

DOOSAN

B15Se B18Se B20SCe

四轮交流电动叉车

# 斗山叉车--节能无碳**新**选择



● ITC  
(智能扭矩控制)



● 免维护马达



● 大容量蓄电池



● 宽敞和布局合理的  
驾驶空间

## DOOSAN交流电动叉车-搬运专家

- 为满足物流仓储、机械搬运、冷库、气调库、环保环境需求专门开发的电动叉车。
- AC系统，最先进的技术、最低维护、最可靠的使用。
- 采用闭环式速度控制系统，负载时能保证运行速度无变化。
- 自助式AC控制系统，最大限度地节约耗电量，并保证最高的生产率。
- EAB (防后滑功能)、OSS (操作安全感应系统) 技术，更高效、更安全。
- 快捷开启开放式机罩，使叉车的维护轻松、到位。



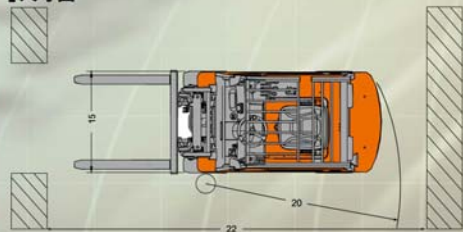


## 主要规格

序号	生产厂家		DOOSAN	DOOSAN	DOOSAN
1	叉车型号		B15Se Plus	B18Se Plus	B20SCe Plus
2	额定起重量	在额定载荷中心距处	1500	1750	1950
3	载荷中心距	距离	500	500	500
4	动力形式	电动、柴油、汽油	电动	电动	电动
5	驾驶形式	站式、坐式	坐式	坐式	坐式
6	轮胎	P=充气轮胎, E=实心轮胎	P	P	P
7	车轮(X=驱动)	前/后车轮数量	X2/2	X2/2	X2/2
尺寸					
8	标准二级门架	额定载荷的最大起升高度	3000	3000	3000
9		自由起升高度	130	130	135
10	货叉架	ISO标准型	II	II	II
11	货叉	厚度X宽度X长度	35x100x900	35x100x900	40x100x900
12		间距(最小X最大)	240x905	240x905	260x915
13	门架倾斜角度	前倾/后倾	6/10	6/10	6/10
14	总体尺寸	至货叉前表面的距离	2000	2040	2070
15		宽度	1090	1090	1090
16		门架缩回时的高度	2015	2015	2015
17		门架最大起升高度(含LBR)	4030	4030	4030
18		护顶架高度	2125	2125	2125
19		座椅高度	1060	1060	1060
20	最小转弯半径		1848	1888	1918
21	前悬距(从车轮中心到货叉表面距离)		394	394	399
22	最小直角堆垛通道宽度(增加载荷长度和余量)		3342	3382	3417
性能					
23	速度	行驶速度(满载/空载)	48V km/h 15/15	48V km/h 15/15	48V km/h 15/15
24		起升速度(满载/空载)	48V mm/s 350/450	48V mm/s 350/450	48V mm/s 320/450
25		下降速度(满载/空载)	48V mm/s 550/480	48V mm/s 550/480	48V mm/s 550/470
26	挂钩牵引力	满载/空载(5分钟额定)	kgf 8400	kgf 8400	kgf 8550
27	最大爬坡度	满载(5分钟额定)	% 18.6	% 16.8	% 16.3
重量					
28	总重量(蓄电池最小时的重量)		kg 3020	kg 3190	kg 3330
29	桥负荷	满载 前/后	kg 3820/690	kg 4330/650	kg 4460/820
30		空载 前/后	kg 1300/1720	kg 1250/1940	kg 1210/2120
底盘					
31		前/后轮数量	2/2	2/2	2/2
32	轮胎	前轮胎型号	6.50x10-10P	6.50x10-10P	6.50x10-14P
33		后轮胎型号	5.00x8x10P	5.00x8x10P	5.00x8x10P
34	轴距		mm 1250	mm 1250	mm 1250
35	轮距	前/后	mm 892/926	mm 892/926	mm 910/926
36	离地间隙	门架下端	mm 95	mm 95	mm 95
37		车架中部	mm 95	mm 95	mm 95
38	行车制动		脚踏/液压	脚踏/液压	脚踏/液压
39	停车制动		手动/机械	手动/机械	手动/机械
动力形式					
40	电池	类型	lead-acid	lead-acid	lead-acid
41		电压/容量(5小时额定输出)	V/AH 48/450	V/AH 48/500	V/AH 48/500
42		重量(最小)	kg 800	kg 890	kg 930
43	电机	驱动电机(1小时额定输出)	48V kw 10.0	48V kw 10.0	48V kw 10.0
44		液压电机(19吨功率)	48V kw 12.0	48V kw 12.0	48V kw 12.0
45	控制方式	驱动和液压	type Inverter AC	type Inverter AC	type Inverter AC

注意: 本技术规格表中已包含全面的技术参数, 叉车实际性能可能受操作环境影响。

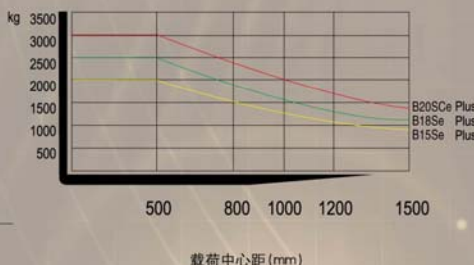
## 尺寸图



备注: 22=20+21+货物长度+200mm余量



## 承载能力图



## 门架技术规格和额定起重量

机种	门架	门架起升高度	门架高度 (货叉落地)	门架最大起升高度	自由起升高度	承载能力	
				带挡货架	带挡货架	倾斜角度	单胎 / LC500mm
型号	类型	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	前/后 (deg)	kg
B15Se Plus	STD	3000	2015	4040	130	6/10	1500
		3500	2265	4540	130	6/10	1500
		4000	2565	5140	130	6/10	1375
		4500	2815	5640	130	6/6	1300
		5000	3145	6140	130	6/6	900
	FFL	3000	2015	4050	1010	6/10	1500
	FFT	4500	2065	5550	1060	6/6	1325
		5000	2265	6050	1260	6/3	1200
		5500	2495	6555	1490	6/3	875
		6000	2665	7050	1660	6/3	625
B18Se Plus		STD	3000	2015	4040	130	6/10
	3500		2265	4540	130	6/10	1750
	4000		2565	5140	130	6/6	1750
	4500		2815	5640	130	6/6	1250
	5000		3145	6140	130	6/6	850
	FFL	3000	2015	4050	1010	6/10	1750
	FFT	4500	2065	5550	1060	6/3	1575
		5000	2265	6050	1260	6/3	1150
		5500	2495	6555	1490	6/3	825
		6000	2665	7050	1660	6/3	575
B20SCe Plus		STD	3000	2015	4045	135	6/10
	3500		2265	4545	135	6/10	1950
	4000		2565	5145	135	6/10	1875
	4500		2815	5645	135	6/6	1300
	5000		3145	6145	135	6/6	850
	FFL	3000	2015	4055	1010	6/10	1950
	FFT	4500	2065	5555	1060	6/6	1650
		5000	2265	6055	1260	6/3	1200
		5500	2495	6560	1490	6/3	850
		6000	2665	7055	1660	6/3	600



山东省经济技术开发区五指山路28号  
 电话: 0535-6390520  
 传真: 0535-6390559  
 售后服务电话: 400-618-2000  
 网址: <http://www.doosan-iv.com>

授权代理商:

斗山叉车的产品和技术规格可能发生改进或变动, 恕不另行通知。