

PROFESIONÁLNÍ ŽACÍ STROJE A SEKAČKY



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE

STVOŘENY PRO VAŠE CÍLE

STROJE PRO NEKOMPROMISNÍ PROFESIONÁLY

Realizujte svou jedinečnou vizi s našimi vysoce účinnými profesionálními žacími stroji, robustními kompaktními traktory a všestrannými vozidly Gator. Tyto stroje navrhujeme tak, aby překonaly vaše nejnáročnější požadavky na výkon, pohodlí a spolehlivost. Poté je vybavíme nejpokročilejší technologií pro úsporu času. Abyste mohli pracovat rychleji, přesněji a s vyšším ziskem.



OBSAH

Dobře odvedená práce	6
Podpora ve všech směrech	8
Integrované připojení	12
John Deere Operations Center™	14
Čistá technologie	15

ŽACÍ STROJE S NULOVÝM POLOMĚREM OTÁČENÍ

Žací stroj Z740R ZTrak™ se zážehovým motorem	18
Žací stroj Z950R ZTrak™ se zážehovým motorem	20
Žací stroj Z994R a Z997R ZTrak™ se vznětovým motorem	22
Bezdušové radiální pneumatiky MICHELIN® X® TWEEL® ...	26
Volitelné příslušenství	28

ROTAČNÍ ŽACÍ STROJE S ČELNÍM ŽACÍM ÚSTROJÍM

Řada TerrainCut™ 1500	32
-----------------------------	----

ROTAČNÍ ŽACÍ STROJ PRO VELKÉ PLOCHY

TerrainCut™ 1600 Turbo	40
------------------------------	----

ŽACÍ TRAKTORY S DIESELOVÝM MOTOREM

Řada X940	44
X950R	48
Nářadí	52

STROJE PRO PÉČI O SPORTOVNÍ TRÁVNÍKY

Ruční vřetenové sekačky	56
2653B a 7200A	58
Řada 6000A	48
Sekačka rafů TerrainCut™ 9009A	64
Práce a přeprava, renovace, údržba	66

KOMPAKTNÍ TRAKTORY

Řady 1R, 2R a 3R	70
------------------------	----

SPECIFIKACE	72
--------------------------	----

A photograph of a golf course under a clear blue sky. In the foreground, a black John Deere machine is partially visible on the right. In the middle ground, two soccer goals with blue seats are set up on a green lawn. A tall green light pole stands between the goals. The background is filled with lush green trees.

STROJE PRO PÉČI O GOLFOVÉ A SPORTOVNÍ TRÁVNÍKY

MISTROVSKÝ VÝKON V
KAŽDÉ DISCIPLÍNĚ

Čím lepší vzhled, tím lepší výkon. Žací stroje a sekačky John Deere na golfové a sportovní trávníky jsou zárukou stálé a vysoké kvality, kterou profesionálové vyžadují a diváci oceňují. Bez ohledu na náročnost nebo druh sportu.





WORK DONE WELL.

»ZMÁKNUTO!«

Každý den se naplno věnujete práci. Jako skutečný odborník na péči o trávník a úpravu krajiny neváháte pro dosažení nejlepších výsledků udělat něco navíc. Nikoli kvůli očekávání klienta nebo požadavkům vaší společnosti. Ale protože se s ničím jiným nespokojíte.

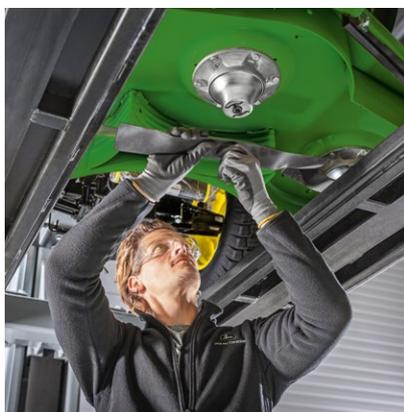
Tento důraz na kvalitu také vysvětluje, proč si ceníte kvalitního vybavení a pečlivě se o něj staráte. Jako každý profesionál ze zkušenosti víte, že kvalitního výsledku lze dosáhnout jedině kvalitní prací.

Pokud na vás tento popis sedí, značka John Deere je pro vás ideální volbou. Jsme na kvalitu našich strojů hrdí stejně jako lidé, kteří je v různých koutech světa používají. Profesionálové jako vy, kteří vědí, co je to dobře odvedená práce.



PODPORA VE VŠECH SMĚRECH

Váš místní prodejce John Deere má od poradenství a prodeje po údržbu a opravy vše potřebné k tomu, aby vaše investice šlapaly jako hodinky. Nejbližšího prodejce John Deere najdete na dealerlocator.deere.com.



CELOSVĚTOVÁ KOMUNITA

Pracovníci místního prodejce John Deere vám vždy pomohou – osobním servisem, na který se budete moci spolehnout. Jsou součástí velké rodiny John Deere a kombinují vlastní odborné znalosti s přednostmi silné globální společnosti.



JOHN DEERE
FINANCIAL

FINANCOVÁNÍ ŠITÉ NA MÍRU

Financování John Deere našim zákazníkům pomáhá rozvíjet podnikání již více než 150 let. Na základě jedinečného porozumění vašemu trhu a výzvám, kterým čelíte, nabízíme konkurenceschopné financování strojů šité na míru vašim potřebám.

Váš místní prodejce John Deere vám může pomoci vybrat ty nejvhodnější možnosti pro vaše podnikání, od nákupu na splátky až po leasing a pronájem. Proč se u něj nezastavit?





Váš místní prodejce John Deere je proškolený profesionál, který zná naše produkty a služby jako své boty.

POWERGARD™

STAV: CHRÁNĚNO

Když chráníte své stroje plánem ochrany PowerGard™*, zajistíte své firmě stabilní provozuschopnost strojů a nepřetržitý špičkový výkon, které potřebuje k prosperitě.



Smlouvy PowerGard™ vás chrání před neočekávanými náklady na opravy a při údržbě zaručí použití originálních dílů. Tři balíčky s pevnou sazbou poskytují stále komplexnější úroveň krytí, jež vám umožní používat váš stroj na maximální výkon při stabilní době provozu.

