



## 引领潮流的设计和 高效的AC动力

舒适的驾驶环境  
人机工程学设计的舒适操作空间

通过操作便利性和改善动力输出，提高了操作舒适性，大大提高了生产效率。

- 引领时代潮流的内外观设计
- ◆ 宽敞的操作驾驶空间
- ◆ 人机工程学设计的操作手柄
- ◆ 宽视野的门架和护顶架设计



LED指示器和7段数字图形液晶显示器为驾驶人员提供所有所需信息的详细资料，包括运行状态、自我诊断和可编程设置。4个显示按钮帮您实现四个功率模式的选择：高性能模式、标准模式、节能模式和限速模式。



## 耐久性、可靠性及最大收益性！

斗山的目标是使您的物料搬运高效可靠。电动前移式叉车的耐久性和可靠性将缩短您的叉车的停工时间和降低维护费用。

### AC控制器

电动前移式叉车的命令中心是由主逻辑板和直接连接到驱动马达和液压马达的独立功能模块组成的AC控制器。



### AC马达

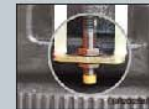
具有控制驱动和液压功能。通过利用整体式动力模块使叉车电瓶电流的转换更加平稳、精确和高效。液压电机和驱动电机的无碳刷设计，从而减少了维修工作并降低整体运行成本。



通过非接触式开关提高了停车可靠性



通过增加一个线形模拟传感器来提高能量利用率，及降低液压马达的过热和噪音。



利用转角开关来自动地降低行驶速度。



具有可控的后退和下滑功能，防止车辆在斜坡上下滑。



通过液压升起8°倾斜锁定控制阀，防止货物下滑，提高安全性能。

## 主要技术参数

	单位	BR13S-5	BR15S-5	BR18S-5	BR20S-5	BR25S-5
额定载重量	Kg	1250	1500	1800	2000	2500
载重中心距	mm	500	500	500	500	500
标准STD门架的最大起升高度	mm	3000	3000	3000	3000	3000
至货叉前表面的距离	mm	1640	1740	1890	1915	2085
宽度	mm	1070	1070	1070	1280	1280
门架倾斜时的高度	mm	1985	1985	1985	1995	1995
门架最大起升高度	mm	3940	3940	3940	4045	4045
护顶架高度	mm	2285	2285	2285	2295	2295
外廓转弯半径	mm	1525	1620	1770	1800	1965
行驶速度（满载空载）	km/h	12.0/12.0	12.0/12.0	12.0/12.0	12.0/12.0	12.0/12.0
起升速度（满载空载）	mm/s	430/500	400/500	340/500	290/410	290/410
下降速度（满载空载）	mm/s	500/500	500/500	500/500	500/440	500/440
最大爬坡度（满载）	%	19	15	15	11	11

## 选装部品

● 标准配置 ○ 选装配置

选装部品	BR13S/15S-5	BR18S/20S-5
起升/倾斜稳定控制阀	●	●
倒车警示器	○	○
电瓶脚踏开关	○	○
冷却装置	○	○
行驶A起升警示	○	○
转向灯（黄色、红色）	○	○
缓冲保护（防止货物急速下降）	○	○
高护顶架	○	○
后照灯	●	●
安全选项（防止倾翻保护装置）	○	○
绞式侧移器	○	○



BR13S-5/BR15S-5/BR18S-5

BR20S-5/BR25S-5