

VYKLÁPĚCÍ ZAŘÍZENÍ FARID



Zásluhou většího objemu a rychlosti zpracování odpadů jsou lisovací nástavby FARID vhodné zejména pro sběr domovních a průmyslových odpadů, jejichž svoz se uskutečňuje komunálními nástavbami s různými objemy a rozměry.

Na základě tohoto specifického požadavku společnost FARID vyvinula speciální podávací vyklapěč, jehož typickými vlastnostmi jsou robustné provedení a bezpečné používání.

Vyklapěč tvoří dvě ramena, jejichž zvedací kapacita činí 3500 kg a která jsou ve své horní části spojena osou tvořící s rameny jeden celek. Spojnice zajišťuje, že pohyb vyklapěče je během fáze poklesu i zvednutí zcela paralelní. Na spojnici a na ramenech se nacházejí úchyty pro čtyři řetězy háku; úchyty, řetězy a oka háku jsou dimenzovány tak, aby tvořily oporu předpokládanému zatížení.



Na ramenech se ještě nacházejí příslušná pouzdra, do kterých sklopné otočné čepy automaticky zajíždějí, a zajišťují tak dokonalé vysypání odpadů bez nutnosti provádění náhradních pohybů na konci zdvihu. Úhel mezi vyklápenou odpadní nádobou a vozovkou je $> 45^\circ$.

Stabilitu zadní části vozidla zajišťují dva zadní stabilizátory, které jsou ovládány dvojčinnými hydraulickými válci a které jsou vybaveny pohyblivými deskami kotvícími stabilizátory k zemi.

Ovladače vyklapěče a stabilizátory jsou umístěny v pravé zadní části zadního víka, na přání i na obou stranách, jsou dobře viditelné a v dostatečné vzdálenosti od pracovní oblasti.

Hydraulický systém ovládající vyklapěč má tyto hlavní vlastnosti:

- ovladače jsou elektrické;
- pístnice vyklapěče a stabilizátory jsou vybaveny pojišťovacími ventily, které okamžitě přeruší pohyb vyklapěče dolů v případě prasknutí hydraulických hadic.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

- Vhodné pro kontejnery s objemem 4 - 7 m³ dle normy DIN 30720
- Zvedací kapacita 3500 kg
- Délka trvání cyklu 50"