



PÁSOVÉ DOPRAVNÍKY

NAPÍNACÍ ZAŘÍZENÍ NZEH

Elektrohydraulické napínací zařízení je koncipováno jako zařízení sloužící k automatickému napínání potahu v nastavitelném režimu pro rozběh, brždění a pracovní chod dopravníku. Tím, že napětí v pásovém potahu je ve všech těchto režimech konstantní a nastavitelné na optimální hodnotu zaručuje, že pásový potah je chráněn před nestandardními formami provozu (trvalý prokluz na poháněcích bubnech, enormní otěr a zahřívání krycích vrstev nebo např. dynamické rázy při rozběhu), které ničí kostru a spoje pásového potahu a snižují jeho životnost.

Napínací zařízení je konstrukčně přizpůsobeno pro použití v důlních podmínkách pro různé šířky a výkony pásových dopravníků.

Napínací zařízení je určeno jak pro dopravníky řady DP tak DPT.

Parametry zařízení:

TYP NAPÍNACÍHO ZAŘÍZENÍ	NZEH 800	NZEH 630	NZEH 500	NZEH 315
Průměr bubnů	Ø 800mm	Ø 630mm	Ø 500mm	Ø 315mm
Délka zdvihu	2000 až 5000 mm			
Šířka pásového potahu	800 až 1600 mm			
Použitý pás s pevností v (N/mm ²)	2500, 2100 1800, 1400	1800 až 1000	1400 a menší	1000 a menší

