



MASSEY FERGUSON

74-96 kW
(100-130 k)

TELESKOPICKÉ MANIPULÁTORY ŘADY MF TH

MF TH.6030, MF TH.6534,
MF TH.7030, MF TH.7035, MF TH.7038



OD MASSEY FERGUSON

Obsah



Strana 04
Nová generace



Strana 11
Kompaktní rozměry



Strana 12
Manévrovací schopnosti



Strana 14
Kabina řidiče



Strana 16
Výkonná hydraulická soustava



Strana 21
Hydrostatická převodovka



Strana 22
Údržba

- 03 Vynikající kvalita výroby Massey Ferguson
- 04 Nová generace zemědělských teleskopických manipulátorů
- 06 Zvolte svou maximální kapacitu podle individuálních potřeb
- 08 Zvyšujeme laťku
- 11 Kompaktní rozměry, vynikající manévrovatelnost a nedostižný komfort řidiče
- 12 Maximální produktivita, hbitost a manévrovací schopnosti
- 14 Prostředí řidiče - produktivní, efektivní, komfortní
- 16 Výkonná a chytrá hydraulická soustava
- 18 Chytré vytváření efektivního výkonu
- 21 Plynulý chod hydrostatické převodovky
- 22 Snadná údržba
- 23 Životnost od Massey Ferguson
- 24 Najděte dokonalé nářadí pro váš teleskopický manipulátor řady MF TH a a všechny vaše potřeby
- 26 Specifikace

Vynikající kvalita Massey Ferguson



Každý, kdo si dnes zakoupí teleskopický manipulátor Massey Ferguson, očekává, že bude splňovat nejnovější směrnice pro provoz a ochranu životního prostředí. Očekává kombinaci špičkových moderních technologií a komfortu, jednoduchosti, spolehlivosti a kvality při každodenní práci na farmě. Naši inženýři mají zemědělství v krvi a dokáží odhadnout směr budoucího vývoje. Těší se na vývoj nových řešení pro složité výzvy zemědělství dneška i zítřka.

Spolehlivost je naše DNA. Zavázali jsme se, že budeme dodávat nejvyšší kvalitu za všech okolností. Každá součást nové řady teleskopických manipulátorů MF TH byla navržena, vybrána a přiřazena nejlepšímu výrobnímu dodavateli a součásti jsou montovány podle nejnovějších výrobních technologií.



Nová generace zemědělských teleskopických manipulátorů

Jsme celosvětová značka. Jsme Massey Ferguson. Zemědělstvím jsme se začali zabývat již před více než 170 lety a nová řada teleskopických manipulátorů řady MF TH plně vystihuje význam tohoto prohlášení.

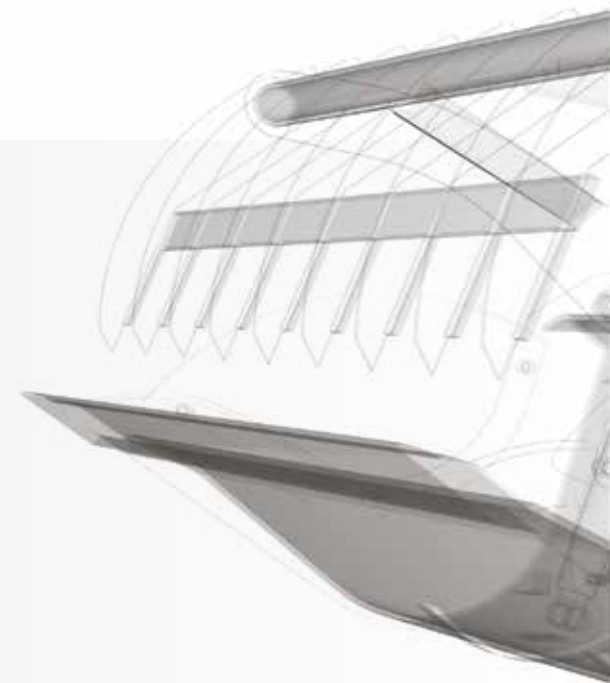
V tomto teleskopickém manipulátoru jsou obsaženy veškeré naše znalosti o zemědělství. Protože rozumíme potřebám vaší farmy, nabízíme vám skutečný zemědělský teleskopický manipulátor podporovaný sítí zemědělských prodejců, který vám umožňuje provádět nejnáročnější manipulační práce, například manipulaci s balíky, krmení dobytka nebo čištění chlévů.

Na co se podíváte, čehokoliv se dotknete, tam budete cítit vysokou kvalitu. Na kapotě a volantu uvidíte logo značky, které můžete důvěřovat. Chystáte se začít obtížnou práci poprvé s novým teleskopickým manipulátorem řady MF TH. Nevíte, jaké to bude, ale cítíte, že tento nový teleskopický manipulátor vás nenechá na holičkách a poskytne vám opravdu vysokou úroveň výkonnosti při každé práci.

Životně důležitá součást vašeho pracovního dne.

Naše teleskopické manipulátory jsou určeny speciálně pro náročnou práci. Pokud potřebujete rychlé, kompaktní řešení mnoha aplikací, řada MF TH má schopnosti pro jejich provedení.

- Přemísťování siláže a mrvy, zdvihání balíků nebo pytlů s hnojivem, manipulace s krmivem nebo čištění chlévů.
- Na výběr je široká škála nářadí, kterými můžete vybavit svůj teleskopický manipulátor MF, včetně hrotu na balíky, kleští na balíky, paletovacích vidlí nebo lopaty.
- Výkonná, přesná hydraulická soustava umožňuje snadné zvedání břemen s velkou hmotností.
- Práce v budovách s omezeným prostorem mohou být často náročné. Teleskopické manipulátory řady MF TH mají vynikající manévrovací schopnosti díky třem režimům řízení a k dispozici je rovněž polokompaktní model MF TH.6030 a MF TH7030. Pořídte si flexibilitu, jakou potřebujete – včetně výhledu okolo celého stroje a přesné manipulace.
- Minimální nároky na údržbu znamenají téměř nulové prostoje!