POWERGARD™ PROTECTION PLAN

Preventivní údržba je základem pro udržení stroje v dobrém stavu vycházející z intervalů doporučených z výroby.*

POWERGARD™ PROTECTION

Základní úroveň ochrany kryjící nenadálé události, které mohou vyústit v drahé opravy. Pokrývá také hlavní součásti pohonu.

POWERGARD™ PROTECTION PLUS

Nejlepší ochrana – získejte naprostý klid v duši díky balíčku, který kryje veškeré komponenty balíčku PowerGard™ Protection a navíc elektroinstalaci, chlazení, hydrauliku a další.

FINANCOVÁNÍ

Zahrňte smlouvy PowerGard™ Protection do svého financování a využijte výhodné sazby s možností pružných splátek.**

*Pouze u zúčastněných prodejců. Plán PowerGard™ Protection vyžaduje plán údržby.

**Pouze u zúčastněných prodejců.

EXPERT CHECK

FAKTA, NIKOLIV ODHADY

Přáli jste si někdy mít možnost zrentgenovat stroj, abyste věděli, jak na tom je? Prohlídka Expert Check má spoustu výhod: zajistí důkladnou diagnostiku všech klíčových součástí (včetně snímačů, elektroniky a softwaru) s využitím nejaktuálnějších kontrolních seznamů a moderních nástrojů, které jsou k dispozici exkluzivně u prodejců John Deere. Výsledkem je podrobné hlášení o stavu stroje a o tom, jaký servis potřebuje a kdy.

TRANSPARENTNÍ CENY

Na základě tohoto hlášení nám můžete sdělit, jaké úkony máme provést. Díky prohlídce Expert Check s transparentními cenami a kompletními balíčky náhradních dílů a práce budete vždycky přesně vědět, co je potřeba opravit a jakou údržbu provést.

ORIGINÁLNÍ DÍLY JOHN DEERE

Někdy potřebují opravit dokonce i stroje značky John Deere. Naši prodejci pak udělají vše, aby maximálně prodloužili dobu provozuschopnosti vašich strojů a dostali je zpět do akce. Díky moderní dílně a odborně proškolenému týmu techniků získáte profesionální podporu opřenou o nejnovější informace přímo z výrobních závodů. U menších oprav, které budete chtít provést sami, vám do druhého dne dodají vše potřebné, dokonce i pro starší modely strojů.





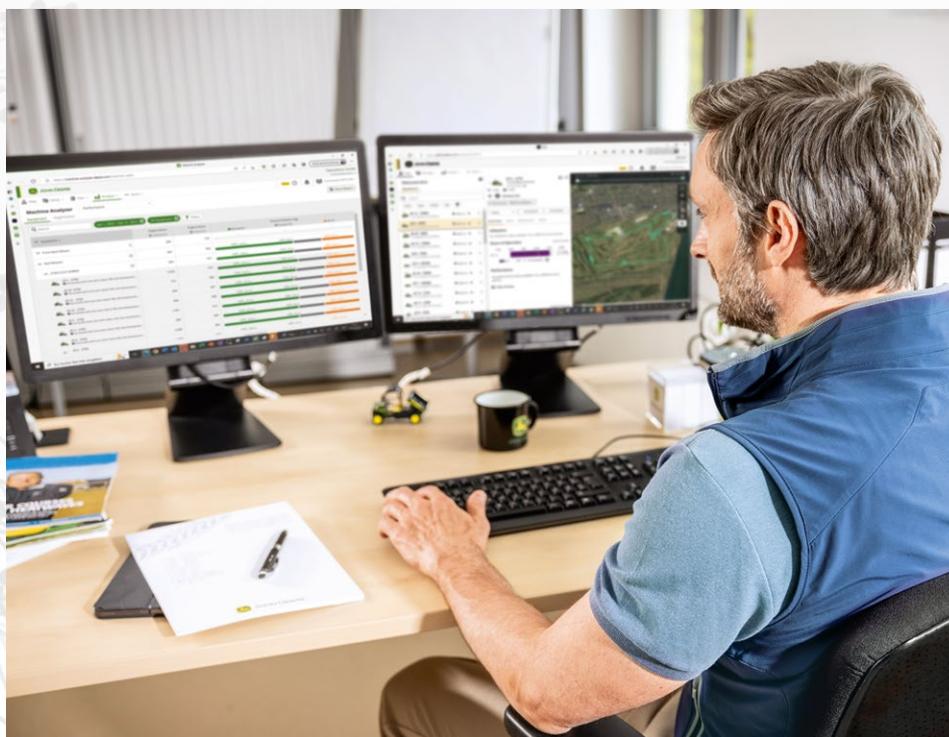
INTEGROVANÉ PŘIPOJENÍ

Práce s připojenými žacími stroji a traktory John Deere je na úplně jiné úrovni. Prodlužuje se provozuschopnost. Stoupá provozní výkon. Prudce roste efektivita. A hádejte, jaký vliv to má na ziskovost.



TELEMATICKÉ SYSTÉMY JOHN DEERE JDLink™

Konektivita je klíčem k informacím o stroji v reálném čase. JDLink™ je řešení konektivity od společnosti John Deere, které umožňuje automatický tok údajů o stroji mezi připojeným strojem a John Deere Operations Center™, naší webovou platformou pro správu. V závislosti na konfiguraci stroje a typu předplatného umožňuje také sdílení agronomických dat.



PŘIPOJENÉ FUNKCE PRO PROFESIONÁLNÍ ŽACÍ STROJE A PÉČI O SPORTOVNÍ TRÁVNÍKY

Které stroje se dají připojit a jaký druh dat lze sdílet, závisí na příslušném modelu. Zde je přehled profesionálních žacích strojů a sekaček – pro bližší informace kontaktujte svého prodejce.



