

SPJ(T/C)系列



上海金泰工程机械有限公司
SHANGHAI JINTAI ENGINEERING MACHINERY CO.,LTD

SPJ(T/C) | 系列水井钻机
SPJ (T/C) Series Water Well Drilling Rigs

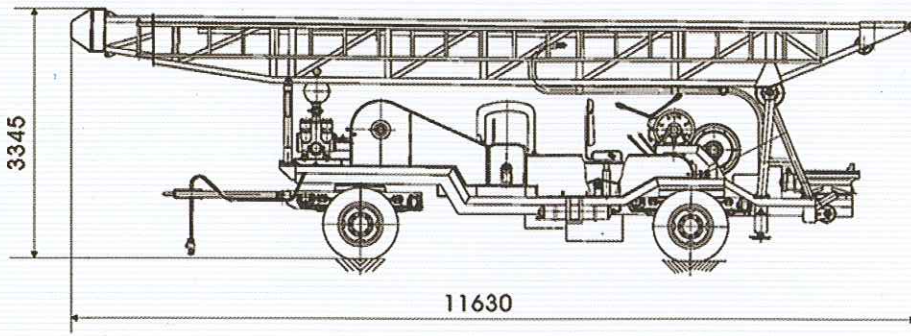


SPJ (T/C)系列水井钻机

SPJ (T/C) Series Water Well Drilling Rigs

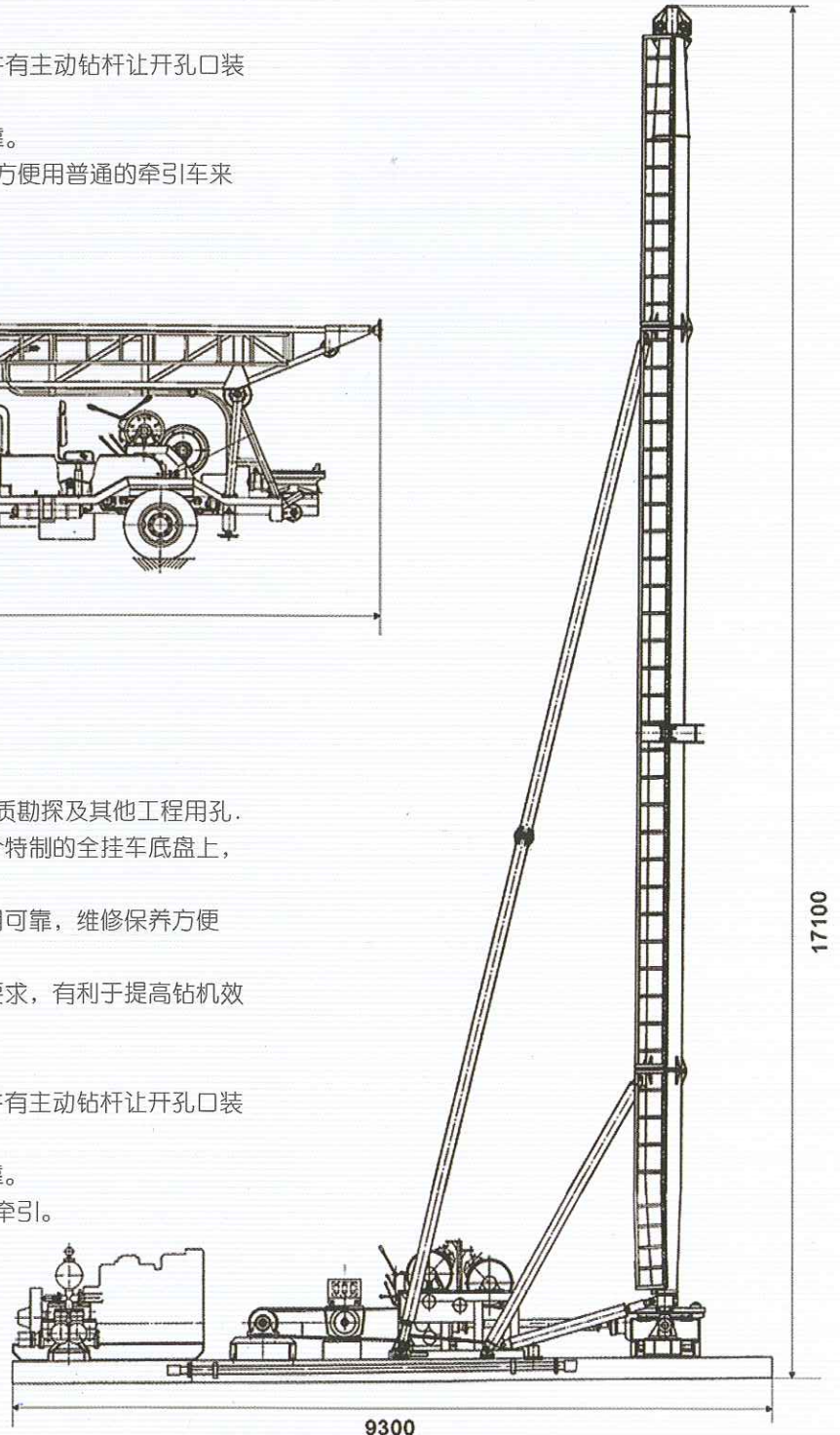
SPJT-300型水井钻机特点

- 钻机采用转盘式回转型式,主要适用于水文地质勘探及其他工程用孔.
- 钻机主机及泥浆泵、柴油机 etc 全部安装在一个特制的半挂车底盘上,搬迁方便迅速。
- 钻机全部采用机械传动,操作容易简单,使用可靠,维修保养方便
- 钻机动力为柴油机,便于野外使用。
- 转盘具有三档转速,可满足不同地层的钻井要求,有利于提高钻机效率。
- 钻机采用自主起塔,方便可靠。
- 钻机设有导向槽,有利于提高钻孔垂直度,并有主动钻杆让开孔口装置。
- 主卷扬机采用行星齿轮结构,操作方便、可靠。
- 钻机底盘的牵引装置为通用的标准牵引装置,方便用普通的牵引车来牵引。