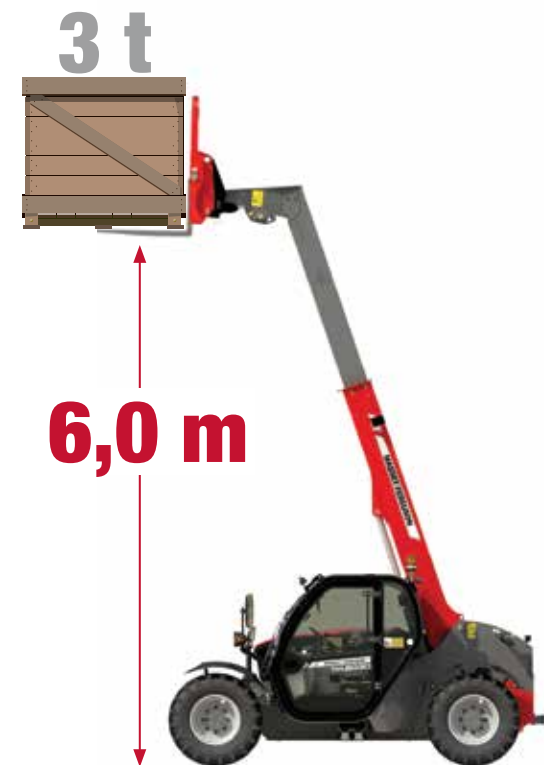
TELESKOPICKÉ MANIPULÁTORY ŘADY MF TH



Zvolte svou maximální kapacitu podle individuálních potřeb

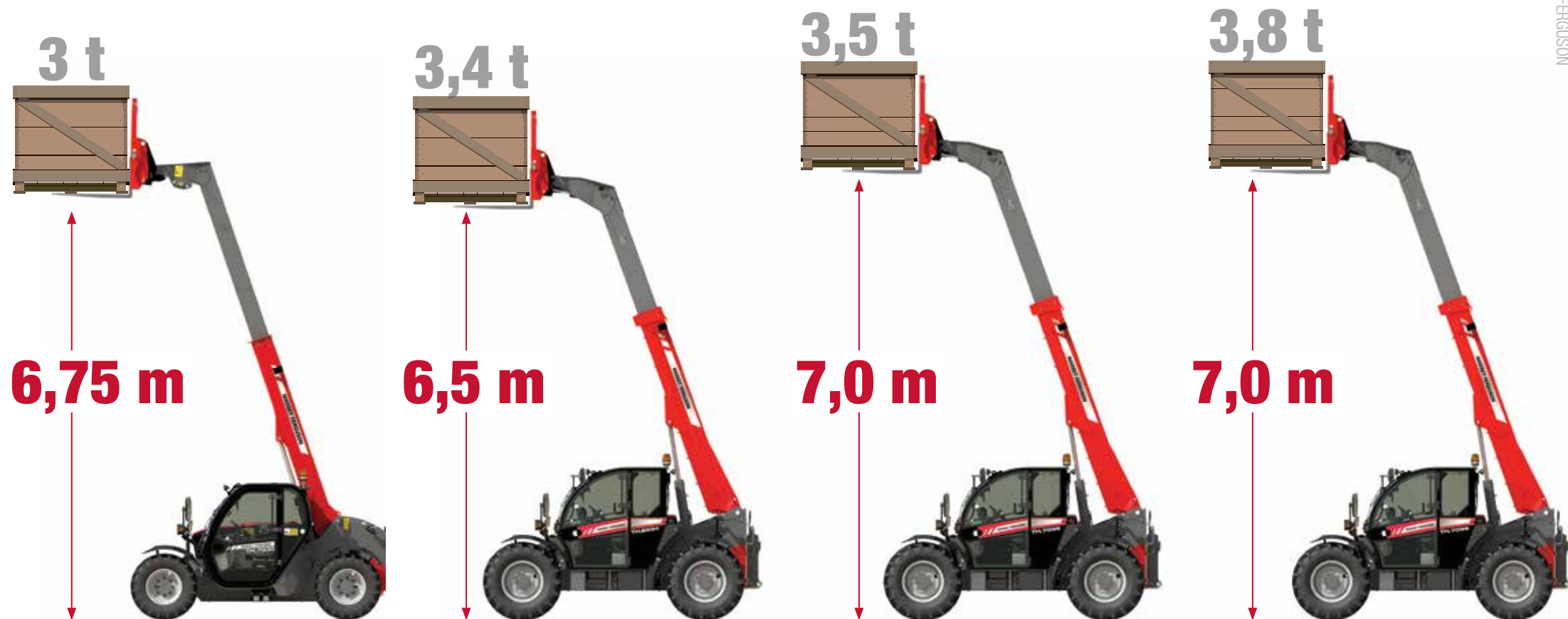
ŘADA MF TH

Provádějte práce bez námahy a efektivně - nová řada MF TH poskytuje optimální přístup a potřebné manévrovací schopnosti každému zemědělci. Tato nová řada rovněž poskytuje větší zvedací kapacitu, delší dosah a schopnost zvedání těžších břemen ve srovnání s předchozí úspěšnou řadou. Se správným nářadím může řada MF TH dosahovat vynikající výkonnosti v široké škále aplikací na farmě.



MF TH.6030

Polokompaktní rozměry 2,1 x 2,1 m pro snadný přístup do nejstísněnějších prostorů, výkon 74 kW (100 k) pro optimální poměr výkonu a hmotnosti, průtok 100 l/min pro snadnou a přesnou práci.



MF TH.7030

Polokompaktní rozměry 2,1 x 2,1 m pro snadný přístup do omezených prostorů. Výkon 74 kW (100 k) pro optimální poměr výkonu k hmotnosti. Průtok 100 l/min pro snadnou a přesnou práci

MF TH.6534

Vyšší výkon motoru a průtok oleje pro nejnáročnější manipulační a přepravní aplikace, výkon 96 kW (130 k) a průtok oleje 190 l/min pro kratší pracovní cykly.

MF TH.7035

Správná rovnováha pro nejnáročnější manipulační aplikace

MF TH.7038

Vyšší výkon motoru a průtok oleje pro nejnáročnější manipulační a přepravní aplikace, výkon 96 kW (130 k) a průtok oleje 190 l/min pro kratší pracovní cykly.