STROJE PRO PÉČI O SPORTOVNÍ TRÁVNÍKY

MODEL	POLOHA STROJE / POLOHOVÁ HISTORIE	MOTO HODINY	GEOFENCING / ZÁKAZY VÝJEZDU	MACHINE ANALYZER™	MNOŽSTVÍ PALIVA	PLÁNOVAČ ÚDRŽBY	DIAGNOSTICKÉ KÓDY ZÁVAD (DTC)	VZDÁLENÁ SLUŽBA SERVICE ADVISOR™ REMOTE
2400 PrecisionCut™	■	■	■	-	-	■	-	-
2550 Precision a E-Cut™	■	■	■	-	-	■	-	-
2700 E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
2750 Precision a E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
2653B PrecisionCut™	■	■	■	-	-	■	-	-
7200A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
6080A/6500A/6700A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
6080A/6500A E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
7500A/8000A E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
7500A/7700A/8700A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
6700A/7700A E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
8900A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
7400A TerrainCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
8800A TerrainCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
9009A TerrainCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
Přesný postřikovač ProGator™ 2030A a ProGator™ 2030A HD200 CE GPS	■	■	■	-	-	■	-	-
Elektrická ruční vřetenová sekačka 185 a 225	■	■	■	■	-	■	■	■

■ Standardní – není k dispozici

PROFESIONÁLNÍ ŽACÍ STROJE

MODEL	POLOHA STROJE / POLOHOVÁ HISTORIE	PROVOZNÍ HODINY MOTORU	GEOFENCING / ZÁKAZY VÝJEZDU	MACHINE ANALYZER™	MNOŽSTVÍ PALIVA	PLÁNOVAČ ÚDRŽBY	DIAGNOSTICKÉ KÓDY ZÁVAD (DTC)	VZDÁLENÁ SLUŽBA SERVICE ADVISOR™ REMOTE
Z740R	■	■	■	-	-	■	-	-
Z950R	■	■	■	-	-	■	-	-
Z994R	■	■	■	-	-	■	-	-
Žací stroj s čelním žacím ústrojím 1550 TerrainCut™	■	■	■	■	-	■	-	-
Žací stroj s čelním žacím ústrojím 1570/1580/1585 TerrainCut™	■	■	■	■	-	■	■	■
Žací stroj pro velké plochy 1600 Turbo TerrainCut™	■	■	■	■	-	■	■	■

■ Standardní – není k dispozici



JOHN DEERE OPERATIONS CENTER™

John Deere Operations Center™ vám zobrazuje údaje o stroji v reálném čase a usnadňuje bezproblémové sdílení informací mezi vámi a vaším partnerem John Deere v rámci proaktivního servisu.

Důležité údaje o zařízení (např. motohodiny motoru, poloha a údaje o využití stroje), rozdělené na dopravu, nečinnost a práci, jsou všechny dostupné v reálném čase v Operations Center. Tyto informace vám pomohou lépe plánovat údržbu, minimalizovat prostoje, optimalizovat výkon stroje a kdykoli a odkudkoli sledovat váš vozový park – vždy budete vědět, kde se vaši pracovníci nacházejí a jak postupují práce. Operations Center máte navíc zdarma!

**PRO VÍCE INFORMACÍ O KONEKTIVITĚ A OPERATIONS CENTER
SI VYŽÁDEJTE NAŠI BROŽURU „PŘESNÉ TECHNOLOGIE“.**



ČISTÁ TECHNOLOGIE

John Deere splňuje nejvyšší standardy ochrany životního prostředí, což přináší mnoho výhod.



ENVIRONMENTÁLNÍ VÝHODA

Nejde jen o plnění nařízení. Používáním strojů s moderními technologiemi motoru chráníte také životní prostředí.



OCHRANA INVESTIC

Investováním do nejnovějších technologií dlouhodobě chráníte zůstatkovou hodnotu vašich strojů.



OBCHODNÍ VÝHODA

Chraňte svou dlouhodobou spolupráci s klienty, kteří vyžadují dodržování nejnovějších norem životního prostředí.



OPTIMALIZOVANÉ ŘEŠENÍ

Díky našim zkušenostem s nesilničnickými stroji splňují naše motory emisní požadavky a zároveň vynikají velmi vysokým výkonem a spolehlivostí.



OSVĚDČENÁ KVALITA

Veškeré vybavení John Deere se před uvedením na trh komplexně a důkladně testuje.



KOMPLETNÍ PODPORA

Spolu s našimi prodejci, distributory a obchodními partnery vám poskytujeme podporu v každém aspektu této nové technologie.



NÍZKÁ SPOTŘEBA PALIVA

Naše zařízení vyhovují požadavkům normy Stage V a mají nízkou spotřebu paliva.



VÝKON

Moderní motory pomáhají stroji při práci dosahovat vynikajícího výkonu.



SEČENÍ S NULOVÝM POLOMĚREM OTÁČENÍ

SKVĚLÝ VZHLED ZA KRATŠÍ DOBU

Naše žací stroje ZTrak™ s nulovým poloměrem otáčení navrhujeme pro profesionály v komerčním sekání trávy. Ale protože žádné dvě firmy nejsou stejné, vytváříme komplexní řadu modelů, které pokryjí všechny vaše potřeby.





Z740R ZTRAK™ SE ZÁŽEHOVÝM MOTOREM

VSTUPNÍ MODEL DO SVĚTA PROFESIONÁLNÍHO SEČENÍ

Pokud se spoléháte na výkon, pohodlí a odolnost profesionálních strojů, je pro vás Z740R ZTrak™ ideální volbou. Kombinuje motor profesionální úrovně, odolné žací ústrojí a špičkový výkon.

360°



OTOČENÍ NA MÍSTĚ

Jako všechny naše žací stroje s nulovým poloměrem otáčení je i Z740R tak pohodový, že se obsluha dokáže vyhnout stromům, záhonům a dalším překážkám, aniž by musela zastavit nebo zpomalit.

VÝKONNÁ PROFESIONÁLNÍ ŽACÍ ÚSTROJÍ

Hluboká konstrukce žacího ústrojí zajišťuje optimální proudění vzduchu, aby mohl být materiál zpracován rychle a efektivně.



SADA MULCHCONTROL™ A MULČOVACÍ ZÁSLEPKA

Mulčování ušetří spoustu času: Není potřeba sbírat a odvážet posekanou trávu a zároveň dochází k hnojení trávníku.





