



日立住友重机械建机起重机株式会社

日立住友重机械建机起重机株式会社（总部：台东区东上野 社长 堺俊己）2010年1月开始销售最大起重重量为200t的面向海外的新型全液压履带式起重机SCX2000A-2。

1个级别以下的简洁的机型中搭载了最高272KW输出功率的发动机和最大拉力为245kN的高拉力钢丝绳卷扬，实现了高效率的作业性能。并且配置了搭载在高级机型中的装配・拆卸装置，不仅具备卓越的作业性能，而且实现了良好的运输性能，它是一款高性能・高质量的机型。

〈特征〉

（1）卓越的作业性能

搭载了高级机型中配置的272kW（370ps）/2000min⁻¹（2000rpm）最高输出功率发动机和最大拉力为245kN的高拉力钢丝绳卷扬。

凭借它充足的功力充分发挥了它的高效率和安全性能。

（2）出色的装配・拆卸性能

1) 将配置在高级机型中的获得高度好评的“快速牵引系统”设置为选购设备。

※在龙门架上安装液压油缸后可以将它作为辅助起重机灵活使用，实现了快速有效地装配・拆卸作业，从而有助于减少作业空间。

2) 标准配置的配重自安装装置既能够依靠其自身性能进行安装，又能够简单的进行拆卸・装配的作业。

3) 侧履带体和起重机主体之间的安装采用了获得好评的钩子连接&液压油缸连接的设计。使安装・拆卸变得简洁&快速。

4) 采用悬臂抱入式设计，与伸展式相比安装・拆卸不占用空间，最适合在市区等狭小场地上作业。

（3）舒适的操作性能和人性化设计

1) 通过合理的操作杆配置使驾驶室前端视野充分扩大。上侧视野范围确保的同时，能够减轻操作人员的疲劳，提高安全性能。

2) 搭载了配置高精度液晶全色彩图象显示器的新型力矩限制器。通过大型LED能同时显示作业重量・定额总重量・负载值・作业半径・吊臂角度・发动机转速等数据，从而能够方便掌握各种信息。而且，临界负载最大允许值时会自动向操作人员发出警报和文字提示，能够进行更为安全的操作。

（4）环保意识

通过搭载的低污染发动机，达到了日本・欧洲・北美「第三基准值」标准。

〈主要规格〉

机型名称 : SCX2000A		
最大起重能力	主臂式	200 t × 4.6
	塔 式	27t × 14.0
钢丝绳卷上速度		110m/min
钢丝绳起伏速度		32 × 2 m/min
回转速度		1.7min-1
行走速度(高速/低速)		1.2/0.6km/h
吊臂长度		15.3m ~ 85.4m
辅臂长度		12.2m ~ 30.5m
主臂+辅臂长度		73.2m + 30.5m
塔臂长度		36.5~57.9m
悬臂长度		27.4~48.7m
塔臂+最长悬臂		57.9m + 48.8m.8m
发动机制造产家/型号		三菱 6M70 -TL
发动机额定输出功力		272kW (370ps) / 2000min-1
全装备重量	主臂式	约 186t (15.2m 吊臂:200t 吊钩、71.0 配重)
		约 196t(18.3m 吊臂:200t 吊钩、80.6t 配重)
	塔 式	约 215t(27.9m 塔臂+48.7 悬臂)

SCX2000A-2



以上

垂询地址:

日立住友重机械建机起重机(上海)有限公司

地址: 上海市浦东新区浦东南路 999 号新梅联合广场 30 层 BC 室

电话: 021-68889710

URL/ <http://www.hsc-crane.com/hss/>