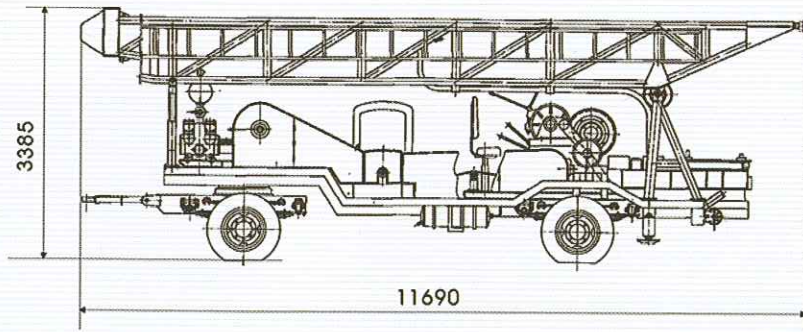
SPJT-400型水井钻机特点

- 钻机采用转盘式回转型式,主要适用于水文地质勘探及其他工程用孔.
- 钻机主机及泥浆泵、柴油机 etc 全部安装在一个特制的全挂车底盘上,搬迁方便迅速。
- 钻机全部采用机械传动,操作容易简单,使用可靠,维修保养方便
- 钻机动力为柴油机,便于野外使用。
- 转盘具有三档转速,可满足不同地层的钻井要求,有利于提高钻机效率。
- 钻机采用自主起塔,方便可靠。
- 钻机设有导向槽,有利于提高钻孔垂直度,并有主动钻杆让开孔口装置。
- 主卷扬机采用行星齿轮结构,操作方便、可靠。
- 钻机底盘为拖车型式,方便用普通的牵引车来牵引。



SS-600型水井钻机特点

- 钻机采用散装转盘回转型式,主要适用于第四纪中、细颗粒地层及一般软岩石层。
- 钻机也适用于水文地质勘探孔, 工程建设灌浆孔和其他工程用孔。
- 钻机全部采用机械传动, 操作简单、容易, 使用可靠, 维修保养方便。
- 钻机动力为柴油机或电动机, 便于野外使用。
- 转盘具有六档转速, 可满足不同地质的钻进要求, 有利于提高钻进效率。
- 钻机采用自主起塔, 方便可靠。
- 主、副卷扬机采用行星齿轮结构, 操作方便、可靠。
- 钻机配备发电机组, 可供照明、电焊机等使用。
- 机构紧凑, 布局合理。部件重量轻, 拆迁、安装方便。