POHODLNÉ STANOVIŠTĚ OBSLUHY

Sedadlo ComfortGlide™ má pohodlně ovladatelné nastavovací páčky a upravit si můžete i místo na nohy. Díky tomu se budete cítit jako v bavlnce. Ještě více pohodlí při jízdě získáte s bezdušovými pneumatikami Tweel (pouze u 137cm ústrojí).



Z740R

16,2 kW (21,7 k) při 3 100 ot./min.

Rychlost jízdy vpřed: 13,7 km/h

ŽACÍ ÚSTROJÍ

Šířka záběru: 122 cm, boční výhoz

Šířka záběru: 137 cm, boční výhoz

– Mulčování: volitelně (mulčovací sada)



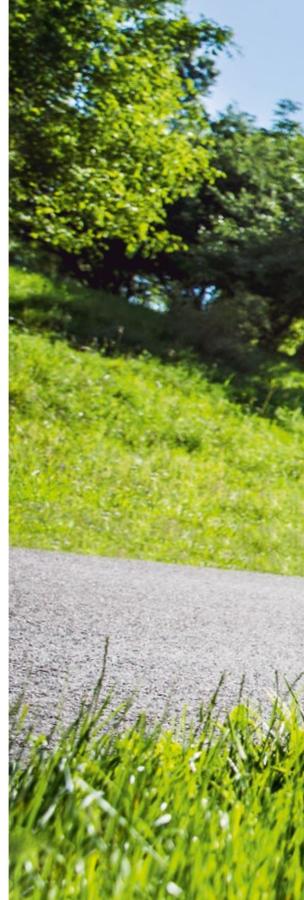
MOTORY PROFESIONÁLNÍ ÚROVNĚ

Spolehlivý a výkonný motor V-Twin pro vynikající výkon a dlouhou životnost.

ŽACÍ STROJ Z950R ZTRAK™ SE ZÁŽEHOVÝM MOTOREM

ZÁŽEHOVÝ, PRO PROFESIONÁLNÍ ÚČELY

Pokud chcete to nejlepší, co může žací stroj s nulovým poloměrem otáčení nabídnout, zastavte se právě zde. Tento má vše: vysoký výkon, naprosté pohodlí a vynikající kvalitu řezu.



RÁM SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ

Žádné ohyby, žádné kroucení: v náročném terénu oceníte pevnost tohoto odolného rámu.



SÍLA VÝKONU

Silný motor profesionální úrovně nabízí prvotřídní výkon a efektivitu.

PROFI ÚSTROJÍ 7-IRON™ PRO S BOČNÍM VÝHOZEM

Tato žací ústrojí s bočním výhozem z lisované 4,6mm oceli a se standardním bočním nárazníkem se dají převést na mulčování a jsou poháněna hřídelem, aby zvládla i náročné profesionální použití.





SNADNÉ NASTAVENÍ VÝŠKY SEČENÍ

Výšku sečení můžete snadno upravit na přístrojové desce. Při přepravě stačí polohu jednoduše uzamknout, aniž byste museli měnit přednastavenou výšku řezu.



Z950R

19 kW (25,5 k) při 3 250 ot./min.
 Rychlost jízdy vpřed: 19,3 km/h

ŽACÍ ÚSTROJÍ

Šířka záběru: 137 cm, boční výhoz
 Šířka záběru: 152 cm, boční výhoz nebo zadní výhoz
 – Mulčování: volitelně (mulčovací sada)



JEDINEČNÝ SYSTÉM KŘÍŽOVÉHO PŘENOSU

Vede nejchladnější hydraulickou kapalinu do čerpadla, které je právě v největším záběru, čímž zvyšuje životnost převodovky.

Z994R A Z997R ZTRAK™ SE VZNĚTOVÝM MOTOREM

RYCHLÉ A PROFESIONÁLNÍ SEČENÍ

Naše žací stroje s nulovým poloměrem otáčení umožňují vykonávat práci minimálně o 20 % rychleji než žací stroj s čelním žacím ústrojím, takže šetří vaše peníze při každém použití. Modely Z997R a Z994R kombinují neuvěřitelnou manévrovatelnost s výkonným vznětovým motorem, vysokokapacitním ústrojím a vynikající kvalitou zpracování, aby věrně sloužily dlouhá léta.



VÍC NEŽ JEN SEČENÍ

Z994R nabízí záběr 137 cm s bočním výhozem a 152 cm s bočním nebo zadním výhozem, Z997R nabízí dokonce záběr 152 cm a 183 cm s bočním a zadním výhozem.

PROKLESTĚTE SI CESTU NÁROČNÝM TERÉNEM

Tento vysokokapacitní žací stroj Z997R se zvýšenou odolností vám kromě produktivity stroje Ztrak™ poskytne i výkon srovnatelný se stroji s čelním žacím ústrojím.



NESROVNATELNÉ OVLÁDÁNÍ

Hlavní ovladače se u Z997R nacházejí na pravé konzoli, stejně jako u Z950R.



MAXIMÁLNÍ POHODLÍ

Maličkosti hrají důležitou roli. Individuálně nastavitelné stupačky zajistí maximální pohodlí při dlouhém pracovním dni.



SNADNÉ OVLÁDÁNÍ

Ovládací páky s polstrovanou rukojetí umožňují plynulé ovládání rychlosti a směru.



PRÁCE V POHODLÍ

Sedadlo ComfortGlide™ s dodatečným předním/zadním odpružením si můžete plně přizpůsobit, abyste byli celý den v pohodlí a mohli dosahovat maximální produktivity. Je vybaveno loketními opěrkami, ovladačem k nastavení úrovně odpružení a třemi pákami – nastavení v podélném směru, bederní opěrky a sklonu opěrky sedadla.



SNADNÁ ÚDRŽBA

Klíčové komponenty motoru jsou snadno přístupné. Sedadlo se dá sklopit pro pohodlný přístup k hydraulické soustavě (Z997R). Sklopit se dá i platforma na nohy pro snadný přístup k nožům žacího ústrojí.



