

切削钻机 打孔机械 爆破机械设备 液压潜孔钻机

产品名称	切削钻机 打孔机械 爆破机械设备 液压潜孔钻机
公司名称	莱阳市鸿达筑路机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	桩工机械种类:潜孔钻机 品牌:鸿达 型号:HDDR80
公司地址	莱阳市冯格庄高速路入口路南
联系电话	0535-7236368 13853560197

产品详情

zj80切削钻机基于挖掘机系统，在动臂前端安装推进系统，采用油缸---钢丝绳推进提升机构，并配备空气压缩机用于排渣，整机造型美观。平台可作360°回转直接钻孔定位，便于操作，节省辅助作业时间提高了工作效率。

发动机为日本yanmar四缸水冷式柴油机，额定功率为42.9kw/2200rpm.发动机采用弹性支撑横向布置在平台尾部。

空气滤清器为yanmar定置厂家产品，并在前端安装有空气预过滤器，发动机进气通道带有安全原件，使发动机工作更加安全可靠。

发动机冷却系统采用了带有除气功能的大容量水箱，不但有效地保护了发动机，而且也确保了发动机在环境温度很高的情况下正常工作，不至过热。

全功率变量主泵与发动机用法兰直接连接，最大工作压力为25mpa。

装在柴油机飞轮中的弹性联轴器驱动主泵工作，可以有效地消除柴油机的振动对主泵的影响。

切削钻机技术参数

机器重量.....7800kg

最大牵引力.....50.4kn

接地比压.....0.435kg/cm2

离地间隙.....419mm

发动机

型号.....yanmar 4tnv98-ssu

缸数.....4

形式.....4冲程，水冷，直喷式

排量.....3.32l

额定功率.....42.9kw (60hp) /2200rpm

空气滤清器.....干式空气滤清器+预过滤器

液压系统

主泵

类型.....2个轴向柱塞泵

排量.....2*26.9ml/rev

工作压力.....25mpa

齿轮泵

压力.....21mpa

排量.....19.2ml/rev

先导泵

压力.....3.9mpa

排量.....4.5ml/rev

回转液压马达（上车）.....斜轴式定量马达

行走液压马达.....斜轴式定量马达

液压油箱.....容积105l

回转机构

减速器型号及名称.....行星减速器

回转速度.....10r/min

回转制动.....液压制动“+”弹簧压力多片制动器（常闭）

电器装置

蓄电池.....	1*12v , 95ah
发动机.....	12v,2kw
发电机.....	12v,45a

燃油装置

燃油箱容积.....	118l
------------	------

行走机构

行走减速器型号及名称.....	行走减速器
-----------------	-------

行走速度

高速.....	0-4.1km/h
---------	-----------

低速.....	0-2.8km/h
---------	-----------

爬坡能力.....	30°
-----------	-----

行走制动.....	液压制动“+”弹簧压力多片式制动器（常闭）
-----------	-----------------------

履带张紧.....	液压式
-----------	-----

推进系统

钻杆直径.....	50mm
-----------	------

钻杆长度.....	3660mm
-----------	--------

钻头型式.....	三刃切削钻头
-----------	--------

钻头直径.....	80mm
-----------	------

推进行程.....	3500mm
-----------	--------

作业参数

钻孔直径.....	80mm
-----------	------

钻孔深度.....	3250mm
-----------	--------

回转扭矩.....	545n.m
-----------	--------

回转速度.....	300rpm
-----------	--------

提升能力.....	1000n
-----------	-------

推进速度.....3m/min

工作风压.....0.7mpa

工作风量.....1.5m³/min

本产品的桩工机械种类是潜孔钻机，品牌是鸿达，型号是HDDR80，钻孔直径是80（mm）