

技术规格单



“ZC3017”

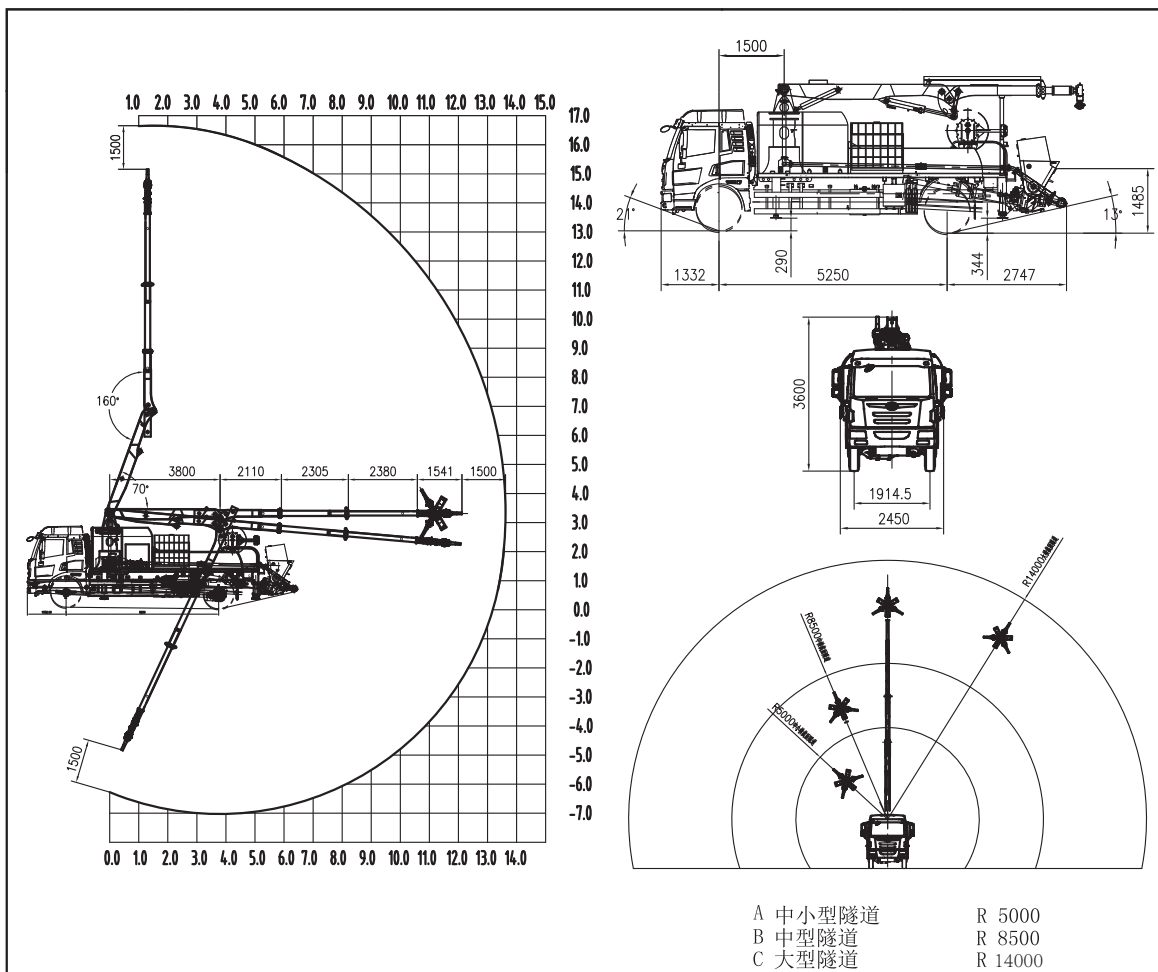
混凝土喷射机械手

机械手
泵送单元
动力型
底盘

ZC3017
PAS 307
柴油机/电机
解放4×2



作业覆盖范围



技术规格单

ZOOMLION
GROUP

CIFA



“ZC3017”

混凝土喷射机械手

机械手
泵送单元
动力型式
底盘

ZC3017
PAS 307
柴油机/电机
解放4×2

标准配置

- 解放4×2越野底盘，离地间隙290mm。
国V涡轮增压发动机，额定功率165 kW。
最高车速98Km/h。最大爬坡度35%。
- Uniflux H1.0添加剂计量系统，液压驱动的蠕动泵，2种控制方式（自动和手动）
- 自动控制模式下，添加剂配比保持不变
- 液压驱动的电液卷盘，电缆规格3x35+3G16，长度60m
- 水箱（220L）
- 速凝剂箱（1000L）
- 料斗电动振动器
- 无线/有线二合一遥控器
- 液压驱动的高压水泵，配有水枪，水管长度20m
- 自动润滑系统（泵送单元）
- LED工作灯（4×43W,3430流明）
- 配备应急泵，隧道停电后可慢档泵送、收放臂架支腿及清洗
- 喷嘴刷动装置

泵送单元

型号	PAS 307	
功率	kW	55
泵送能力	m ³ /h	30
混凝土最大压力	bar	65
泵送频率	min-1	16
砗缸（直径×行程）	mm	200X1000
料斗容积	1	300

机械手

型号	ZC3017	
转台水平旋转角度		270°
一节臂俯仰角度		-5° ~ 70°
二节臂俯仰角度		-20° ~ 110°
三节臂伸缩距离		2.2
四节臂伸缩距离	m	2.2
喷头水平轴向旋转角		0° ~ 360°
喷头垂直轴向摆角		0° ~ 240°
机械手向上喷射高度	m	16.7
机械手向前喷射距离	m	13.7
机械手向下喷射深度	m	7
臂架最小展开高度	m	3.65
输送管通径	mm	80

底盘

型号	解放4×2	
功率	kW	165
最小转弯直径	m	18.3
轴距	m	5.25
接近角		21°
离去角		13°
轮胎		10.00R20 18PR
整机重量	kg	14500
外形尺寸（长×宽×高）		9765×2500×3600



技术参数与特征会进行更改，恕不另行通知。