



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

公司简介

浙江西车智能物流装备有限责任公司（以下简称“西车智能”）是西车控股旗下全资子公司，同时是一家根植于中国、布局全球的国际化公司，目前旗下拥有多家子公司，分布于中国安徽、中国四川、澳大利亚、印度尼西亚等国家和地区。西车智能的产品和解决方案广泛应用于社会的各行各业，触及人们日常生活的方方面面。我们相互协作，不惧挑战，以勇于创新和对世界的关注助力内部物流行业实现智能化、数字化、节能化。西车智能在为客户创造价值的同时，也以“重新定义搬运”的理念实现物流装备产业的跨界和“重新定义”，持续提升客户对内部物流全程管理的优质体验。



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

WESFORK Industries (ZheJiang) Co., Ltd.

公司地址：浙江省杭州市富阳区银湖路 277 号集世迈大厦 17A

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

安徽省黄山市屯溪区奕棋镇九龙大道 8 号

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



WESFORK

西车®

Redefine handling 重新定义搬运

前移式叉车

额定载荷 1600-2000kg

RT16A/20A

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

智能前驱侧拉式电池

优良的人机工程

出色的稳定性，承载高度 5.3 米

便捷高效的可维护性

门架带下降缓冲，安全可靠，高效节能

RT16/20A 起升高度 10.5 米

配置高、行走、提升速度快

极小的转弯半径及直角堆垛通道



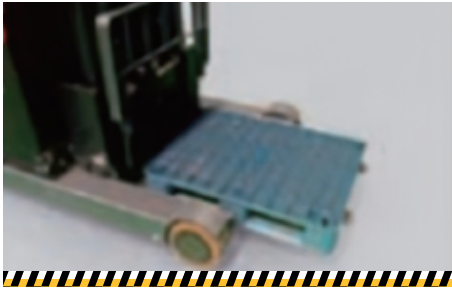
可调式悬浮座椅

配备可调式意浮座椅，给您带来舒适的操作体验。



大容量电池

DIN 标准大容量电池 480Ah-600Ah: 能耗 2.52Kwh，比同类产品节能 20%。



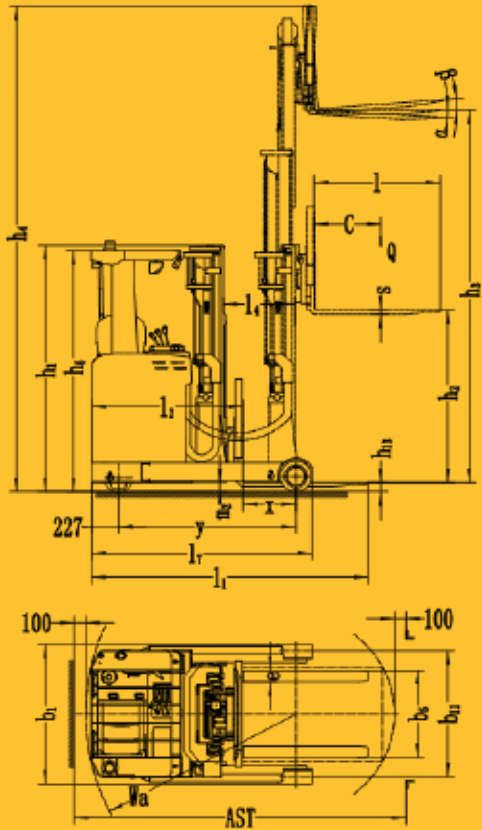
高效性

配备 800X1200 托盘，货叉不需要前移即可落地。



R20载荷曲线表		
起升高度(mm)	600mm载荷中心距 (kg)	700mm载荷中心距(kg)
3,300	2,000	1,600
5,300	2,000	1,600
5,500	1,800	1,500
6,000	1,600	1,400
6,500	1,500	1,200
7,000	1,400	1,000
7,500	1,200	900
8,000	1,000	800
8,500	900	700
9,000	800	600
9,500	700	500
10,000	600	400
10,500	500	300

工业车辆参数表



门架标准						
	门架回落高度(h1)	自由提升高度(h2)	提升高度(h3)	门架最大高度(h4)	载荷Q/kg(C=600mm)	
					RT16A	RT20A
二级门架	2,210	0	3,000	3,965	1,600	2,000
	2,510	0	3,600	4,565	1,600	2,000
	2,960	0	4,500	5,465	1,600	2,000
三级门架	2,210	1,455	4,500	5,465	1,600	2,000
	2,380	1,620	5,000	5,965	1,600	2,000
	2,510	1,760	5,400	6,365	1,600	1,800
	2,710	1,955	6,000	6,965	1,600	1,600
	2,880	2,120	6,500	7,465	1,500	1,500
	3,045	2,285	7,000	7,965	1,400	1,400
	3,210	2,455	7,500	8,465	1,200	1,200

特性	型号		RT16A	RT20A
	动力型式		电动	电动
	驾驶方式		座驾式	座驾式
	额定载荷	Q (kg)	1,600	2,000
	载荷中心距	C (mm)	600	600
	负载距	x (mm)	455	455
重量	轴距	y (mm)	1,520	1,636
	重量 (含电池)	kg	3,000	3,200
	满载时轮子负荷, 驱动侧/承重侧	kg	-	-
轮子车体	空载时轮子负荷, 驱动侧/承重侧	kg	-	-
	轮子类型		聚氨酯轮	聚氨酯轮
	轮子尺寸, 驱动侧	mm	Ø343x140	Ø343x140
	轮子尺寸, 承重侧	mm	Ø267x106	Ø330x100
	轮子数量(x=驱动轮), 驱动侧/承重侧		1x/2	1x/2
基本尺寸	轮距, 承重侧	b11(mm)	1,135	1,077
	门架缩回时高度	h1(mm)	2,110	2,210
	自由提升高度	h2(mm)	1,455	1,455
	提升高度	h3(mm)	4,500	4,500
	作业时门架最大高度	h4(mm)	5,465	5,465
	护顶架高度	h6(mm)	2,060	2,060
	门架缩回时货叉高度	h13(mm)	80	80
	总体长度	l1(mm)	2,365	2,485
	车体长度	l2(mm)	1,295	1,415
	车体宽度	b1(mm)	1,295	1,295
	货叉尺寸	s/e/l(mm)	40/120/1,070	40/120/1,070
	货叉外宽	b5(mm)	255/750	255/750
	最小离地间隙	m2(mm)	80	80
	通道宽度(托盘800x1200, 1200沿货叉放置)	Ast(mm)	2,845	2,960
	通道宽度(托盘1000x1200, 1200沿货叉放置)	Ast(mm)	2,900	3,015
	前移距离	l4(mm)	615	650
	至轮臂最前端的长度	l7(mm)	1,885	2,000
性能	货叉倾角前/后	α/β (°)	2/4	2/4
	最小转弯半径	Wa(mm)	1,800	1,915
	行驶速度, 满载/空载	km/h	10.5/10.5	10.5/10.5
	起升速度, 满载/空载	mm/s	300/400	300/400
	下降速度, 满载/空载	mm/s	350/300	350/300
	前移速度, 满载/空载	mm/s	100/100	100/100
	最大爬坡能力, 满载/空载	%	10/15	10/15
电机	停车制动		电磁制动	电磁制动
	驱动电机功率	kW	6.4	6.4
	提升电机功率	kW	12.5	12.5
	电池	V/Ah	48/360	48/420
	电池重量	kg	750	940
其他	电控类型		AC	AC
	驾驶员处噪声	dB(A)	<70	<70