Z994R

18,4 kW (24,7 k) při 3 200 ot./min. (Stage V)

Rychlost jízdy vpřed: 17 km/h

ŽACÍ ÚSTROJÍ

Šířka záběru: 137 cm, boční výhoz

Šířka záběru: 152 cm, boční nebo zadní výhoz

– Mulčování: volitelně (mulčovací sada)



Z997R

27,5 kW (37,4 k) při 2 800 ot./min. (Stage V)

Rychlost jízdy vpřed: 18,5 km/h

ŽACÍ ÚSTROJÍ

Šířka záběru: 152 cm, boční nebo zadní výhoz

Šířka záběru: 183 cm, boční nebo zadní výhoz

– Mulčování: volitelně (mulčovací sada)



Před pár lety Maurus doporučil svému zaměstnavateli přechod na stroje John Deere a je přesvědčen, že to byla správná volba. Jako vášnivý profesionál a odborník na péči o trávník ve společnosti SCHMIDT WEISSGRÜN GmbH na jihu Německa oceňuje konzistentní výkon strojového parku osmi žací strojů Z997R: „Tyto stroje si vždy hravě poradí i s tou nejhustší trávou a servis společnosti John Deere je naprosto prvotřídní,“ říká. Maurus je v úzkém kontaktu se svým místním prodejcem John Deere, kde je jeho zpětná vazba nejen vítána, ale je hlavně brána vážně. „Bezdušové radiální pneumatiky MICHELIN® X® TWEEL® představují opravdové zlepšení. Skutečně zlepšují pohodlí obsluhy a stabilitu stroje na svazích,“ dodává.



**„KDYŽ ZAČÍNÁTE PRACOVNÍ
DEN NA ŽACÍM STROJI,
ZAČNETE SI OPRAVDU
VÁŽIT POHODLÍ.“**

MAURUS KAYSER

**WORK
DONE WELL.**

»ZMÁKNUTO!«

PEVNÉ. HLADKÉ. ODOLNÉ.

BEZDUŠOVÉ RADIÁLNÍ PNEUMATIKY MICHELIN® X® TWEEL®

Zapomeňte na díry a nerovnoměrný tlak v pneumatikách. Volitelné bezdušové radiální pneumatiky MICHELIN® X® TWEEL® jsou imunní vůči ostrým předmětům, hladce přejíždějí po překážkách a vydrží třikrát déle než běžné typy pneumatik.

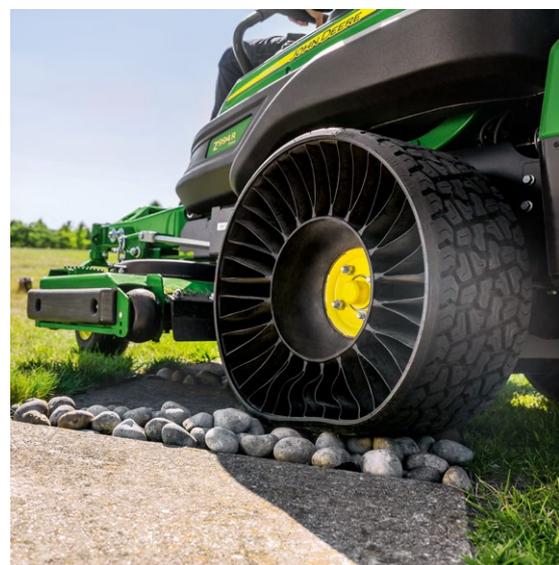


STABILNÍ JÍZDA

Bezdušové radiální pneumatiky MICHELIN® X® TWEEL® dokážou tlumit otřesy mnohem lépe než běžná kola s pneumatikami. Proto když obsluha najede na překážku nebo obrubník, nijak výrazně to nepocítí – a nepocítí to ani váš stroj.

KONZISTENTNÍ SEČENÍ

Nerovnoměrný tlak v pneumatikách může způsobovat nerovnoměrné sečení kvůli náklonu žacího ústrojí. To se s bezdušovými radiálními pneumatikami MICHELIN® X® TWEEL® nemůže stát. A vám i obsluze tak odpadne starost.





BUĎTE STÁLE V POHYBU

Paprsky z umělých vláken po celé šířce kola se deformují, dokud stroj prakticky nejede po ráfcích. To výrazně ovlivňuje trakci – a snižuje tlak vyvíjený na váš cenný trávník.

PRO PRÁCI BEZ STAROSTÍ

Bezdušové radiální pneumatiky MICHELIN® X® TWEEL® si poradí s trny i rozbitým sklem. Už žádné nákladné prostoje z důvodu výměny kola nebo opravy pneumatiky!

LEHKOST POHYBU

Běhoun bezdušových radiálních pneumatik MICHELIN® X® TWEEL® vydrží třikrát déle než u běžných typů pneumatik. Je také širší, což zlepšuje trakci a odlehčuje stopu stroje. Pneumatiky Tweels jsou k dispozici pro model Z740R se 137cm žacím ústrojím a dále pro Z950R, Z994R a Z97R.

Pracovní vrstva

Přechodová vrstva

Pracovní vrstva



VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

FLEXIBILITA A SPOLEHLIVOST



SHADEPRO™

Stříška chrání před deštěm i sluncem a je vybavená ventilátorem, který chladí a odstraňuje nečistoty a prach.

SADA PŘEDNÍHO OSVĚTLENÍ

Můžete pracovat od rána do večera.
A možná i trochu déle.



ZVEDÁK

Získejte snadný přístup během údržby a výměny nožů (Z994R, Z950R a Z997R).



1 | KORBIČKA

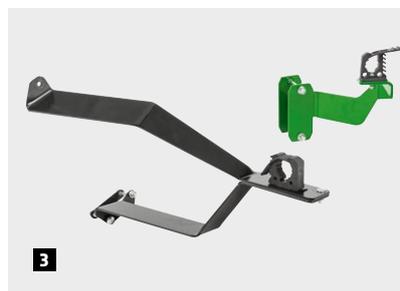
Z740R, Z950R

2 | DRŽÁK NÁRADÍ

Z740R, Z950R a Z994R

3 | DRŽÁK STRUNOVÉ SEKAČKY

Z740R, Z950R a Z994R

**1****2****3****MULČOVACÍ SADA**

Udělejte ze žacího stroje s bočním výhozem mulčovací stroj.