技术参数

Technical data

| 钻机型号 Model of drilling rig | SPJ-300 | SPJT-300 | SPJC-300 | SPS-400 | SPJT-400 | SPJC-400 | SS-600 | ST-600 |
|-------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------------|----------------------|
| 钻机形式 Type | | trailer | trunk-mounted | | trailer | trunk-mounted | | trailer |
| 钻孔深度 (m) Drilling depth | 300 | 300 | 300 | 400 | 400 | 400 | 600 | 600 |
| 钻孔直径 (mm) Diameter of hole | 450 | 450 | 450 | 500 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| 转盘扭矩 (KN.m) Torque | 8.0 | 8.0 | 8.0 | 9.6 | 9.6 | 9.6 | 12.4 | 30 |
| 转盘转速 (r/min) Speed of Rotary table | 44, 77, 139 | 44, 77, 139 | 44, 77, 139 | 36, 64, 114 | 36, 64, 114 | 36, 64, 114 | 32, 54, 85, 127, 155 | 32, 54, 85, 127, 155 |
| 通孔直径 (mm) Diameter of thru hole | 500 | 500 | 500 | 530 | 530 | 530 | 530 | 670 |
| 主卷扬机提升能力 (KN) Main winch | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 60 | 60 |
| 副卷扬机提升能力 (KN) Auxiliary winch | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 30 | 60 |
| 主动钻杆规格 (mm) Specification of Kelly | Φ108 L=8000 | Φ108 L=7650 | Φ108 L=7650 | Φ108 L=7650 | Φ108 L=7650 | Φ108 L=7650 | Φ125 L=10500 | Φ125 L=10500 |
| 圆钻杆规格 (mm) Specification of drill pipe | Φ89 L=6500 | Φ89 L=6500 | Φ89 L=6500 | Φ89 L=6500 | Φ89 L=6500 | Φ89 L=6500 | Φ95 L=9000 | Φ95 L=9000 |
| 钻塔负载 (KN) Rated load | 180 | 180 | 180 | 240 | 240 | 240 | 300 | 360 |
| 钻塔高度 (m) Height | 13 | 1.6 | 1.6 | 12.5 | 1.69 | 1.69 | 16.4 | 15.3 |
| 钻机功率 Power | 37 × 2 | 37 × 2 | 37 × 2 | 37 × 2 | 37 × 2 | 37 × 2 | 45+55 | 45+55 |
| 泥浆泵型号 Mud pump type | BW850 | BW850 | BW850 | BW850 | BW850 | BW850 | BW720 | BW720 BW1200 |
| 主机重量 (t) Weight | 8.7 | 10.2 | 13.5 | 12.7 | 13.5 | 16.8 | 27.1 | 35 |



▶ / SHANGHAI JINTAI ENGINEERING \ ◀
MACHINERY CO., LTD

本公司保留更改样本技术规格和配置的权利而无需另行通知并免责。
此型号的设备可以有特殊配置。样本中技术参数不考虑能量损失。
样本中可能有打印错误

Technical Specifications are subject to change without prior notice and incurring responsibility for machines previously sold.

The shown machines may have special equipment. Technical data do not consider power losses.
Error and misprints reserved

| | |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 公司地址: 上海安亭洛浦路45号 | Address: 45 Luopu Road Anting Shanghai |
| 公司电话: 86-21-59577280(转各部) | TEL(company): 86-21-59577280 |
| 传真: 86-21-59577391 | FAX: 86-21-59577391 |
| 服务热线: 8008208325 | Service hotline: 8008208325 |
| 网址: http://www.jintai-sh.com | Website: http://www.jintai-sh.com |
| 营销部 | Sales Dep. |
| 电话: 86-21-59577434 | TEL: 86-21-59577434 |
| 传真: 86-21-59578234 | FAX: 86-21-59578234 |
| 电子邮件: jtxs@jintai-sh.com | E-mail: jtxs@jintai-sh.com |
| 客户服务部 | Customer Service Dep. |
| 电话: 86-21-59574987 | TEL: 86-21-59574987 |
| 传真: 86-21-59574987 | FAX: 86-21-59574987 |