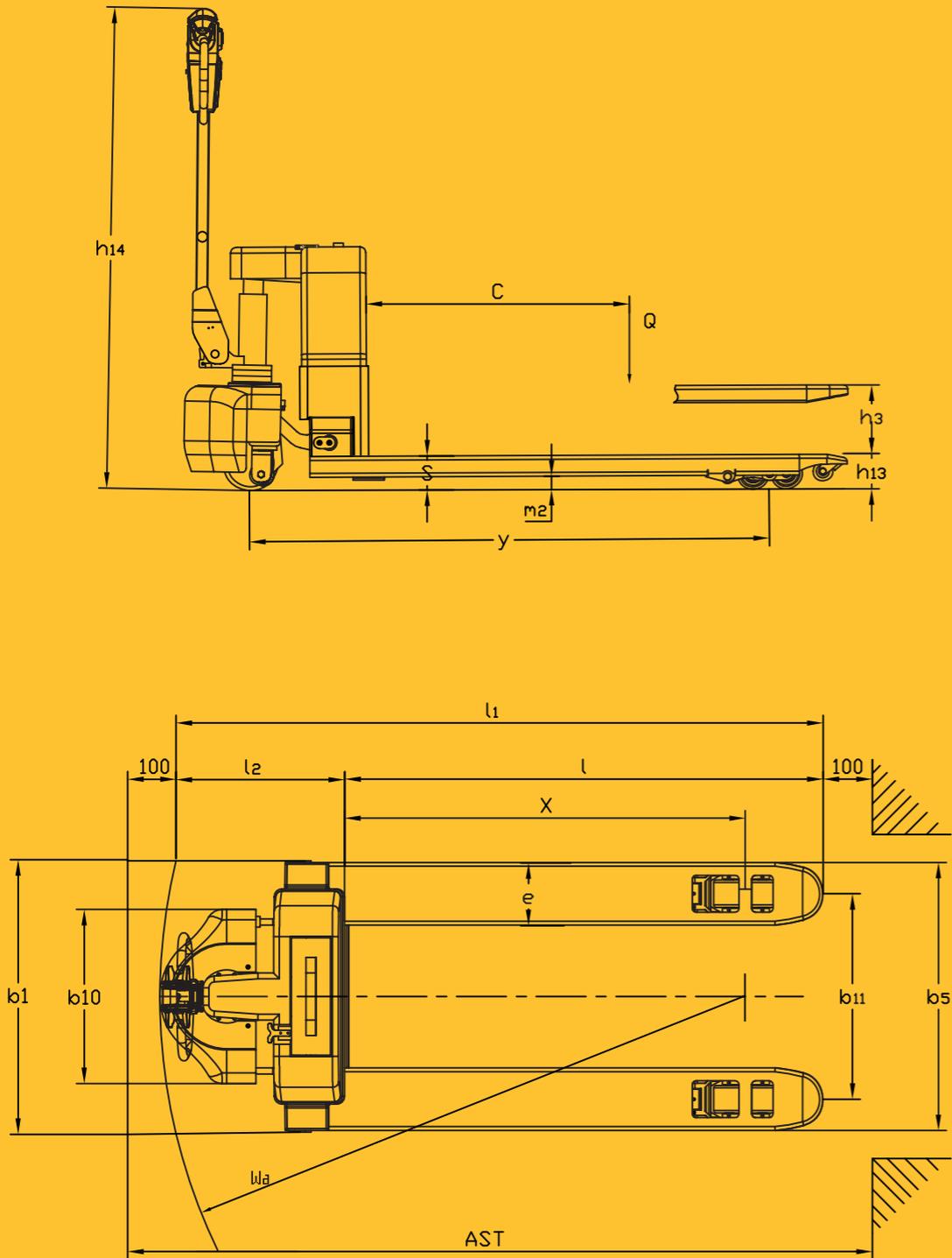


叉车头进入滚轮

附带的进入滚子保证车辆可轻松进入托盘, 防止可能的损坏



PT20ELi 工业车辆参数表



特性	1.2 型号		PT20ELi
	1.3 驱动方式		电动
	1.4 操作方式(手动、步行、站驾、座驾、拣选)		步行式
	1.5 额定荷载能力	Q(t)	2
	1.6 载荷中心距	c(mm)	600
	1.8 前悬距	x(mm)	1022
重量	1.9 轴距	y (mm)	1320
	2.1 含蓄电池时自重	kg	160
	2.2 满载时轮子负载,驱动轮侧/承重轮	kg	625/1528
轮子车体	2.3 空载时轮子负载,驱动轮侧/承重轮	kg	125/35
	3.1 轮胎(实心橡胶,超弹性体,充气胎,聚氨酯轮)		聚氨酯轮(PU)
	3.2 前轮规格	Oxw(mm)	Ø140X55
	3.3 后轮规格	Oxw(mm)	Ø480X70
	3.4 稳定轮尺寸	Oxw(mm)	Ø460X30
	3.5 轮子数量前/后(x=驱动轮)		1x+2/4
	3.6 前轮轮距	b10(mm)	357
基本尺寸	3.7 后轮轮距	b11(mm)	525
	4.4 提升高度	h3(mm)	115
	4.9 作业时手柄高度,最小/最大	h14(mm)	780/1240
	4.15 货叉最低高度	h13(mm)	85(80)
	4.19 总体长度	l1(mm)	1688
	4.20 车体长度	l2(mm)	440
	4.21 总体宽度	(mm)	705
	4.22 货叉尺寸	s/e/(mm)	53/160/1220
	4.25 货叉外宽	b5(mm)	685
	4.32 最小离地间隙	m2(mm)	32
性能	4.34 工作通道宽度,800X1200托盘(1200沿货叉放置)	Ast(mm)	1950
	4.35 转弯半径	Wa(mm)	1500
	5.1 行驶速度,满载/空载	km/h	4.0/4.2
	5.2 提升速度,满载/空载	m/s	0.030/0.053
	5.3 下降速度,满载/空载	m/s	0.049/0.036
电机	5.8 最大爬坡能力,满载/空载	%	4/10
	5.10 行车制动		电磁制动
	6.1 驱动电机功率	kW	0.65
	6.2 提升电机功率	kW	0.8
	6.3 蓄电池,根据DIN43531/35/36A,B,C,无标准		no
	6.4 蓄电池电压/容量	V/Ah	48/30
其他	6.5 蓄电池重量	kg	12
	6.6 能耗(VDI循环)	KWh/h	0.25
其他	8.1 驱动控制方式直流速度控制		直流速度控制
	8.4 驾驶员耳边噪声水平根据EN12053db(A)	db(A)	<70