

中小型履带式挖掘装载机

ZWY60-150

中小型履带式挖掘装载机(扒渣机)主要以60-150型为主,专为矿山、引水、国防、高速或高铁辅助隧道而设计研发,具有经济性较高,设备灵活性较好的特点。设有32°大坡度专用机型、普通平巷机型、双动力、高原专用等多种功能机型可选择。可以全断面工作,不留死角,不需人工辅助清理工作面。运渣采用链条刮板式,输送运转平稳,排渣能力强,且采用半封闭式装配方式,维护方便。

适用范围

2.2x2.2-3.2x3.2m



实地应用



技术参数

项目	单位	ZWY-60/30L	ZWY-80/37L	ZWY-80/45L	ZWY-100/45L	ZWY-120/55L	ZWY-150/55L
外形尺寸	mm	6750*1600*1650	6950*1682*1750	7718*1910*1990	8100*1910*2100	9200*1900*2350	9500*2360*2450
适应巷道断面	m	2.2×2.2	2.4×2.4	2.4×2.4	2.5×2.5	3.0×3.0	3.2×3.2
整机重量	kg	7800	8300	11860	12200	13600	15300
电机功率	KW	30	37	45	45	55	55
装载能力	m ³ /h	60	80	80	100	120	150
系统压力	MPa	25	25	32	32	32	32
挖掘宽度	mm	3100	4100	4800	5300	5900	6870
挖掘高度	mm	1530	1800	2570	1970	3330	2950
挖取距离	mm	2300	2400	1820	2940	2470	3563
挖掘深度	mm	500	600	480	540	800	915
履带板宽度	mm	350/400	350/400	350/450	350/450	500	500
履带内侧宽度	mm	900	982	941	941	1050	1360
爬坡能力	(°)	≤30	≤30	≤35(硬地面)	≤30	≤35(硬地面)	≤30
行走速度	km/h	0-1.1	0-1.1	0-1.8	0-1.8	0-1.8	0-1.8
离地间隙	mm	280	280	310(可加高)	310	350	350
输送槽宽度	mm	488	570	580	580	620	780
刮板链速度	m/min	25	25	27	30	30	34
输送槽机构形式	/	单链单驱	单链单驱	单链单驱	单链单驱	双链双驱 /单链单驱	双链双驱 /单链单驱
卸载距离(可变)	mm	1600	1600	1700	1700	根据后配套设计	3170
卸载高度(可变)	mm	1350	1350	1670	1670	根据后配套设计	1770

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。