



Передвижное оборудование

T Machinery a.s.

Бесцепное передвижное оборудование

Бесцепное передвижное оборудование предназначено для передвижения приводных станций лавных конвейеров, сругоскрейперных приводных станций или иных технологических оборудований большой массы.

Оборудование состоит из рамы, защёлки, двух гидродомкратов вместе с их управлением, крепления и тяг.

Передвижение производится таким образом, что домкраты через защёлку тянут тяги, к которым крепится передвигаемое оборудование.

Основная техническая характеристика

		BPZ-F 300	BPZ-F 500
Тяговое усилие	т	30	50
Рабочая жидкость		Эмульсия 3 - 5 % Эмульзин Н	
Давление рабочей жидкости	МПа	32	32
Передвижение тяговой рейки на один шаг	мм	600	600
Количество крепящих индивидуальных гидростоек		2 шт. (возможность 2 шт. добавочных)	

Длина 1 шт. тяги равна 1200 мм и их количество не ограничено



Передвижное оборудование TZ-F

Передвижное оборудование TZ-F 1 предназначено особенно для передвижения подлавного оборудования, которое подвешено на технологическую монорельсовую дорогу. Оборудование размещается непосредственно за дробилкой угля и является составной частью подлавного оборудования PZF. Состоит из держателей, тяговых цепей диаметром 34 мм, дотягивающих цепей диаметром 18 мм, крепящего стола с возможностью бокового распора крепления и из четырех гидродомкратов, из которых два служат для передвижения подлавного оборудования на ширину захвата очистного механизма и два служат для передвижения крепящего стола. Тяговое усилие этого оборудования в сумме 120 тонн.

Вспомогательное толкающее устройство

Вспомогательное толкающее устройство прикрепляется к захватам рамы крепления KPD-F 02, причем привод лавного конвейера может быть параллельного или перпендикулярного исполнения. Два крепящих башмака дают возможность крепления индивидуальных гидростоек под наклоном 15. Оборудование развивает максимальное толкающее усилие 46 тонн. Это оборудование успешно применяется, прежде всего, для передвижения вспомогательного привода лавного конвейера.