

ZOOMLION TRENCHING MACHINERY

中联重科地下连续墙液压抓斗
ZDG750



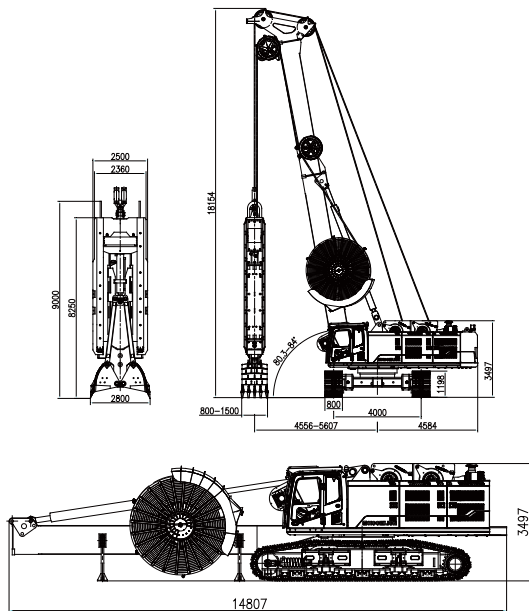
ZOOMLION

2021.06版

ZDG750 地下连续墙液压抓斗

产品亮点 / 主要参数

- 超大闭合力，斗体切削能力强。
- 斗体重量提升，配有模块化配重，重量组合方便、多样。
- 单层钢丝绳主卷扬结构，有效提高钢丝绳使用寿命。
- 新一代X12国三发动机，功率更大。
- 摆动式前后纠偏，对槽壁影响小，纠偏效率高，成槽精度高。
- 斗体±180°回转功能可选，解决建筑物附件“+”字，“L”字型槽施工难题。
- 卷盘深度自适应随动功能，有效提高随动性能与软管寿命。
- 高刚度桅杆结构，重型回转支撑设计，工作稳定性高。
- 多方位视频监控设备回转、行走无死角。
- 整机液压泄漏监控，保障抓斗液压系统安全。
- 功能按键面板，常用操作触手可及。
- “中联E管家”，手机APP方便了解设备施工信息。



主要参数	单位	数值	备注
作业参数			
最大提升力	kN	750	
最大成槽宽度	m	1.5	
最大成槽深度 (标配/选配)	m	70/80	
最大工作幅度	mm	5610	
主卷扬			
拉力	kN	2×375	第一层
最大绳速	m/min	60	
钢丝绳直径	mm	36	
抓斗			
抓斗规格型号 (其它规格按需订制)	m	0.8/1/1.2/1.5	
成槽长度	m	2.8	
工作装置最大重量	t	37.5	
抓斗容积	m ³	1.2~2.3	
工作装置长度	m	9	
主油缸推力	kN	2000 (35Mpa)	
抓斗开/闭时间	s	6~8	
工作装置±180°旋转	°	可选	
框架厚度 (其它规格按需订制)	mm	760	
发动机			
发动机规格型号	-	CUMMINS X12	
发动机最大功率	kW	330	
发动机排量	L	12	
发动机废气排放标准	-	国Ⅲ	
行走机构			
履带接地长度	mm	5582	
履带宽度	mm	800	
底盘展开/收回宽度	mm	4800/3450	
牵引力	kN	720	
整机			
外形尺寸 (长×宽×高)	mm	10760×4800×18154	工作状态
	mm	14807×3750×3477	运输状态
桅杆结构型式	-	箱型臂	
设备后端回转半径	mm	4584	
工作质量	t	137.5	

ZOOMLION

地址：上海市松江区缤纷路297号

服务热线：400-800-0157



版权所有 2021 © 中联重科。保留所有权利。未经中联重科书面许可本目录任何部分的内容不得复制或抄袭用于任何目的。
本样本中提供的信息仅供参考，具体参数及配置以实际出厂为准，图片中产品或其中设备的颜色因印刷原因可能与实际稍有差别。

www.zoomlion.com