Zvyšujeme laťku

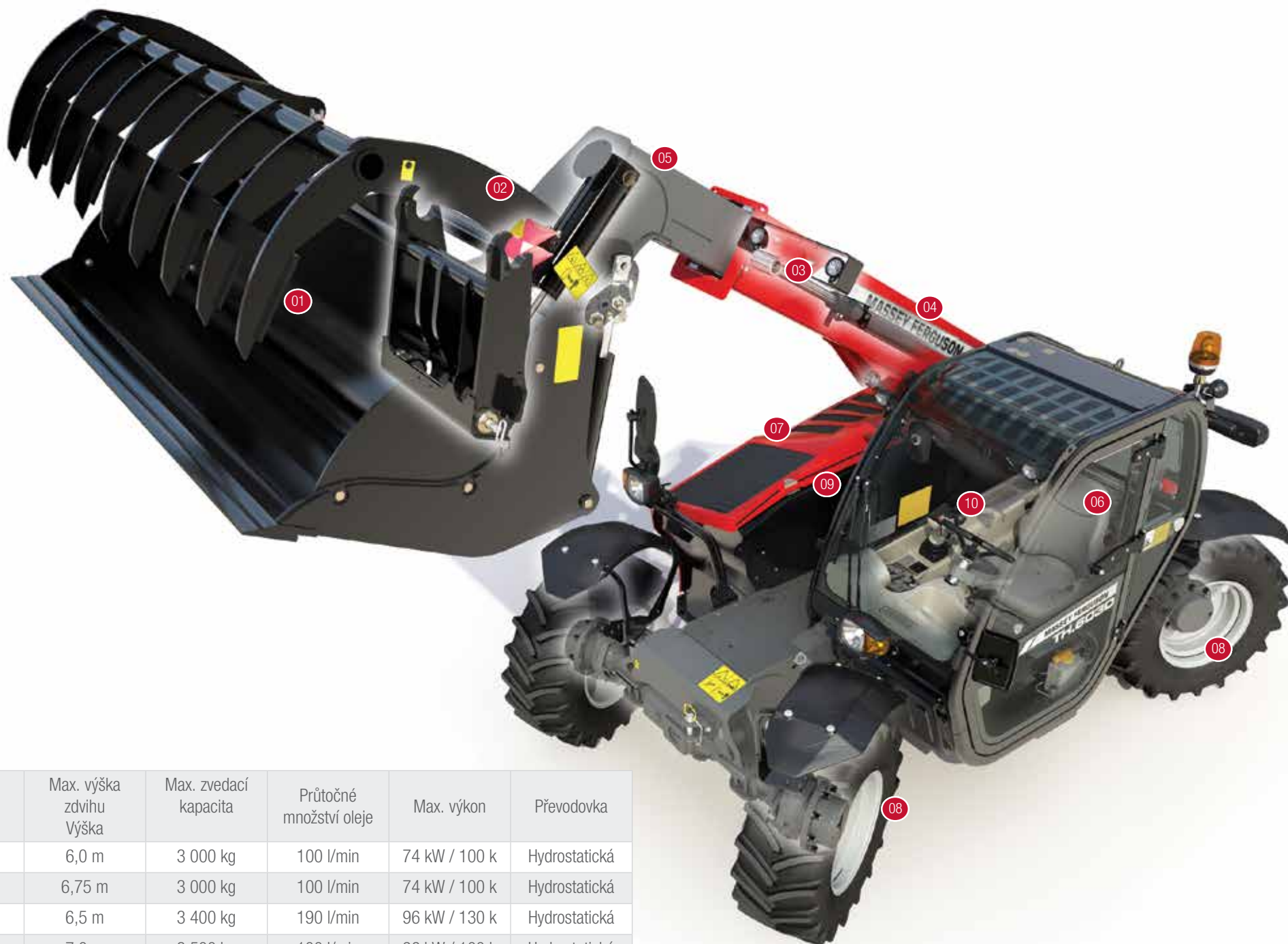
Modely řady Massey Ferguson Tier 4 Final TH jsou nyní vylepšeny o řadu nových funkcí pro další zvýšení produktivity, snadnou obsluhu a efektivitu.

Vyniká při nakládacích pracích, kdy je dodáván dostatečný průtok hydraulického oleje, i při přepravě na pozemních komunikacích při jezdové rychlosti 40 km/h, kdy jsou zásadně důležité výkon a komfort. Všechny typy teleskopických manipulátorů mají impozantní schopnosti, které využijete při manipulaci s balíky i s krmivem. Tato nová řada rovněž nabízí nezbytný a bezkonkurenční výhled díky novému designu kabiny a nová košová konstrukce motoru, v které řidič může nerušeně pracovat při dokonalém zabezpečení.



HLAVNÍ CHARAKTERISTIKY

- 01 K dispozici je kompletní řada přídatných zařízení**
pro provádění požadovaných prací - viz podrobnosti na straně 24.
- 02 Rychlospojné přípojky**
pro rychlou, efektivní a snadnou změnu vybavení s novým elektrickým vedením na výložníku pro 4. a 5. elektrickou funkci (na přání) - viz podrobnosti na str.16-17
- 03 Chytrá a výkonná hydraulická soustava**
Všechny modely jsou vybaveny ve standardním provedení blokem ventilů se snímáním zatížení. Současně lze provádět několik funkcí. Nyní s průtočným množstvím oleje 190 l/min a uzavřeným středem a snímáním zatížení (CCLS) – viz podrobnosti na str.16-17
- 04 Nedostižná zvedací kapacita**
díky pevnému výložníku – s výškou až 7,00 m a zvedací kapacitou 3,800 kg
- 05 Efektivní odpružení výložníku a zasouvání s tlumením**
Odpružení výložníku je dodáváno na přání u všech modelů pro maximální komfort při přepravě. Zasouvání s tlumením je součástí standardní výbavy u všech modelů pro větší komfort řidiče. Umožňuje plynulé zasouvání výložníku sníženou / zbytkovou rychlostí
- 06 Nedostižný komfort a výhled**
Prostředí kabiny řady MF TH je vybaveno na nejvyšší úrovni komfortu a ovládání s maximálním výhledem v celém rozsahu díky zaoblenému tvaru kabiny u modelů MF TH.6534, MF TH.7035 a MF TH.7038 a novému, nejnižšímu designu kapoty motoru – viz detaily na str.14-15
- 07 Nové výkonné a úsporné motory**
Nový výkon až 96 kW (130 k) pro vyšší produktivitu a výkonnost, bezúdržbová konstrukce motoru bez částicového filtru (DPF) pro kratší odstávky a nízké provozní náklady. Snadný přístup při každodenní údržbě a funkce automatické reverzace otáček ventilátoru pro vyšší spolehlivost a životnost - viz podrobnosti na str. 18
- 08 Tři poloautomatické volitelné režimy řízení**
pro optimální manévrovací schopnosti za libovolných pracovních podmínek - viz podrobnosti na str.12-13
- 09 Čtyřstupňová hydrostatická převodovka (2 mechanické x 2 hydraulické stupně)**
nabízí jednoduchost, plynulý chod a špičkovou přesnost ve své třídě (model MF TH.6030 a MF TH.7030 je vybavený pouze 2stupňovou převodovkou) – viz podrobnosti na str. 19
- 10 Automatická parkovací brzda**
pro zvýšenou bezpečnost a produktivitu



Typy	Max. výška zdvihu Výška	Max. zvedací kapacita	Průtočné množství oleje	Max. výkon	Převodovka
MF TH.6030	6,0 m	3 000 kg	100 l/min	74 kW / 100 k	Hydrostatická
MF TH.7030	6,75 m	3 000 kg	100 l/min	74 kW / 100 k	Hydrostatická
MF TH.6534	6,5 m	3 400 kg	190 l/min	96 kW / 130 k	Hydrostatická
MF TH.7035	7,0 m	3 500 kg	100 l/min	96 kW / 100 k	Hydrostatická
MF TH.7038	7,0 m	3 800 kg	190 l/min	96 kW / 130 k	Hydrostatická



MF TH.6030 & MF TH.7030 – **Kompaktní rozměry, vynikající manévrovatelnost, nedostižný komfort řidiče**

Řada začíná polokompaktním teleskopickým manipulátorem MF TH.6030. Pokud hledáte kompaktnější stroj, který je přesto schopen provádět i ty nejtěžší práce, MF TH.6030 & MF TH.7030 je ideální volba. Jejich polokompaktní konstrukce, dvě polohy kabiny a vynikající manévrovací schopnosti zajišťují nepřekonatelnou výkonnost v omezených prostorech, například v úzkých stájích nebo drůbežárnách.

Nenechejte se ošálit rozměry těchto teleskopických manipulátorů, disponují masivní zvedací kapacitou a další výhodou je větší kompaktnost ve srovnání s většími stroji ve stejné kategorii.

