

液压扳手 专用 板式换热器

产品名称	液压扳手 专用 板式换热器
公司名称	北京恒通润达工程技术有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:专用 适用机械:板式换热器 型号:LT-III
公司地址	北京市丰台区丰台镇北大街北里甲1号8号楼3层8306号
联系电话	15901033791

产品详情

品牌	专用	适用机械	板式换热器
型号	LT-III	种类	电动
重量	125kg		

用途及特性

该产品专为板式换热器的装、拆设计制造，以解决因板式换热器拉杆螺母高扭紧力矩、大行程带来的高强度体力劳动。使用该装置除能大大减轻工人劳动强度外，还可大大提高劳动生产率，使以往由多人从事的重体力劳动变为可由一人完成的轻度劳动，且周期至少可缩短80%，同时使用该装置装、拆板式换热器还可避免拉杆及螺母的挤伤，并可基本做到活动压紧板的同步压紧，对提高产品的组装质量很有好处。所以该液压扳手是以往普通人力扳手的很好替代品，很适合板式换热器主机厂及大宗用户使用。

It系列板式换热器专用液压扳手是针对板式换热器专门设计制造的，因而原理上更合理，结构更紧凑，使用更安全，故障率也大为减小。

It系列板式换热器专用液压扳手由电机、液压泵、液压阀、液压缸、电器、油箱、推车及液压软管等主要部分组成，如图一所示。

由电机及液压泵组成扳手的动力源，It系列采用的液压泵是针对专用扳手所需的技术参数专门设计制造的径向式定量柱塞泵。该泵能够满足板式换热器把紧时要求稳定恒速、同步前进的需要，保证组装质量，同时该泵结构简单、故障率小，对油污染敏感性亦小。

制阀采用集成块形式，将溢流阀、卸荷阀、单向阀及四路截止阀集成于一个阀体总成上，当系统压力超过额定压力时，溢流阀自动打开，保护整个系统，卸荷阀及四路截止阀用于选择任一液压缸的工作与否，如图二所示。

*液压缸是液压扳手的执行元件，当液压油进入液压缸后，推动柱塞带动拉杆

与液压缸产生相对运动，从而使顶于缸底支脚的活动压紧板前行，达到压紧的目的。

It系列板式换热器专用液压扳手由电机、液压泵、液压阀、液压缸、电器、油箱、推车及液压软管等主要部分组成，如图一所示。

由电机及液压泵组成扳手的动力源，It系列采用的液压泵是针对专用扳手所需的技术参数专门设计制造的径向式定量柱塞泵。该泵能够满足板式换热器把紧时要求稳定恒速、同步前进的需要，保证组装质量，同时该泵结构简单、故障率小，对油污染敏感性亦小。

制阀采用集成块形式，将溢流阀、卸荷阀、单向阀及四路截止阀集成于一个阀体总成上，当系统压力超过额定压力时，溢流阀自动打开，保护整个系统，卸荷阀及四路截止阀用于选择任一液压缸的工作与否，如图二所示。

*液压缸是液压扳手的执行元件，当液压油进入液压缸后，推动柱塞带动拉杆

与液压缸产生相对运动，从而使顶于缸底支脚的活动压紧板前行，达到压紧的目的。