

Teleskopický manipulátor MAGNI THA 5.10

Hydropneumatické odpružení náprav umožňuje bezpečnou a pohodlnou jízdu stroje i při vysokých rychlostech. Ve spojení s plynulou CVT převodovkou a maximální rychlostí 50 km/h lze tyto modely plnohodnotně využít při přepravních pracích bez nutnosti použití dalšího prostředku k tažení přívěsu, nakládku i přepravu zvládne jeden stroj a jedna obsluha bez omezení pohodlí a tažné síly.

Obsluha má také možnost stroj podélně vyrovnat v rozsahu $\pm 7^\circ$, díky tomu je možné bezpečněji manipulovat i s těžšími náklady v terénu. Pro práce, kde je vyžadována maximální nosnost stroj uzamkne odpružení přední nápravy a uvolní zadní nápravu. V neposlední řadě může obsluha nastavit výšku zdvihu odpružení podle potřeby.

Funkce bočního posunutí podvozku umožňuje obsluze stroj bočně posunout o $\pm 4,5^\circ$. Tuto funkci lze využít pro přesné umístění břemene bez nutnosti měnit pozici stroje, případně při práci podél překážky s náradím, které má menší nebo stejnou šířku jako vozidlo.

Dynamický systém snímání zátěže na rameni pomáhá obsluze pracovat bezpečně a mít vždy přehled na situaci venku. Parametry jako max. dostupná nosnost v závislosti na náradí, efektivní hmotnost břemene, úhel náklonu ramene, efektivní dosah a výška zátěže je přehledně zobrazen na velkém 10" dotykovém display. Obsluha má k dispozici také procentuální vyjádření max. dostupné nosnosti a alarm při překročení max. stranového náklonu stroje.



MAGNI
TELESCOPIC HANDLERS