Pozoruhodná kapacita zvedání v polokompaktním provedení až 3 tuny do výšky 6,0m nebo 6,75m, jsou více než dostatečné pro zvládnutí mnoha úkolů na farmě.

Pro plynulejší činnost při zasouvání výložníku je MF TH.6030 vybaven odpruženým systémem zasouvání.



Vynikající manévrovací schopnosti zajišťují bezproblémovou práci při maximální produktivitě. Prostorná kabina a komfortní prostředí řidiče s plně proporcionálním joystickem pro plynulou činnost.



Dvě polohy kabiny pro dokonalé všestranné použití s dolní polohou pro nakládací práce v úzkých budovách. Dokonalé pro práce v omezených prostorech. Kompaktní konstrukce umožňuje těmto typům přístup do velmi omezených prostorů bez omezení výhledu nebo manévrovacích schopností.



Maximální produktivita, hbitost a manévrovací schopnosti

Každý model nové řady teleskopických manipulátorů Massey Ferguson je impozantní. S výkonem motoru až 96 kW (130 k) mají všechny modely výkon a vytrvalost pro zvládání nejtěžších prací tehdy, kdy je nejvíc potřebujete. Řada MF TH je výkonný pracovník, který pro vás bude brzo neocenitelný. Rychlost, hbitost a síla jsou jen některé z klíčových výhod tohoto ideálního univerzálního pomocníka při všech druzích prací na farmě.

Provádějte práce bez námahy a efektivně - řada MF TH vám poskytuje optimální přístup a manévrovací schopnosti, jaké potřebujete. Tato řada rovněž umožňuje dosahovat větších výšek, má delší dosah a dokáže zvedat větší hmotnosti. Se správným nářadím může řada MF TH dosahovat vynikající výkonnosti v široké škále aplikací na farmě.

Vyniká při nakládacích pracích, kdy je dodáván dostatečný průtok hydraulického oleje, i při přepravě na pozemních komunikacích při jezdové rychlosti 40 km/h, kdy jsou zásadně důležité výkon a komfort. Všechny typy teleskopických manipulátorů MF mají impozantní schopnosti, které využijete při manipulaci s balíky i s krmivem. Tato nová řada rovněž nabízí nezbytný a bezkonkurenční výhled díky novému designu kabiny, v které řidič může nerušeně pracovat při dokonalém zabezpečení.

* V závislosti na právních předpisech vnitřního trhu.

Konstrukce výložníku a podvozku

Nový, štíhlý podvozek s menší celkovou délkou zajišťuje stabilitu a vynikající manévrovací schopnosti tam, kde je potřebujete nejvíce, stejně jako uklidňující výkonnost i při těch nejtěžších zemědělských pracích. Snížený bod otáčení výložníku umožňuje neomezený výhled okolo celého stroje pro bezpečnější a produktivnější práci.

K dispozici je volitelné systémodpružení výložníku, které značně zvyšuje komfort řidiče, například při tažení velkého přívěsu se slámou při jízdě na pozemních komunikacích rychlostí 40 km/h*.





Funkce řízení

Všechny typy mají k dispozici tři režimy řízení, řízení dvěma koly, čtyřmi koly a krabí chod pro dosažení optimálních manévrovacích schopností v jakýchkoliv pracovních podmínkách. Přejít z jednoho režimu na druhý je velmi snadný. Pro výběr režimu stačí stisknout spínač v kabině.



Režim řízení dvěma koly



Režim řízení čtyřmi koly
pro minimální poloměr otáčení.



Krabí chod
- pro efektivní plnění a
vyrovnávání terénu, pro práce
podél stěn a v omezených
prostorech.

Prostředí řidiče - produktivní, efektivní, komfortní

Kabiny Massey Ferguson jsou proslaveny svou vynikající kvalitou a řada MF TH tento odkaz potvrzuje. Na tomto jsme pracovali opravdu usilovně, takže se můžete usadit a užívat si výhod velmi produktivního prostředí, které spojuje komfort, nízkou hlučnost, snadnou obsluhu a kvalitu během dlouhých dnů. Víme, že produktivnější řidič je řidič, který vytváří větší zisk.

Nový zakřivený design kabiny, nový snížený profil kapoty motoru a nízký bod otáčení výložníku zajišťují bezkonkurenční výhled okolo celého stroje, zejména směrem vzad při práci v omezeném, úzkém prostoru. Neomezovaný výhled na přední nářadí zajišťuje bezpečné a přesné nakládání a vykládání. Ukládání balíků nebo palet ve velkých výškách je tak snazší a bezpečnější.



Pracovní LED světla

S použitím přídavných pracovních LED světel si zajistíte lepší viditelnost při jakémkoliv osvětlení.

Intuitivní ovládání pomocí vícefunkčního joysticku

Nový vícefunkční joystick je po ruce a zajišťuje efektivní, rychlé a snadné ovládání i celkovou produktivitu. Digitální displej přístrojové desky zobrazuje užitečné informace, například maximální rychlost a průtok hydraulického oleje, odpracované hodiny, pojezdovou rychlost vozidla nebo otáčky motoru, úhel náklonu výložníku, regulaci otáček a řízení vnějšího okruhu hydraulické soustavy.

Páčkový ovládač (joystick) padne přirozeně do ruky a obsahuje všechny hlavní ovládací prvky nutné pro ovládání výložníku a nářadí.

- 01 & 02 Nastavení displeje přístrojové desky
- 03 Výložník vysunutý / zasunutý
- 04 3. funkce
- 05 Odpružení výložníku
- 06 Na přání volba směru vpřed, vzad a neutrálního stupně



