

# QUY75履带起重机

# QUY75 CRAWLER CRANE



 **徐工集团** 工程机械股份有限公司建设机械分公司

XCMG, CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. BUILDING MACHINERY CO.

# 技术性能参数/整机基本尺寸 Technical Specification/Overall Dimension

## 目录 CONTENTS

主要零部件 Main Parts	1
详细介绍 Brief Introduction	3
自拆装 Self Assembly & Disassembly	7
主臂臂节组合/主臂工况 Boom Combinations/Boom Working Condition	8
主臂作业范围 Boom Working Area	9
主臂工况载荷表 Boom Working Condition and Lifting Load Chart	10
固臂臂节组合/副臂工况 Fixed Jib Combinations/Jib Working Condition	11
固定副臂作业范围 Fixed Jib Working Area	12
固定副臂工况载荷表 Fixed Jib Working Condition and Lifting Load Chart	14

项目 Items	单位 Unit	数值 Data
最大额定起重量 Max. rated lifting capacity	t	75
基本型主臂 Basic boom	t	6.5
固定副臂 Fixed jib		
最大起重力矩 Max. load moment	t.m	280
主臂长度 Main boom length	m	13~58
主臂变幅角度 Main boom Luffing angle	°	30~80
固定副臂长度 Fixed jib length	m	9~18
起升机构最大单绳速度 (空载、第五层) Winch max. single line speed (no load, at 5th layer)	m/min	120
主臂变幅机构最大单绳速度 (第一层) Boom luffing gear max. single line speed (at 1st layer)	m/min	57
最大回转速度 Max. slewing speed	r/min	2.4
最高行驶速度 Max. travel speed	km/h	1.2
爬坡度 Grade ability	%	30
平均接地比压 Mean ground pressure	MPa	0.087
发动机功率 Engine output power	kW	200
运输状态单件最大质量 Max. weight of single unit in travel configuration	t	39
运输状态单件(主机)最大尺寸 (长×宽×高) Max. dimension of single unit (basic machine) in travel configuration (L×W×H)	m	12.6×3.32×3.23

