

Nem pihennek a fejlesztők a MERLO-nál

A MERLO rakodógépgyár eddigi működése során mindig az innovációt, a fejlesztést tartotta egyik legfontosabb feladatának.

A Merlo gyár a Turbofarmer gépcsaládot kimondottan a mezőgazdaság számára fejlesztette ki. Ez megnyilvánul egyebek mellett abban is, hogy a gépek viszonylag kis méretűek, a hosszuk, magasságuk, szélességük minden konkurens gépnél kisebb a kategóriájában. Egy 3,5 tonna emelőkapacitású gép például 50-60 cm-rel rövidebb, súlya 200-400 kg-mal kevesebb a konkurens gépekhez képest, ami kiemelten fontos a belső munkák esetében. A Turbofarmerek emelőképessége is egyedülálló: a 3,5 tonna emelőképességű gép ezt a súlyt ténylegesen a hét méteres gép teljes magasságáig képes felemelni!

A mezőgazdaságban az összes felhasználó kiszolgálására töreksenek a tervezők, ezért a gyár gondolt azokra is, akik ténylegesen alacsony, szűk helyeken dolgoznak, mégis nagy teljesítményű gépekre van szükségük. Ilyenek például a juhászok vagy a

régi „100”-as istállókban dolgozó állattenyésztők. A növény- és gyümölcsstermesztők-nél, hűtőházaknál szintén viszonylag nagy teljesítmény kell a gépek kisebb külső méretei mellett.

Nézzük meg kicsit közelebbről a legújabb Turbofarmer családtagot

A MERLO TF 33.7-115 típusú gép tudása és ereje, munkateljesítménye gyakorlatilag megegyezik a TF 35.7-115 típusossal. A 200 kg-mal kisebb emelőkapacitás kizárólag a kisebb kabinmagasság miatt van. Nem a kabin belső mérete lett kisebb, hanem a tágas, személyautókat is arcpírításra kényszerítő kényelmes kabin lett mélyebbre ültenve, ezáltal az önsúly csökkent csupán, a gép teljesítménye szinte teljes egészében megmaradt. Mit is tud az új családtag:

- 40 km/órás sebesség az alapfelszereltség részeként
- Vezetőfülkéje a legtágasabb a normál kategóriában
- Irányváltó a joystick-on is, nem csak a kormányon

- Az EPD TOP menethajtás miatt 18-20 %-os fogyasztáscsökkenés
- Változtatható forgásirányú ventilátor a hűtő lefűtéséhez
- Elektronikus joystick és gémemelés-gyorsítás (nem kell a gázt nyomni, a joystick vezérli a gyorsítást automatikusan rakedáskor)
- Emelési magasság: 7 méter
- Önsúly: 6500 kg
- Motor: Deutz TCD 3.6 – 85 kW/115 LE; EU-Stage IV/US EPA Tier 4 final; DOC/SCR technológiával (DPF nélkül)
- Hidraulika: Terhelésérzékelős hidraulika-szivattyú LS Flow-Sharing system (210 bar – 125 l/min)
- Befoglaló méretek:
 - Hossz: 4300 mm
 - Szélesség: 2240 mm
 - Magasság: 2020 mm

Az eddig értékesített gépek beváltották a hozzájuk fűzött reményeket, várakozásokat, mert az alacsonyabb gép minden teljesítményelvárást biztonságosan teljesített.

Szervizünk könnyedén igazodott az új géphez, mert csak külső méreteiben különbözik a gép a MERLO TF 35-7-115 típustól, műszaki tartalmuk egyforma.

Az **M.C.I. Kft.** mindenben követi a gyártó elvárásait, ezért a legmagasabb ISO minősítésekkel rendelkezik.

A cég munkatársai rendszeres képzéseken vesznek részt a MERLO gyárban csakúgy, mint itthon, minden újdonságot a MERLO szakemberei mutatnak be a cég szervizeinek, természetesen a szakszerű karbantartási és javítási munkákhoz szükséges teljes körű ismeretanyag átadásával.

Az **M.C.I. Kft.** a MERLO rakodógépekhez teljes körű szerviz- és alkatrészellátást biztosít. A gépjavítás 800 m²-es daruzott csarnokban történik vértesszőlősi telephelyünkön. A 980 polcfolyóméteren tárolt alkatrészraktárból gördülékenyen zajlik az alkatrészellátás. A komplett gépmosáshoz külső mosó áll rendelkezésre. A karbantartásokat, a kisebb és közepes javításokat a helyszínen végezzük jól felszerelt műhelykocsik segítségével.

A szerviz- és alkatrészellátás egyedül a karácsonyi ünnepek alkalmával szünetel, egyébként minden hétvégén és ünnepnapon is partnereink rendelkezésére állunk 24 órás ügyeleti rendszerünkkel.

A kft. erőssége a megbízhatóság, a jó minőség és a rugalmasság mind az értékesítés, mind a szervizellátás területén.

M.C.I. Kft.



MERLO TF 33.7-115