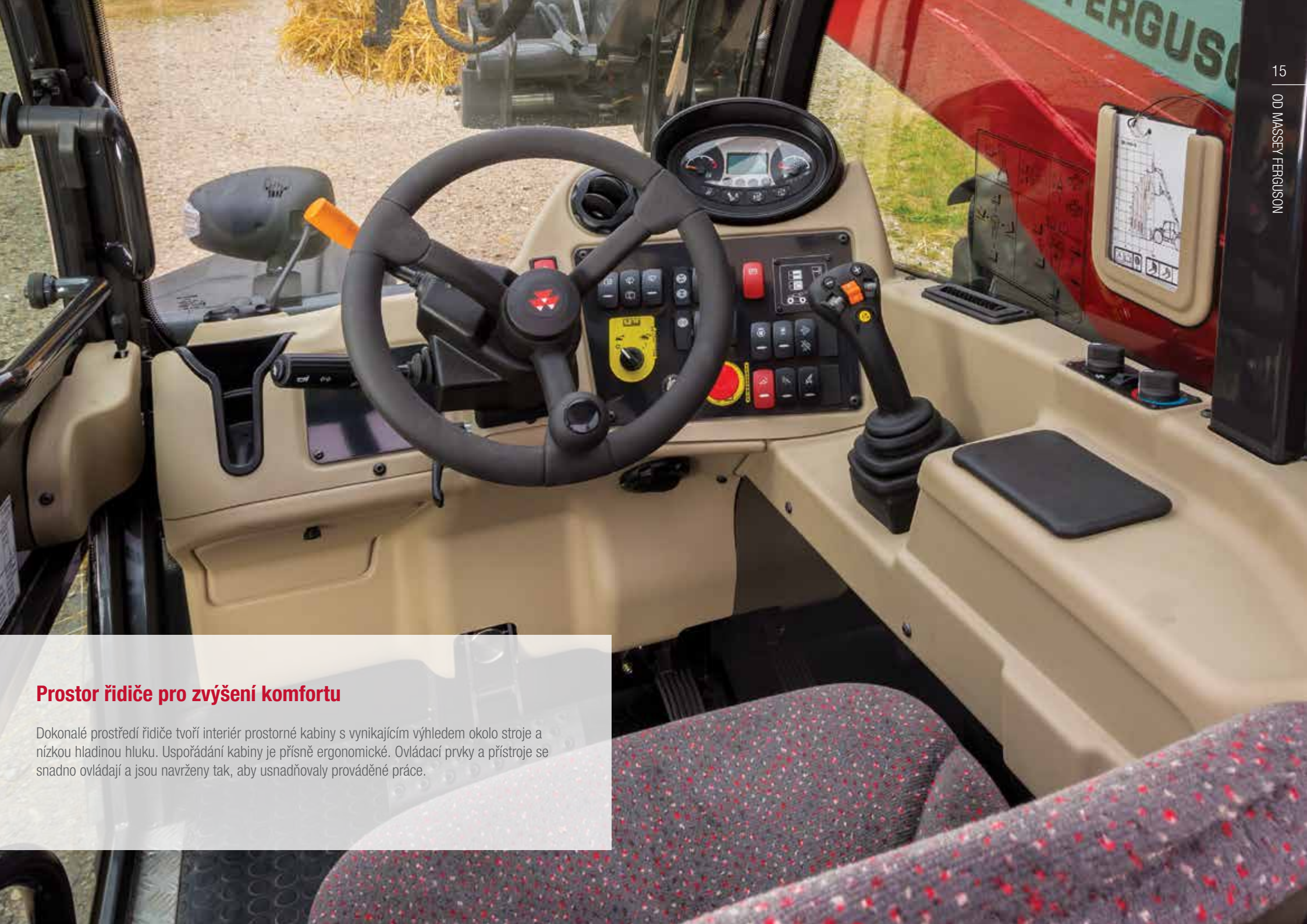
Standardní funkce - režim Eco

Řidič může aktivovat nový hospodárný (Eco) režim pouhým stisknutím spínače v kabině. Průtok oleje a otáčky motoru jsou řízeny pro snížení spotřeby paliva.



Prostor řidiče pro zvýšení komfortu

Dokonalé prostředí řidiče tvoří interiér prostorné kabiny s vynikajícím výhledem okolo stroje a nízkou hladinou hluku. Uspořádání kabiny je přísně ergonomické. Ovládací prvky a přístroje se snadno ovládají a jsou navrženy tak, aby usnadňovaly prováděné práce.



Výkonná a chytrá hydraulická soustava

Výkonná a stabilní hydraulická soustava je prvořadá pro každodenní produktivitu teleskopického manipulátoru. Všechny typy jsou vybaveny řídicím systémem ventilů vnějšího okruhu se snímáním zatížení.

Všechny funkce jsou řízené elektrohydraulicky a proporcionálně díky hydraulické soustavě se snímáním zatížení. Systém řízení je velmi přesný a snadno se ovládá. Navíc umožňuje řidiči používat až tři funkce současně pro vyšší produktivitu a omezení prostojů.

S průtokem oleje 100 l/min u modelů MF TH.6030, MF TH.7030 a MF TH.7035 a špičkovým průtokem na trhu 190 l/min u modelů MF TH.6534 a MF TH.7038 je dodáváno dostatečné množství oleje v celém rozsahu.

Hydrogenerátor se snímáním zatížení, který dodává průtok 190 litrů za minutu u modelů MF TH.6534 a TH.7038, nabízí vynikající schopnosti a výkonnost i při nízkých otáčkách motoru. Proto můžete pracovat při výrazně nižších otáčkách s nižší spotřebou paliva a počítat s podstatně kratšími pracovními cykly. Hydrogenerátor se snímáním zatížení dodává olej, pouze pokud je požadován výkon od hydraulické soustavy. Nedochází tak ke zbytečnému zahřívání oleje a ztrátám výkonu. V případě potřeby je k dispozici ihned plné průtočné množství oleje.



CHYTRÁ MANIPULACE

Špičkové ovládací prvky výložníku umožňují řidiči díky 4 elektrohydraulickým ventilům se snímáním zatížení pracovat současně se třemi funkcemi s vysokou přesností. Olej je přiváděn přesně tam, kde jej řidič potřebuje, a ne tam, kde má průtok nejmenší odpor. Volitelné odpružení výložníku rovněž poskytuje dokonalý komfort při přepravě. Výložník je nyní vybaven funkcí tlumeného zasouvání, která zajišťuje plynulejší chod a delší životnost součástí.

Standardní funkce SHS (chytrý systém manipulace)

V nové nabídce na displeji může řidič nastavit maximální průtok hydraulického oleje. Nastavením maximálního průtoku může stroj pracovat mnohem plynuleji a s vyšší přesností.



Zabudované odtlakované rychlospojné přípojky na hlavě výložníku jsou pohodlně umístěné na hlavě výložníku pro rychlé, efektivní a snadné připojování a odpojování nářadí.



Připojování a odpojování je jednoduché díky přípojnému bloku a systému odtlakování. Pro náročnější nářadí, například řezačky slámy nebo krmné lopaty, lze manipulátor vybavit elektrickým vedením pro 4. a 5. funkci.



Hydrogenerátor se snímáním zatížení u modelů MF TH.6534 a MF TH.7038 dodává špičkové průtokové množství ve své třídě - 190 litrů oleje za minutu.

Chytré vytváření efektivního výkonu

Promyšlené konstrukční návrhy vám přináší ty nejlepší vlastnosti teleskopických manipulátorů řady MF TH. Výkonné a účinné motory, vysoce výkonné převodovky a přesná hydraulická soustava představují důvěryhodného partnera pro spoustu činností, které je na farmě potřeba provést rychle.

Řada MF TH je vybavena motorem Doosan o objemu 3,4 l, splňujícím směrnici Tier 4 Final, který používá jednoduchou technologii pro řešení přátelské k životnímu prostředí bez jakýchkoliv kompromisů. Motor dodává výkon 74 kW (100 k) u modelů MF TH.6030, MF TH.7030 a MF TH.7035 a 96 kW (130 k) u modelů MF TH.6534 a MF TH.7038.

Automatický měnič smyslu otáčení ventilátoru

Prověřená funkce změny smyslu otáčení ventilátoru byla převzata z předchozích teleskopických manipulátorů a je nyní dodávána na přání s automatickou funkcí pro udržení maximální čistoty a účinnosti motoru. Nabízí funkci regulace otáček podle teploty vzduchu nebo činnost v přednastavených otáčkách s možností volby automatického režimu pomocí tlačítka na přístrojové desce.



