

撬毛台车系列

XMPYT-54/362 

撬毛台车是一款针对中小型巷道研发的撬毛排险专用设备，全时四驱，四轮湿式制动，铰接式底盘转弯半径小，通行能力强。该设备用机械代替人工撬毛作业，主要适用于地下矿山采掘工程及各种井下开挖工程隧道、撬洞等撬毛作业和敲邦问顶工作，能快速有效的清除爆破作业后易冒落、垮塌、比较隐蔽的工作面顶板和两邦不稳固的岩石，防止冒顶片邦事故发生，确保作业现场人员以及设备安全，可以摸高6m、8m、9m。

适用范围

6x6—9x9m



• QM1

• QM2

技术参数

	项目	单位	QM1	QM2	QM2C	QM3
整机	外形尺寸(长×宽×高)	mm	7760×1720×2390	5500×1500×1850	5800×1600×1850	8130×1850×2620
	整机重量	kg	10500	5600	5800	12400
	控制方式	/	电液比例控制	电液比例控制	电液比例控制	电液比例控制
工作装置	冲击能	J	362	125	125	362
	冲击频率	bpm	600-1100	700-1200	700-1200	600-1100
	钎杆直径	mm	φ53	φ45	φ45	φ53
	最大伸出长度	mm	5200/6000	4800	5500	6500
	最大撬毛高度	mm	8000	6000	7000	9000
底盘	转向系统	/	铰接	铰接	铰接	铰接
	转弯半径/内径	mm	≤3250	≤2100	≤2100	≤2800
	转弯半径/外径	mm	≤5250	≤3700	≤3700	≤5000
	爬坡能力	(°)	≤14	≤14	≤14	≤14
	驱动形式	/	柴油机	柴油机	柴油机	柴油机
	最小离地间隙	mm	≥280	≥200	≥200	≥280
	车架摆动角	(°)	8	±7	±7	8
	车体转向角	(°)	±35	±40	±40	±35
	燃油箱容积	L	110	90	90	110
	行走速度/前进	km/h	I 档:4、II档: 15	I 档:2.9、II 档: 7.1、III档: 8.0	I 档:2.9、II 档: 7.1、III档: 8.0	I 档:4、II档: 15
	行走速度/后退	km/h	I 档:4、II档: 15	I 档:2.9、II 档:7.1	I 档:2.9、II 档:7.1	I 档:4、II档: 15
	柴油机品牌	/	康明斯	洋马Yanmar	洋马Yanmar	玉柴
	柴油机额定功率	KW	54.3	36	36	66
	柴油机尾气排放	/	符合国四	符合国四	符合国四	符合国四

注:因客户需求不同,参数存在差异,以上内容本公司保留最终解释权。

产品细节

