

Permanentní magnetické zvedáky ROBUR vynikají jako kompaktní, robustní a spolehlivé stroje; jsou široce používány v továrnách, skladech, u přístavních hrází a v dopravních zařízeních. Toto zařízení je navrženo v souladu s normou EN13155 a je vhodné pro zvedání a manipulaci s magnetickými železnými materiály, včetně matric, plechů, trubek, tvarovek, nosníků a tyčí. Permanentní magnet je vyroben ze slitiny neodym-železo-bor, která má extrémně vysokou přitažlivou sílu a je označována jako "supermagnetická".

Protože magnetické zvedáky nevyžadují žádné napětí, lze je použít i v místech, kde není k dispozici připojení k elektrické síti. Jediný uživatel může snadno zvedat, přepravovat a uvolňovat břemena pomocí ovládací páky: když je páka posunuta do polohy ON, pružinový mechanismus ji zablokuje, udržuje magnet aktivní a zabraňuje náhodnému uvolnění.

TECHNICKÉ POZNÁMKY

Nepřesunujte páku z polohy ON, dokud se náklad nedotkne země.

Maximální účinnost zajišťují materiály s nízkým obsahem uhlíku (např. S235, S275, S355).

Nepoužívejte s nemagnetickými nebo částečně magnetickými materiály (např. nerezová ocel AISI 304).

Vždy zkontrolujte vzduchovou mezeru a podle toho snižte kapacitu nebo zvažte, že zařízení nemusí být možné používat.

Odstraňte veškeré ochranné fólie, nečistoty, mastnotu, olej atd. mezi magnetem a zátěží.

Vždy zkontrolujte tloušťku povrchu a podle toho snižte kapacitu nebo zvažte, že zařízení nemusí být možné používat.

U kulatých povrchů musí být kapacita vždy snížena podle pokynů v návodu.

Technické údaje:

- Bezpečnostní faktor: 3
- Identifikační štítek

Dostupné certifikáty:

- Certifikát výrobce
- Prohlášení o shodě se směrnicí Evropského parlamentu a rady o strojních zařízeních 2006/42/ES
- Protokol o zkoušce UNI EN10204 typ 2.2
- Návod k obsluze a údržbě



art.	WLL kg	A mm	B mm	C mm
081340010	100	70	64	92
081340030	300	96	88	165
081340060	600	120	118	236
081340100	1000	168	168	264