Všechny typy jsou vybaveny výkonným motorem, který dodává nadbytek točivého momentu pro aplikace, které vyžadují větší tahovou sílu a výkonnost. Zvětšená a zdokonalená chladicí soustava motoru umožňuje trvalou činnost s vysokou výkonností v náročných podmínkách a omezených prostorech. Motor je nyní uložen podélně, čímž se nejen získal větší prostor pro vhodné usazení výložníku tak, aby neomezoval výhled z kabiny, ale rovněž přístup do motorového prostoru při údržbě je snadný a jednoduchý.

Hospodárny (ECO) režim ve standardní verzi

Řidič může aktivovat nový hospodárny (ECO) režim pouhým stisknutím spínače v kabině. Průtok oleje a otáčky motoru jsou řízeny pro snížení spotřeby paliva.





Nové umístění a konstrukce motoru snížily jeho výšku a zlepšily výhled na pravou stranu. Kromě vyztužení a většího úhlu otevření kapoty mohou modely MF TH využívat rovněž nový systém otevírací páčky kapoty.

HLAVNÍ CHARAKTERISTIKY MOTORU

- Bezúdržbový, vysoce výkonný motor.
- Výkonný a efektivní s režimem ECO.
- Nízké provozní náklady díky konstrukci bez DPF a EGR - úspora času i peněz.
- Motor zůstává uložen rovnoběžně s výložníkem, což nabízí vynikající přístup při kontrole motorového prostoru a dokonalejší výhled na pravou stranu.
- Jednoduchá technologie pro produktivnější pracovní dny.
- Volitelný automatický měnič smyslu otáčení ventilátoru pro snadné čištění prostoru chladičů a optimální produktivitu



Plynulý chod hydrostatické převodovky

Dvoustupňová hydrostatická převodovka nabízí jednoduchost, plynulý chod a vysokou výkonnost. Umožňuje dosahovat rychlostí až 40 km/h* s využitím dvou mechanických převodů, z nichž každý má dva rychlostní rozsahy. Řidič tak může zvolit optimální rychlost pro danou aplikaci a dosahovat vynikající výkonnosti při přepravě na pozemních komunikacích.

Rovněž má snadno nastavitelnou funkci plazivých rychlostí pro práce, které vyžadují nízkou pojezdovou rychlost při vyšších otáčkách motoru. Tato funkce umožňuje dosahovat vyšších přesností a lepší kontroly při pracích jako čištění, distribuce siláže nebo rozhazování slámy.



HLAVNÍ CHARAKTERISTIKY PŘEVODOVKY

- Hydrostatická převodovka umožňuje velmi přesné a velmi plynulé ovládání stroje při práci.
- Jedinečné 4 převodové stupně (2 mechanické x 2 hydraulické) umožňují řidiči dosahovat maximální přesnosti při manipulaci s materiálem.
- Zvolte optimální převody pro ergonomické ovládání stroje.
- Vynikající výkonnost na pozemních komunikacích díky dvěma mechanickým převodovým stupňům.

* V závislosti na právních předpisech specifických pro místní trh.

Boční kryt kapoty poskytuje široký, otevřený přístup k motoru, filtru vzduchu, chladicí soustavě a soustavě klimatizace. Údržba všech hlavních servisních bodů je proto rychlá.



Filtr vzduchu lze demontovat pro účely kontroly a čištění. Na přání je podle potřeby dodáván ventilátor se automaticky řízeným zpětným chodem. Pouze stisknete tlačítko nebo nastavíte automatickou aktivaci a ventilátor změní směr otáčení pro vyfoukání prachu, slámy a dalšího materiálu, který se usadil na bloku chladičů.



Kapotu můžete snadno otvírat z úrovně terénu pro účely kontroly motoru a chladiče motoru. Všechna místa pro pravidelnou údržbu motoru, hydraulické soustavy a převodovky jsou vhodně rozmístěna pro rychlou a snadnou údržbu při minimálních prostojích.



Snadná údržba

Kratší prostoje - více provedené práce

Rychlá, jednoduchá a snadná pravidelná údržba
Servisní úkony jsou jednoduché a snadné díky vhodně rozmístěným servisním místům. Údržba vašeho traktoru tak již nepřináší stres a poskytuje vám více času pro práci na poli nebo jiné práce.



Palivová nádrž a nádrž na kapalinu AdBlue® se snadno doplňují ze země.

MFservices

Kombinované služby pro zvýšení ziskovosti a efektivity zákazníka.

V okamžiku dodání stroje Massey Ferguson začíná naše hlavní mise - poskytnout VÁM, našemu zákazníkovi, potřebnou podporu a služby nutné pro to, abyste mohli pracovat efektivně a s minimálními prostoji. Každý, kdo chce být v dnešní době úspěšný, musí mít nejen vysoce výkonné, spolehlivé a úsporné stroje, ale i profesionálního partnera, který nabízí optimální služby. V rámci MF Services nabízíme našim zákazníkům nákup na jednom místě pro všechny stávající i budoucí služby pro zajištění podnikání a provozuschopnosti strojního vybavení.

Poskytováním pravidelné údržby, prodloužené záruky, technické podpory a přidružených služeb vám MF Services zajišťuje úspěch každé provozní hodiny vašeho stroje a umožňuje plně se soustředit na předmět podnikání vaší farmy. Chápeme, že potřeby a očekávání našich zákazníků se vyvíjí a jejich úkoly jsou stále náročnější. Neustále přizpůsobujeme rozsah našich služeb potřebám zákazníků podporou nových technologií, které umožňují zlepšování stávajících služeb a Vývoj nových řešení - vše pro podporu provozu našich strojů a zajištění plné spokojenosti zákazníků s našimi výrobky.

MFCare vám zajišťuje dokonalý klid v duši

Servisní plán a plán prodloužené záruky MFCare je špičkový kompletní balíček zaměřený na dokonalou péči o váš stroj včetně pravidelné údržby, hrazení oprav a plné Záruky AGCO, která pokrývá tyto díly:

- Motor a převodovka
- Elektronické jednotky
- Hydraulická soustava
- Kabina a ovládací prvky
- Řízení
- Nápravy

Pravidelný servis v rámci plánu **MFCare** zajišťuje preventivní údržbu podchycením veškerých závad dříve, než způsobí skutečný problém. Tím pomáhá zkracovat dobu odstávky. Kompletní historie servisních zásahů prodejce s použitím originálních dílů AGCO rovněž zvyšuje zůstatkovou hodnotu stroje.

AGCO Finance* poskytuje dokonalý rozvrh financování pro vaše podnikání.

AGCO Finance je integrovaný systém finančních služeb Massey Ferguson poskytující přizpůsobená řešení pro vaši farmu, který nabízí:

- Leasing
- Úvěr
- Koupě na splátky
- Kompletní servisní balíčky
- Zápůjčka

* Obratě se na svého lokálního prodejce Massey Ferguson a zjistěte si dostupnost ve vaší oblasti. Platnost obchodních podmínek se může měnit podle trhu nebo země.



Dodávka špičkových dílů od AGCO Parts.

