

VÝHODY x NEVÝHODY elektrické manipulátory

- + větší nosnost manipulátorů (do 50 000 kg)
- + velká variabilita použití - lze uzpůsobit různým tvarům a rozměrům břemene
- + lze zvedat porézní materiály, (např. karton, dřevo, silně zkorodované plechy, kámen), velmi tenké prohýbající se plechy, rozměrnější břemena
- + u speciálních typů možnost překlápět nebo otáčet břemena
- + lze oddělit zdroj od přísavkového rámu
- + oproti jiným vázacím prostředkům (magnety, svěrky...) gumové přísavky nepoškozují povrch břemene
- + oproti magnetům lze zvedat i neferomagnetické materiály (neželezné plechy, sklo, keramické nebo plastové desky ...)
- + oproti jiným standardním vázacím prostředkům snesou přísavky vyšší teploty (až 200 °C) (magnety 80°C, svěrky 100 °C, ocel. lana 80°C, textilní popruhy a smyčky z PES 100°C)
- nutnost připojení ke zdroji el. energie
- náročnější údržba (čištění filtrů, opravy vývěvy, ...)

