

滕州盛丰卡特D10台式压链机

产品名称	滕州盛丰卡特D10台式压链机
公司名称	滕州市盛丰机械厂
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	滕州市洪绪经济开发区孔屯
联系电话	0632-5999887 15553785919

产品详情

【压链机】基本说明

压链机是对四轮一带的链条的压装、修复。压链机是多功能工程机械维修保养的设备。我公司生产的压链机适用于各种履带工程机械设备的链条拆装，及各种轴套的拆装。是工程机械维修企业必不可少的设备。

便携式链条拆装机采用双向液压装置，压链机减少了油路，维修简便。重量较轻，不仅适于厂内使用也可随时随地到工地、野外作业。使用方便，操作灵巧，该机型分为电动和手动两种，用户可根据自己的实际情况自行选择。

【压链机】工作原理

链条拆装机履带销拆卸器，利用液压能转变成机械能的原理，对履带式挖掘机之履带销实施拆卸的专用工具。以手电一体泵作为动力源，使油压千斤顶前移，从而顺利取下销轴。取代气割和锤击的落后方法，保证履带完好不受损伤。是履带挖掘机维修、装配中理想的专用工具。

液压系统： 液压系统（泵站）装在主机右侧，整个液压控制系统由电机带动高压油泵输入压力油，经过电磁换向阀后分别输入油，使油缸柱塞实现上下往复运动，换向阀在中位中系统卸荷，油液流加油箱。本压力机为电动液压控制。额外配手动泵，适合野外无电作业

链条拆装机设备安装及试车

1、安装：本机主机和液压控制（泵站）为一体型，随机出厂的有使用说明书、装箱单及附近。机器到厂后，检查文件及附件等，机器吊运时要注意安全。本压力机应安装在干燥无粉尘污染的混凝土基础之上，工作台部分保持水平安装，整机稳定无震动。然后连接油缸与液压控制部分的油管，调整主机工作水平即可工作。由于运输震动，应检查各部分是否松动，用相关工具重新紧固。油箱内注入已过滤的N46号抗磨液压油或N46号低凝液压油。检查电器设备是否完好。

2、试车：开机前必须了解本机的结构原理及必能，开机前应使电动机点动2~3次确定无异常时才能正常运转，应注意电动机的旋转方向是否正确。如反向，请对调其中的二相电源线即可。第一次试车及每次更换液压油后试车均要把溢流阀压力调至最小值，待油泵运转正常后，稍微调高压力（活塞杆上下可移动即可）使活塞上下全程运动几次以排净系统内空气，然后才可试压工作。

【压链机】链条拆装机注意事项

- 1、本压力机要正确接地，以单独接地为好；
- 2、机器在运转中不允许校正模；
- 3、液压油为N46号抗磨液压油或N46号低凝液压油，经80~100目丝网过滤后使用，第一次换油时间不超过二个月为宜，以后每六个月换油一次；
- 4、本机工作200个小时后应检查油液清洁度，要求无异味，在白色的滤纸上滴一滴油液，油迹的中心点以内无墨渍，否则应换油；
- 5、压力机不得过载使用；
- 6、系统如出现意外泄露，消除故障后应补充足够液压油；
- 7、经常检查泵站、油箱的清洁、严禁水、灰尘、异物进入油箱；
- 8、如转换功能，应把系统内空气排净方可工作；
- 9、在试车及工作中如有异常应立即停机检查；
- 10、保压10分钟允许降压2.5Mpa。
- 11、在液压系统打到高压时，严禁敲击各机件，以免发生爆裂或者零件弹出等危险。
- 12、在手动拆装加压的同时，要严密注意压力表数字变化，特别在打到活塞行程快要到位时更要注意：如果已到位，再加压的话压力会迅速上升，可能会顶掉缸盖。
- 13、在拆销时一定要关好工具箱后门，否则拆下的销子有可能射出伤人。
- 14、在加压过程中，发现销子顶出方向发生偏移，应立即停止加压，调整拆装座固定杆上螺栓的位置距离。待平衡后再继续加压，以防销子弹飞伤人。

【压链机】参数规格

产品型号: sf100t 产品压力: 100T 产地: 山东滕州盛丰

【压链机】操作需知

- 1、本机额定电压为380V，功率为5.5千瓦。
- 2、使用前请加足N32#抗磨液压油（约80公斤）。
- 3、启动后，电动机顺时针运转为正常。
- 4、翻链过程中退主轴时，应将主轴退至能拿出工具即可，千万不得将其退至顶到油缸底板，否则可能会导致缸筒螺母被冲坏。
- 5、拆链过程中，不得将主轴超过标示位置（即主轴伸出行程不得超过300MM），否则可能会导致油缸封口盖被冲坏）。
- 6、使用过程中如遇压力不足，应调整压力，方法是：将两个手动阀之间的M12螺丝及固定螺母按顺时针方向转动1—2周，将压力调整到合适即可。而拆 38 45两销套出厂时已调好，使用时不必再调整。请盖好防止杂物进入模座内。

【压链机】性能特点

- 1、本机专为链条装配、修复而设计。
- 2、本机分为装配液压机、送链机、捆链机三部分。
- 3、装配油压机分为单缸、双缸。
单缸：压力100T—120T，油泵40L，电气控制用手动阀或电磁阀。
双缸：压力120T—160T，油泵63L，电气控制用手动阀或电磁阀。
- 4、送链机采用轴承滚筒自行传动不需电流。