Najděte dokonalé nářadí pro váš teleskopický manipulátor řady MF TH a všechny vaše potřeby

Nabízíme vám dokonalou škálu nářadí pro použití s teleskopickým manipulátorem řady MF TH (navržených pro tento účel a vyrobených pro řadu MF TH), která si dovedou poradit s každým typem použití: zvedání lehkých i těžkých břemen, přesun siláže, krmení dobytka atd.

Hloubicí a nakládací lopata

S našimi robustními hloubicími a nakládacími lopatami si poradíte i s nejnáročnějšími hloubicími pracemi a manipulací s materiálem. Umožňují dobrý výhled na řeznou hranu, mají vynikající vylamovací sílu při hloubení, nabízejí snazší a rychlejší plnění lopaty. Dodávají se s různými objemy a se zuby nebo bez zubů.

Lopata, velkoobjemová

Zvyšuje produktivitu díky většímu úhlu přiklopení pro minimální ztráty rozsypáním. Používá se pro přisun zrna dobytku nebo distribuci hnojiv.

Drapáková lopata

Ideální nářadí pro nabírání a přepravu hlušiny a půdy obsahující porost, větve i další objemný materiál, který je při přepravě pevně uchopit.

Drapákové vidle

Snadný způsob přepravy volného sena, podestýlky a chlévské mrvy na farmě i na dalších pracovištích. Vidle můžete používat samostatně, nebo připojit hydraulicky ovládaný drapák pro větší upínací sílu.

Paletizační vidle

Vynikající pro manipulaci s volným nebo baleným materiálem, jako jsou hnojivo, osivo nebo krmivo. Jsou zvláště vhodná pro práci v omezených prostorech. Jsou k dispozici pevné i plovoucí vidle (s možností příčného posuvu na pevném rámu vidlí).

Vidle na balíky

Používají se pro efektivní přepravu a nakládání kulatých balíků ze země na přívěs nebo do rozdělovače balíků.

Trubkové kleště na balíky

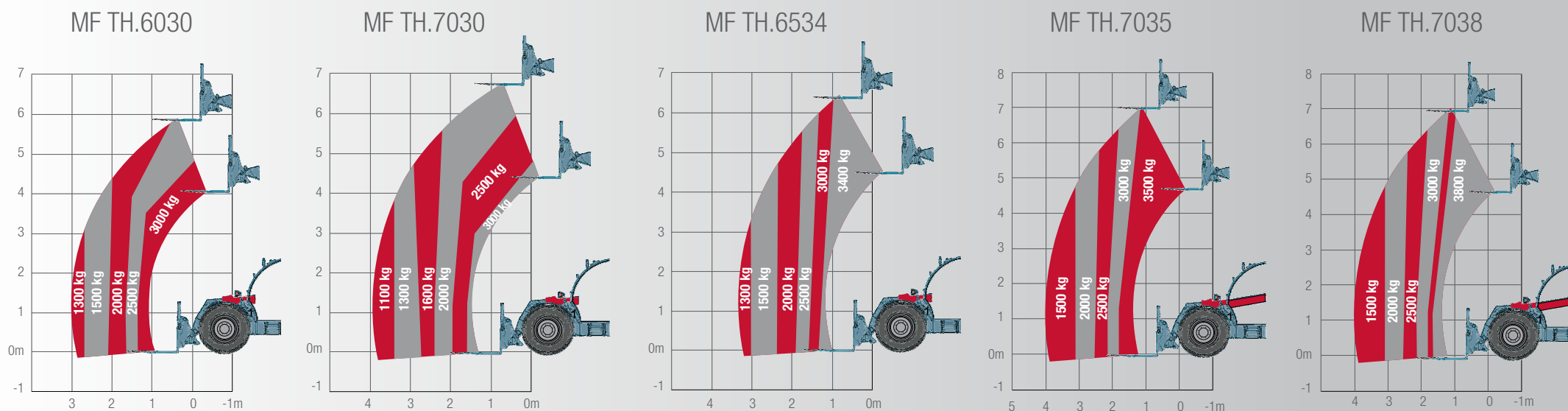
Jsou výkonné jako naše prstové manipulátory balíků, ale díky dvěma hydraulicky ovládaným ramenům ve tvaru půlkulatých trubek dokáží uchopit jednotlivé balíky.

Prstové kleště na balíky

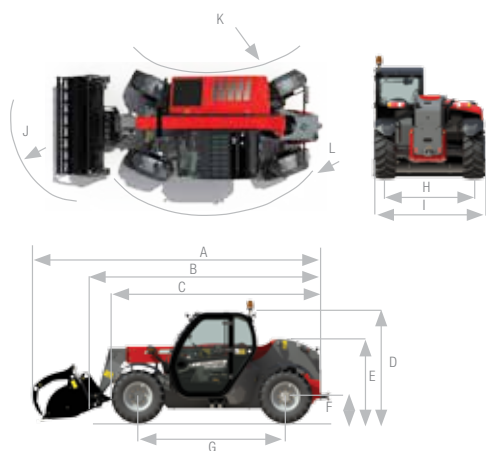
Přeprava a nakládání až dvou kulatých balíků ze země na přívěs nebo do rozdělovače balíků. Nezávisle ovládaná hydraulická ramena jsou každé opatřena 4 prsty pro pevný úchop.



Zvedací kapacita



Uvedené diagramy zvedací kapacity jasně ukazují, že každý model nabízí vynikající zvedací schopnosti ve své třídě.



		MF TH.6030 Standardní kabina	MF TH.6030 Kabina v dolní poloze	MF TH.7030 Standardní kabina	MF TH.7030 Kabina v dolní poloze	MF TH.6534	MF TH.7035 MF TH.7038
A	mm	5 712 [†]		6 278 [†]		5 874	6 074
B	mm	4 507		5 063		4 669	4 869
C	mm	4 123* 4 035**	4 123* 4 035**	4 123* 4 035**	4 123* 4 035**	4 145	4 145
D	mm	2 334* 2 250**	2 184* 2 100**	2 334* 2 250**	2 184* 2 100**	2 374	2 374
E	mm	1 671* 1 587**	1 671* 1 587**	1 671* 1 587**	1 671* 1 587**	1 752	1 752
F	mm	348* 264**	348* 264**	348* 264**	348* 264**	560	560
G	mm	2 820	2 820	2 820	2 820	2 870	2 870

* Pneumatiky 24" ** Pneumatiky 20" [†]S paletizačními vidlemi

		MF TH.6030 Standardní kabina	MF TH.6030 Kabina v dolní poloze	MF TH.7030 Standardní kabina	MF TH.7030 Kabina v dolní poloze	MF TH.6534	MF TH.7035 MF TH.7038
H	mm	1 666		1 666		1 895	1 895
I	mm	2 100		2 100		2 300	2 300
J	mm	4 922* 4 812**		4 922* 4 812**		4 805	4 970
K	mm	1 329* 1 503**		1 329* 1 503**		1 161 - 1 631	
L	mm	3 717* 3 875**		3 717* 3 875**		3 714 - 4 192	