**SADA NA VYTVÁŘENÍ PRUHŮ**

Dodejte každému trávníku luxusní vzhled fotbalového hřiště.



ROTAČNÍ ŽACÍ STROJE S ČELNÍM ŽACÍM ÚSTROJÍM

ŠPIČKOVÝ VÝKON V NÁROČNÝCH PODMÍNKÁCH

Naše rotační žací stroje s čelním žacím ústrojím jsou vybaveny pohonem všech kol a vysoce výkonnými tříválcovými dieselovými motory, takže si rychle poradí v těžkém terénu. Palivová nádrž o objemu 60 litrů pojme palivo na 10 hodin nepřetržitého sečení, takže se unavíte dříve vy než váš stroj.



ŘADA 1500

FLEXIBILNÍ A SPOLEHLIVÝ

Profesionální rotační žací stroje řady TerrainCut™ 1500 s čelním žacím ústrojím jsou zkonstruovány speciálně s ohledem na vysokou kvalitu řezu a sečení husté trávy při vysoké rychlosti. Mezi nejdůležitější prvky patří vysokokapacitní žací ústrojí z oceli 7-IRON™, účinné diesellové motory s vysokým točivým momentem a jedinečný pohon všech kol. K tomu přidejte maximální bezpečnost a pohodlí pro obsluhu.



PRACUJE STEJNĚ TVRDĚ JAKO VY

Naše rotační žací stroje s čelním žacím ústrojím mají tichý a účinný chladicí systém, který umožňuje snadné čištění a údržbu. Palivová nádrž o objemu 60 l umožňuje až 10 hodin sečení bez přestávek. Kapalinou chlazený tříválcový diesellový motor s přímým vstřikováním je zárukou vynikajícího výkonu a hospodárnosti.

VYŠŠÍ TRAKCE, VYŠŠÍ VÝKON

S výkonným hydrostatickým modulem, velkým olejovým chladičem a mokrou kotoučovou spojkou vývodového hřídele je převodovka připravena na cokoliv. Obrubníky, svahy a kluzká tráva nepředstavují žádný problém. Systém pohonu všech kol využívá mechanickou nápravu a je standardně vybavený uzávěrkou diferenciálu.

VŠESTRANNOST

Řada TerrainCut™ vyniká v oblasti komerčního využití. To ale není všechno. Místo žacího ústrojí a dalšího příslušenství lze stroj snadno vybavit čelní radlicí o šířce 152 cm a využívat ho tak na řadu dalších úkonů.





INTUITIVNÍ, ERGONOMICKÉ OVLÁDÁNÍ

Díky centrálnímu displeji a barevně odlišeným ovládacím prvkům je obsluha jednoduchá a intuitivní. Pedál převodovky Twin Touch™ respektuje přirozený pohyb vašeho chodidla. Mezi standardní výbavu patří elektrický spínač vývodového hřídele pro zapnutí žacího ústrojí a pedál nožní brzdy pro prudké zatáčení.



VYSOCE KOMFORTNÍ JÍZDA

Díky sklopnému volantu a nastavitelnému standardnímu pneumaticky odpruženému sedadlu si může obsluha během několika sekund nastavit ideální polohu a dosahovat maximální produktivity po celý den.



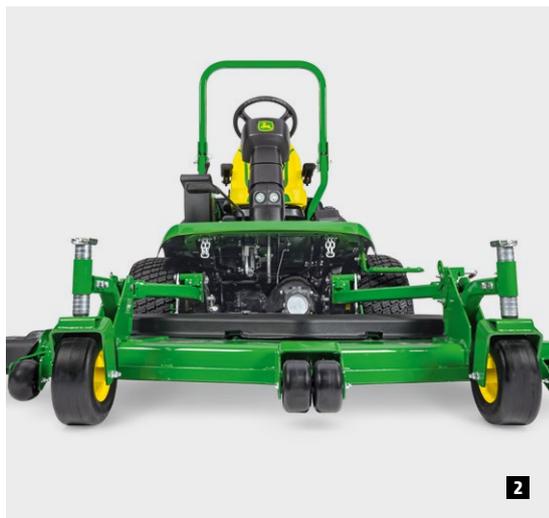
ÚSTROJÍ 7-IRON™ PRO S BOČNÍM VÝHOZEM

Toto žací ústrojí z lisované oceli o síle 4,6 mm s bočním výhozem je navrženo pro náročné profesionální aplikace a lze ho změnit na mulčovací ústrojí. Nárazník na levé straně zabraňuje jeho poškození při sečení.



ÚSTROJÍ FASTBACK™ SE ZADNÍM VÝHOZEM

Toto žací ústrojí z lisované oceli o síle 4,6 mm se zadním výhozem lze také změnit na mulčovací. Žací ústrojí se zadním výhozem jsou ideální pro práci v oblastech s přítomností dalších lidí. Nárazníky na obou stranách ústrojí zabraňují jeho poškození při sečení.



1 | SNADNÉ NASTAVENÍ VÝŠKY SEČENÍ:

Rychlá a snadná změna výšky sečení šetří váš čas.

2 | OPĚRNÁ KOLA ŽACÍHO ÚSTROJÍ:

Proč by vás měly zpomalit náročné podmínky? Tato polopneumatická kola jsou odolná proti defektu.

3 | SNADNÝ SERVIS:

Servis ještě nikdy nebyl tak jednoduchý. Všechna místa vyžadující každodenní kontrolu jsou snadno viditelná a přístupná a žací ústrojí se za účelem čištění a výměny nožů otáčí.



VYSOCE ODOLNÝ RÁM

Samonosná konstrukce díky rozdělení namáhání na větší plochu zlepšuje celkovou odolnost a umožňuje uložení součástí blíže k povrchu terénu, aby došlo ke snížení těžiště.

