



T Machinery a.s.

Přesouvací zařízení

Bezřetězové přesouvací zařízení:

Bezřetězové přesouvací zařízení je určeno pro přemístování pohonných stanic porubových dopravníků, pohonných stanic pluhů nebo jiného technologického zařízení s velkou hmotností.

Zařízení se skládá z rámu, západky, dvou hydraulických zvedáků s ovládáním, upevnění a táhel. Přemístování se provádí takovým způsobem, že zvedáky přes západku táhnou táhla, ke kterým se připevňuje přemísťované zařízení.

		BPZ-F 300	BPZ-F 500
Tažná síla	t	30	50
Hydraulická kapalina		emulze 3-5% Emulzin N	
Tlak hydraulické kapaliny	MPa	32	32
Přemístění tažné tyče o jeden krok	mm	600	600
Množství zajišťovacích hydraul. stojanů		2 kusy (možnost 2 ks dodatečně)	

Délka 1 kusu táhla se rovná 1 200 mm a jejich množství je neomezené



Přesouvací zařízení TZ-F:

Přesouvací zařízení TZ-F 1 je určené především pro přemístování podporubového zařízení, které je zavěšeno na visuté jednokolejně dráze. Zařízení je umístěno za drtičem uhlí a je součástí podporubového zařízení PZF. Skládá se z nosičů, tažných řetězů z průměrem 34 mm, dotaňovacích řetězů z průměrem 18 mm, upeňovacího kotvíčího rámu s možností bočního ukotvení a ze čtyřech hydraulických válců. Dva slouží pro přemístění podporubového zařízení o šířku záběru dobývacího kombajnu a dva další jsou pro přemístování upeňovacího rámu. Tažná síla tohoto zařízení je 120 tun.

Pomocné přesouvací zařízení:

Pomocné přesouvací zařízení se připevňuje do záhytů rámů kotvení porubového dopravníku KPD-F 02, přičemž pohon porubového dopravníku může být podélného nebo kolmého provedení. Dvě kotvíčí patky umožňují upevnění jednotlivých hydraulických stojek ze sklonem 15°. Zařízení vyvíjí maximální tažnou sílu 46 tun. Toto zařízení se používá především pro přemístování pomocného pohonu porubového dopravníku.