



MULTI-LOCK

Rychlé propojení hydraulického okruhu traktoru s ovládací hydraulikou nakladače je možné pomocí systému Multi-Lock.

Nakladače mají vlastní hydraulický okruh, který ponechává všechny vnější hydraulické okruhy traktoru volné pro Vaše vlastní využití.



HYDRAULICKÉ VÁLCE VLASTNÍ VÝROBY

Hydraulické válce jsou vlastní výroby a každý je před dodáním k zákazníkovi několikrát testován. Mohou být dodávány ve dvojitě provedení standardní nebo zesílené - dle přání zákazníka.

Ovládání nakladače pomocí proporcionálního mechanického rozvaděče nebo joystickem řízeného elektronického rozvaděče.



UPÍNÁNÍ NÁŘADÍ

Upínání pracovního nářadí je automatické, bez nutnosti opustit kabinu traktoru. Sériově je dodáváno mechanické, na přání zákazníka hydraulické upínání nářadí.

Kromě dnes v Evropě nejpoužívanějšího systému EURO nabízíme i možnost upínání pomocí skandinávského systému SMS.



PARALELOGRAM

Pro snadnou manipulaci se sypkými hmotami nebo paletami slouží paralelogramové vedení v mechanickém nebo hydraulickém provedení (pomocí dalšího páru vyrovnávacích válců).

ELEKTRONICKÁ VÁHA

Hmotnost nakládaného materiálu lze snadno kontrolovat pomocí elektronické váhy.

HYDRAULICKÝ TLUMIČ RÁZŮ

Tlumič rázů podstatně snižuje otřesy na traktoru a na nakladači. S jeho použitím se práce stává bezpečnější, pohodlnější a rychlejší.



**UKAZATEL POLOHY**

Mechanický nebo elektronický ukazatel polohy signalizuje a pomáhá udržet správnou polohu pracovního nářadí.

Nárazník chrání přední část traktoru před poškozením při příjezdu k nakládanému materiálu.



Rychlovyklápěcí ventil umožňuje snadnější vyklápění např. lepivých hmot a urychluje Vaši práci. Využít lze i ventil pro vysokorychlostní spouštění.

**PLOVOUCÍ POLOHA**

Plovoucí poloha zajišťuje snadné kopírování nerovností terénu při nabírání nebo rozhrnování sypkých hmot.



**3. a 4. funkce**

Samozřejmostí je možnost využití 3. a 4. hydraulické funkce k ovládání aktivního pracovního nářadí.

Pro rychlejší a snadnější zapojení hydraulického okruhu k obsluze 3. a 4. funkce lze využít monoloků 3. a 4. funkce nebo systému Multi-Lock pro 3. a 4. funkci.

**JOYSTICK**

3. a 4. funkce jsou ovládány jednoduše pomocí konečků prstů kombinací stisku tlačítka na joysticku a jeho pohybem.

BLOKOVACÍ VENTIL

Blokovací ventil zabrání spuštění výložníku a tím poškození nakladače i traktoru v případě přetížení válců.

BEZPEČNOSTNÍ VENTIL

Bezpečnostní ventil umožňuje uzamčení nakladače ve zvýšené poloze při přejezdech, parkování, opravách nebo jiných servisních činnostech.