DLOUHODOBÝ VÝKON

Konstrukce modelů řady 1500 s vysokopevnostním žací ústrojím z jediného kusu lisované, vyztužené oceli 7-IRON™ zvládne i ty nejnáročnější práce. Žací ústrojí je ze spodní strany hladké, aby nedocházelo k hromadění trávy a má i hluboký lisovaný kryt, který se stará o vynikající proudění vzduchu. Odolná hydrostatická převodovka a rozvodovka maximalizují výkon a provozuschopnost a šetří vám tak čas i peníze.



1550

18,4 kW (24,7 k) při 3 000 ot./min. (Stage V)

Jedna rychlost



1570

27,5 kW (37,4 k) při 2 800 ot./min. (Stage V)

Volitelný systém sběru GLC1500 600 l

Jedna rychlost

VŠECHNY ROTAČNÍ ŽACÍ STROJE S ČELNÍM ŽACÍM ÚSTROJÍM

– Hydrostatický pohon všech kol

ŽACÍ ÚSTROJÍ

Boční výhoz 153 cm nebo 183 cm

Zadní výhoz 158 cm nebo 183 cm



1580

27,5 kW (37,4 k) při 2 800 ot./min. (Stage V)

Volitelný systém sběru GLC1500 600 l nebo 900 l

Dvě rychlosti



1585

27,5 kW (37,4 k) při 2 800 ot./min. (Stage V)

Komfortní kabina

Volitelný systém sběru GLC1500 600 l nebo 900 l

Dvě rychlosti

POHODLNÁ KABINA PRO 1585

Ať už stroj pracuje jakkoliv tvrdě, komfortní kabina vám umožní jeho pohodlnou obsluhu. Plně integrovaná kabina vybavená celou řadou inovativních prvků vytváří špičkové pracovní prostředí. Prostorný prosklený interiér umožňuje výhled v rozsahu 360° a je tichý díky prvkům tlumícím hluk, jako jsou pěnové koberečky.



PRÉMIOVÁ SPECIFIKACE

Kabina je plná prvků k jednodušší a produktivnější práci. K nejdůležitějším patří dvourychlostní stěrač čelního skla a střešní pracovní světlomety pro optimální výhled vpřed.



KLIMATIZOVANÝ KOMFORT

Ať je venku jak chce, v naší kabině máte vždy zaručené pohodlí. Je vybavená plně integrovaným topením a klimatizací, dokonalou izolací, čalouněným sedadlem s pneumatickým odpružením a osazená dvěma předními pracovními světlomety, dvourychlostním stěračem čelního skla a předními a zadními výstražnými světly.

INTELIGENTNÍ KONSTRUKCE

Obsluha se těší ničím nerušenému výhledu bez ohledu na vykonávanou práci. Velkorysý prostor nad hlavou a prosklení na všech čtyřech stranách vytváří prostorný interiér a dojem velké kabiny. To pomáhá snížit únavu obsluhy a navýšit celkovou produktivitu.

SYSTÉM SBĚRU TRÁVY A LISTÍ GLC1500

Sběrný systém GLC1500 účinně sbírá materiál díky ventilátoru s hydraulickým pohonem, který udržuje konstantní proud vzduchu. Hydraulická soustava zaručuje rychlé zvednutí a sklopení koše pro jeho co nejrychlejší vyprazdňování. Pokud potřebujete větší kapacitu než standardních 600 l, stojí za zvážení větší koš o objemu 900 l. Hydraulický systém použitý pro GLC lze kombinovat také s jiným nářadím, což zvyšuje všestrannost.



KOMPAKTNOST A ÚČINNOST

Systém sběru s košem není širší než záčí ústrojí. Tím je zajištěna ochrana ventilátoru a lepší manévrovatelnost stroje při práci i nakládání a vykládání za účelem přepravy.

VÝŠKA A DOSAH

Vyklápění se zdvihem vám umožní vyprázdnit sběrný koš přímo do vozidel s vysokými bočnicemi a díky vynikajícímu dosahu budete přivěsy plnit rovnoměrně.





ROTAČNÍ ŽACÍ STROJE PRO VELKÉ PLOCHY

PRODUKTIVITA BEZ KOMPROMISŮ

U kvalitního stroje se můžete spolehnout na to, že každý den udělá skvělou práci. Naše rotační žací stroje pro velké plochy nabízí díky extra velké šířce záběru a diesellovému motoru s vysokým točivým momentem excelentní výkon i při dlouhé práci.



TERRAINCUT™ 1600 TURBO

ZVLÁDNE OPRAVDU VELKÉ PLOCHY

Tento diesel s vysokým točivým momentem, vynikající trakcí a šířkou záběru až 325 cm zvládne neuvěřitelných skoro 3,5 ha za hodinu. Model TerrainCut™ 1600 Turbo snadno zdolá svahy a zajistí kvalitní posečení i toho nejhustějšího trávníku.



VYNIKAJÍCÍ TRAKCE NA SVAZÍCH

U modelu TerrainCut™ 1600 Turbo si můžete vybrat mezi stálým a volitelným pohonem všech kol. Boční žací jednotky umožňují sečení v až 45stupňovém stoupání a 20stupňovém klesání pro bezchybné sečení.

VYSOCE VÝKONNÝ MOTOR

Čtyřválcový dieselový motor s 16 ventily, turbodmychadlem, přímým vstřikováním paliva a vysokým výkonem 44 kW (60 k) generuje více než dostatečný točivý moment pro mimořádnou efektivitu sečení. Využívá také výhod izolovaného uložení, což minimalizuje vibrace.

FLEXIBILNÍ PRODUKTIVITA

K sečení úzkých pruhů použijte buď jedno boční a středové, nebo pouze středové žací ústrojí. Volitelná trojitá mulčovací sada přinese ještě vyšší flexibilitu.



158 cm

239 cm

325 cm





ODOLNÁ KONSTRUKCE ŽACÍHO ÚSTROJÍ

Žací ústrojí z lisované 4,6mm oceli má izolované žací motory a 19mm ochranou tyč, která opravdu výrazně snižuje vibrace – dokonce i na nerovném terénu.



