

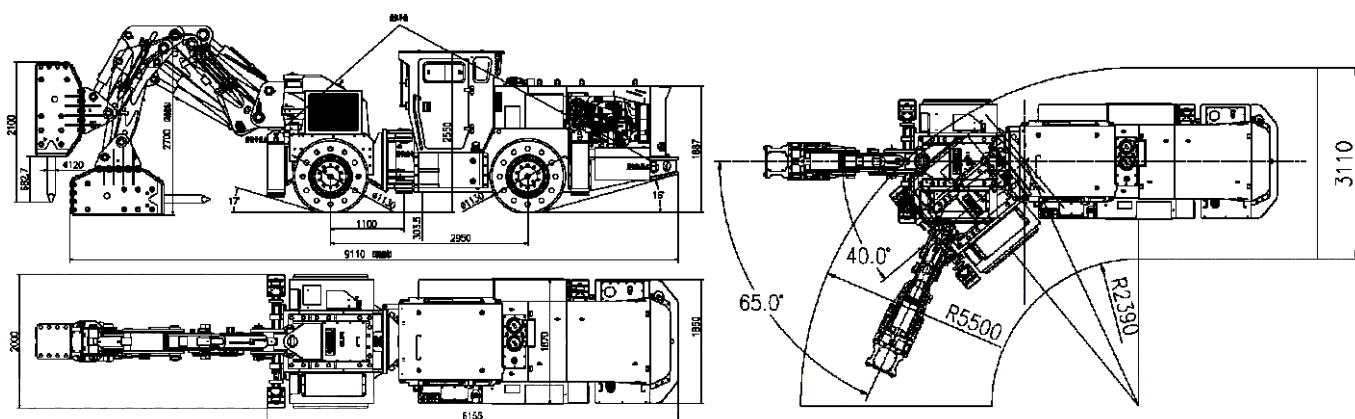
矿用破碎台车

UPT-96/2500 

UPT系列矿用破碎台车,是公司针对非煤矿山井下采掘超大块岩石(矿石)的二次破碎,自主研发生产的井下移动式液压破碎设备,也是目前国内应用于非煤矿山井下移动式破碎的领先产品。采用了专业的通用底盘结构设计、高强度的结构材料、先进的加工制作工艺技术及可变换的工作装置,安全可靠性能稳定、经济运行等功效特征显著。可完全替代人工破碎作业和二次爆破作业,广泛应用于非煤矿山井下采掘、巷道工程、采石场等超大块岩石(矿石)的二次破碎。

适用范围

3.5x3.5m以上



技术参数

破碎部 GBE170 (标配进口机芯)	电气系统	底盘
重量.....1517 kg	总装机功率.....63.5Kw	铰接式底盘
冲击能.....2500 J	主电机功率.....55Kw	发动机.....东风康明斯B5_9CS4-130C (国IV)
镐钎直径.....120mm	电压.....380V	额定功率.....96kw@2200rpm
长度.....2100mm	频率.....50Hz	扭矩.....600nm@1000-1500rpm
宽度.....600mm	启动方式.....星/三角启动	固定式座椅, 配有安全带
	电机热过载保护	四轮驱动
	冲击计时	FOPS认证驾驶室
	数字电压/电流表(电控箱内)	液压转向系统
	相序指示	液力机械传动
	蓄电池充电器.....600W 24V	前桥.....行驶一体湿式制动器
	变压器.....1500VA	后桥.....行驶一体湿式制动器
	电缆卷筒容量.....70m	实心轮胎.....17.5-24
		离去角.....16°
		接近角.....17°
		液压前支腿(具有横伸).....2个
		液压后支腿.....2个
		行车制动.....两个独立回路
		紧急和停车制动.....SAHR
		燃油箱容积.....170 L
		电气系统电压.....DC 24V
		蓄电池.....2*120Ah
		行车照明灯.....6*56W
		刹车灯
		润滑系统
		灭火器
		水平仪
		最大爬坡能力.....14°
		行走速度.....15Km/h
		喇叭、警示灯、倒车影像及倒车报警器

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。

主要特点

- 采用全新的破碎台车臂架设计,使整个臂架摆动更灵活,大臂摆动范围为±45°,提高破碎效率。
- 采用进口韩国工兵破碎机芯,增加破碎能力,机型全面防护处理,提高设备使用寿命。
- 采用康明斯6缸96kw国IV排放发动机,为设备提供强劲动力。
- 采用可伸缩横伸支腿,增加设备稳定性。
- 采用进口力士乐主泵,保证液压系统的稳定性。
- 为特高压系统的散热性,特此增加30Kw油冷却器设计,为保证液压系统的稳定性。
- 采用最新的底盘设计,离地间隙为300mm,增强了设备通过性
- 选配无线遥控
- 采用不锈钢水箱设计,便于更换和维修。