Specifikace ve standardní verzi

Výkonnost nakládacího zařízení (norma EN 1459: 1998, Příloha B)
Max. zvedací kapacita
na úrovni terénu, kg
při plné výšce zdvihu, kg
při délce 2 m a výšce 4 m, kg
Odrhová síla, kN
Max. výška zdvihu, m
Dosahová vzdálenost - výložník vysunutý, m
Hydraulická soustava
Výložník, průtočné množství zubového hydrogenerátoru, litry/min
Převodovka
Typ
Mechanicky řazené převodové stupně
Hydraulické rychlostní stupně
1. převodový stupeň, pojezdová rychlost*, km/h
2. převodový stupeň, pojezdová rychlost*, km/h
3. převodový stupeň, pojezdová rychlost*, km/h
4. převodový stupeň, pojezdová rychlost*, km/h
Motor
Zdvihový objem v litrech /počet válců
Vstřikování
ISO k při otáčkách 2400 1/min
Max. točivý moment (ISO 14396), Nm
Objem palivové nádrže
Pneumatiky
Standardní
Na přání
Brzdy
Hmotnosti a objemy náplní
Hmotnost bez nářadí, kg

MF TH.6030	MF TH.7030	MF TH.6534	MF TH.7035	MF TH.7038
3 000	3 000	3 400	3 500	3 800
2 500	2 000	3 400	3 500	3 800
2 000	2 000	2 000	3 000	3 000
3 600	3 600	6 200	6 200	6 200
6,0	6,70	6,5	7	7
3,13	3,9	3,4	4	4
100	100	190	100	190
Hydrostatická				
-	2	2	2	2
2	2	2	2	2
9,7	9,7	6	6	6
40	40	12	12	12
-	-	18	18	18
-	-	40	40	40
3,4/4	3,4/4	3,4/4	3,4/4	3,4/4
Common rail (vysokotlaký zásobník paliva)	Common rail (vysokotlaký zásobník paliva)	Common rail (vysokotlaký zásobník paliva)	Common rail (vysokotlaký zásobník paliva)	Common rail (vysokotlaký zásobník paliva)
100	100	130	100	130
430	430	500	430	500
115	115	138	138	138
405/70 20	405/70 20	400/80R24	400/80R24	400/80R24
400/70R24	400/70R24	500/70R24	500/70R24	500/70R24
V olejové lázni				
40 km/h Přední a zadní náprava				
5 200	5 600	6 500	7 130	7 130

* u verze s maximální pojezdovou rychlostí

Volitelná zařízení

	MF TH.6030	MF TH.7030	MF TH.6534	MF TH.7035	MF TH.7038
Hydraulická soustava					
Všechny funkce hydraulické soustavy pracující proporcionálně a jsou ovládané elektrohydraulicky	•	•	•	•	•
3. funkce výložníku s nastavitelným průtokem	•	•	•	•	•
Mechanické připojování nářadí	•	•	•	•	•
Tlumení zasouvání	•	•	•	•	•
Systém chytré manipulace (SHS)	•	•	•	•	•
Převodovka					
Hydrostatická	•	•	•	•	•
Pedál pojezdové rychlosti	•	•	•	•	•
Systém regulace pojezdové rychlosti	•	•	•	•	•
Elektricky ovládaná parkovací brzda	•	•	•	•	•
Motor					
ECO režim	•	•	•	•	•
Automatický odpojovač akumulátorové baterie	•	•	•	•	•
Integrovaný cyklonový předčistič vzduchu	•	•	•	•	•
Kabina					
Pneumatikky odpružené sedadlo	•	•	•	•	•
Pracovní světla	•	•	•	•	•
Reproduktory radiopřijímače a anténa	•	•	•	•	•
Zvláštní výstražné světlo (majáček) a výstraha při couvání	•	•	•	•	•
Soustava řízení					
Tři režimy řízení s automatickým vyrovnáváním	•	•	•	•	•
Přední náprava s diferencialem při 45% prokluzu	-	-	•	•	•
Lopata					
Opěrný čep lopaty	•	•	•	•	•

	MF TH.6030	MF TH.7030	MF TH.6534	MF TH.7035	MF TH.7038
Volba směru jízdy vpřed/neutrál/vzad na joysticku	•	•	•	•	•
Volba směru jízdy vpřed/neutrál/vzad: Páka vlevo a joystick	•	•	•	•	•
Ventilátor s automaticky řízeným zpětným chodem	•	•	•	•	•
Hydraulické připojování nářadí	•	•	•	•	•
Odpružení výložníku	•	•	•	•	•
4. a 5. funkce čela výložníku	•	•	•	•	•
Brzdy přívěsu	•	•	•	•	•
Závěs: hydraulicky ovládaný hák / výškově nastavitelná hubice	•	•	•	•	•
Zadní ventily vnějšího okruhu	•	•	•	•	•
Soustava klimatizace	•	•	•	•	•
Komfortní sedadlo řidiče	•	•	•	•	•
Stěrač střešního okna	•	•	•	•	•
Pracovní světla na výložníku	•	•	•	•	•
Pracovní světla na "kabině"	•	•	•	•	•
Přepravní LED světla (pouze pro volant vpravo) Pracovní LED světla	•	•	•	•	•
Work LED lights	•	•	•	•	•
Nářadí					
Podkopová lopata	•	•	•	•	•
Lopata na lehké materiály	•	•	•	•	•
Paletovací vidle	•	•	•	•	•
Hrot na balíky	•	•	•	•	•
Drapáková lopata	•	•	•	•	•
Drapákové vidle	•	•	•	•	•
Kleště na balíky (s prsty nebo trubkové)	•	•	•	•	•

Bylo vynaloženo veškeré úsilí, aby bylo zajištěno, že informace obsažené v této publikaci, byly maximálně přesné a aktuální. Přesto se mohou vyskytovat nepřesnosti, chyby nebo jiná nedoplnění. Rovněž může dojít ke změně specifikací bez předchozího upozornění. Proto byste si všechny specifikace měli před uskutečněním nákupu potvrdit u svého prodejce nebo distributora Massey Ferguson.



MASSEY FERGUSON

A world of experience. Working with you.



Web: www.MasseyFerguson.com

Facebook: www.Facebook.com/MasseyFergusonGlobal

Twitter: [Twitter.com/MF_EAME](https://twitter.com/MF_EAME)

Instagram: [Instagram.com/MasseyFergusonGlobal](https://www.instagram.com/MasseyFergusonGlobal)

YouTube: www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal

Blog: Blog.MasseyFerguson.com



MASSEY FERGUSON je světová značka AGCO.
© AGCO Limited. 2017 | A-A-16609 | Czech/1117



Odpovědný vztah k lesům

Austro Diesel

Wir mobilisieren alles.

Austro Diesel GmbH

Concorde Business Park 3/2, A-2320 Schwechat

Tel.: +43/1/70 120-0

Fax: +43/1/70 120-5

E-Mail: verkauf@austrodiesel.at

www.austrodiesel.at

www.facebook.com/austrodiesel

Kontakt CZ: Radim Vlčko

Tel/Fax: +420 353 221 277, Mobil: +420 737 236 298

Kontakt SK: Ing. Rastislav Kocour

Mobil: +421 905 281 300