

# 江苏100吨200吨焊接滚轮架重型焊接支架厂家

产品名称	江苏100吨200吨焊接滚轮架重型焊接支架厂家
公司名称	济南奥斯瑞机械设备有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	
公司地址	中国（山东）自由贸易试验区济南片区新宇路西侧世纪财富中心
联系电话	0531-84245958 15562550787

## 产品详情

江苏100吨200吨焊接滚轮架重型焊接支架厂家，焊接滚轮架借助焊件与主动滚轮间的摩擦力来带动圆筒形（或圆锥形）焊件旋转的装置。

焊接滚轮架特点是在焊接过程中施加压力而不加填充材料。多数压焊方法如扩散焊、高频焊、冷压焊等都没有熔化过程，因而没有象熔焊那样的有益合金元素烧损，和有害元素侵入焊缝的问题，焊接滚轮架从而简化了焊接过程，也改善了焊接安全卫生条件。同时由于加热温度比熔焊低、加热时间短，因而热影响区小。许多难以用熔化焊焊接的材料，往往可以用压焊焊成与母材同等强度的接头。焊接滚轮架是一种焊接辅助设备，具体是一种焊接滚轮架，常用于圆筒类工件内外环缝和内外纵缝的焊接。包括底座、主动滚轮、从动滚轮、支架、传动装置，动力装置驱动等组成。传动装置驱动主动滚轮，利用主动滚轮与圆筒类工件之间的摩擦力带动工件旋转实现变位，可实现工件的内外环缝和内外纵缝的水平位置焊接，配套自动焊接设备可实现自动焊接，能大大提高焊缝质量，减轻劳动强度，提高工作效率。焊接滚轮架还可配合手工焊或作为检测、装配圆筒体工件的设备。

江苏100吨200吨焊接滚轮架重型焊接支架厂家工作原理：传动装置驱动主动滚轮，利用主动滚轮与圆筒类工件之间的摩擦力带动工件旋转实现变位，可实现工件的内外环缝和内外纵缝的水平位置焊接，配套自动焊接设备可实现自动焊接。

江苏100吨200吨焊接滚轮架重型焊接支架厂家应用：主要用于筒形的装配与焊接。若对主、从动滚轮的高度作适当调整，也可进行椎体、分段不等经回转体的装配与焊接。对于一些非圆长形焊件，若将其装卡在特制的环形卡箍内，也可在焊接滚轮架上进行装焊作业。焊接滚轮架还可配合手工焊作为检测、装配圆筒体工件的设备。焊接滚轮架的使用能大大提高焊缝质量，减轻劳动强度，提高工作效率。