



YYT26 支腿式全液压凿岩机

YYT26 全液压凿岩机

国家重点新产品
科技部创新基金项目



机重26.4Kg 油压17Mpa 冲击频率60Hz
冲压能65J 扭矩55m/N 转速270r/min

YYT26 支腿式全液压凿岩机:支腿式全液压凿岩机，六项国家专利技术溶入，与多种规格液压站配套，高钻速、低电耗、轻噪音、少故障，安全可靠，配置简单，移动方便，获《国家重点新产品》及《科技部技术创新基金》项目。

被用户誉为“钻爆法施工的理想配套设备”、“传统风机的最佳替代品”，被专家学者评定为“远优于气动凿岩机，达到国际先进水平”



高效掘进

冲击与旋转强强联合，强劲的动力源自独特的内部结构。YY26 全液压凿岩机还配备了强有力的排渣机构。活塞的往返冲击，可以将水压瞬间加大，从而更有效的排出孔内石渣，提高了掘进速度。



高耐久性

所有内部零件均选用特种钢材，经多道特殊热处理工艺制造而成。每个零件经过严格把关检验，误差小于半丝以内。在优质的液压油中工作，能将损耗降至最低。易损件最短使用寿命均在一个半月以上。平稳的活塞结构设计，使冲击波应力减至最小，从而大大增加了钎杆的使用寿命。冲击活塞的使用寿命也早已突破 5000 岩米大关。



YYT26 支腿式全液压凿岩机



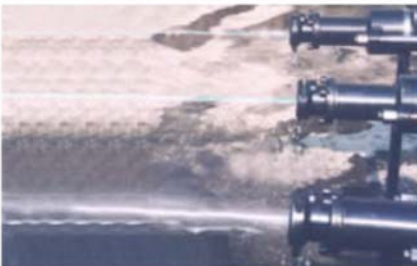
简单而安全的操作

冲击与推进的相互自动平衡，推进速度根据凿岩机冲击频率自行调整。如此完美的效果源自凿岩机内部的先进结构。柔性液压支腿的专利设计，能将凿岩机在高频冲击下的反冲降到最低。并且在断钎后，凿岩机仍能保持稳定，不会像气动凿岩机那样快速前冲。因此，凿岩工即使坐在支腿上操作，也无后顾之忧。



完美的液腿结构

柔性液腿的专利设计，能使凿岩机的反冲力由浮动套最大化的吸收，从而减少了人工操作的劳动强度。而稳定且有利的推进力，即保障了掘进速度，又不会在断钎后迅速前冲，从而保障了凿岩工的人生安全。



排渣性能与气排相当

独到的自动加压设计，使高频冲击的活塞在往复运动的过程中，压缩固定空间内的水，使其高压，高速的从凿岩机内射出，将岩粉排得彻底干净。无须再吹风。



YYT26 支腿式全液压凿岩机

规格参数

钎杆	水排渣	气排渣	重量 kg	总长度 mm	活塞 小头 mm	活塞 大头 mm	液压油 流量 L/min
22×108	√	√	26	600	24	30	32-35
液压油 压力 Mpa	冲击功 J	冲击频率 J	扭矩 Nm	旋转速度 r/min	凿孔直径 mm	排渣水压 Mpa	
15-17.5	60-65	60-65	60-65	250-300	φ 32-46	0.1-0.3	

柔性液腿



重量 kg	长度 mm	长度 mm (延长后)	补给长度 mm	外缸直径 mm
12.5	1400	2600	1110	47