TERRAINCUT™ 1600 TURBO

44 kW (60 k) při 3 000 ot./min. (Stage V)

Hydrostatická

Max. rychlost sečení až
24 km/h

Uzávěrka diferenciálu

– Volitelně: Kabina a homologace pro
veřejné komunikace



ŽACÍ TRAKTORY S DIESELOVÝM MOTOREM

VYROBENY PRO VÝDRŽ

Naše kvalitně konstruované diesellové traktory nabízejí profesionální sečení s řadou snadno použitelných funkcí. Výšku sečení můžete nastavit pomocí ovladače na přístrojové desce a práci rychle dokončit díky úspornému diesellovému motoru s vysokým točivým momentem.



ŘADA X940

VÝKONNÉ A INTUITIVNÍ

Naše robustní modely X940, X948 a X949 nabízejí perfektní kombinaci výkonnosti a jednoduché obsluhy a pohodlí. K dispozici v různých konfiguracích včetně pohonu 2 nebo 4 kol a řízení všech kol – na naše stroje se můžete spolehnout, ať vyrážíte kamkoli.



DIGITÁLNÍ PŘÍSTROJOVÁ DESKA

Digitální přístrojová deska zlepšuje čitelnost za slunečního počasí a umožňuje rychlou diagnostiku. Mezi funkce patří „nejlepší oblast řezu“ ke zvýšení kvality řezu a indikátory „startu“ k odhalení jakéhokoliv problému před startem stroje.



HYDRAULICKÁ SOUSTAVA S JEDNODUCHÝM OVLÁDÁNÍM

Ergonomické páky hydraulicky zvedají a spouštějí žací ústrojí a nářadí. „Plovoucí“ poloha umožňuje vpředu nesenému nářadí kopírovat povrch terénu. Intuitivní ovládací prvky zaručují snadné ovládání.

PŘIPOJENÍ ŽACÍHO ÚSTROJÍ

K připojení nebo odpojení žacího ústrojí nepotřebujete nářadí ani svaly. Stačí přes něj pomalu přejet, dokud neuslyšíte zacvaknutí (volitelně).





ŽACÍ ÚSTROJÍ PRO ŘADU X940

Tato žací ústrojí pro profesionální použití jsou vylisována z jednoho plátu oceli a poté speciálním procesem opatřena nerezovou ochranou. Pohon hřídelem je vyroben s ohledem na dlouhou životnost a mokrá spojka vývodového hřídele je v podstatě bezúdržbová. Díky volitelné funkci MulchControl™ je možné přeměnit žací ústrojí s bočním výhozem na mulčovací žací ústrojí za méně než 30 sekund. Žací ústrojí s bočním výhozem je ideální pro sečení vysoké trávy.

SNADNÉ NASTAVENÍ VÝŠKY SEČENÍ:

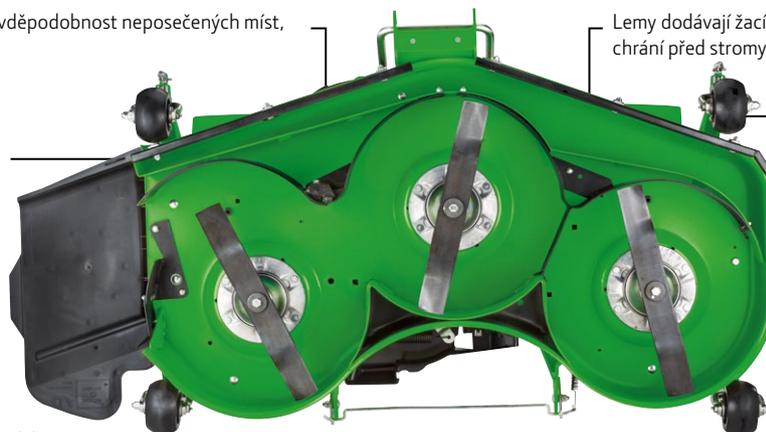
Otočný ovladač na přístrojové desce nastavuje výšku řezu v krocích po 6 mm.



Velký přesah nože snižuje pravděpodobnost neposečených míst, a to i při zatáčení.

Volitelné příslušenství MulchControl™ umožňuje přechod mezi mulčováním a bočním výhozem.

Plochá konstrukce s hladkou spodní stranou zajišťuje vynikající kvalitu sečení a vyznačuje se odolností a všestranností.



Lemy dodávají žacímu ústrojí pevnost a při sečení je chrání před stromy a překážkami.

Nastavitelná opěrná kola omezují skalpování trávníku v nerovném terénu.

Hloubka žacího ústrojí zajišťuje vynikající zvedání trávy pro rovnoměrný řez.



MULCHCONTROL™

Mulch Control zvyšuje produktivitu snížením objemu sbíraného materiálu a počtu cyklů pro vyprazdňování koše. Pokud nejsou na mulčování vhodné podmínky, může pracovník obsluhy přepnout na boční výhoz, aniž by se musel zvednout ze sedadla.

HYDROSTATICKÁ PŘEVODOVKA A HYDRAULICKÉ ŘÍZENÍ

Modely řady X940 se snadno ovládají díky pedálům Twin Touch™ a hydraulickému řízení, které je ve standardní výbavě.

PLNĚ SVAŘOVANÝ OCELOVÝ RÁM

Plně svařovaný ocelový rám zajišťuje maximální pevnost. Na držák v předním nárazníku lze z připevnit čelní závaží, přední náprava z litiny zajišťuje maximální odolnost.



SPOLEHLIVÝ MOTOR S VYSOKÝM TOČIVÝM MOMENTEM

Tříválcový dieselový motor zajistí vysoký točivý moment pro pohon různého nářadí. Účinné spalování snižuje emise a spotřebu paliva. Přepracovaná kapota zajišťuje lepší proudění vzduchu a nižší provozní teploty.

OCHRANNÝ RÁM PROTI PŘEVŘÁCENÍ

Všechny modely řady X940 jsou kvůli zajištění bezpečí obsluhy vybaveny robustním ochranným rámem proti převrácení (ROPS). Rám je možné při práci pod stromy nebo v zarostlé oblasti dočasně sklopit.



VŠECHNY MODELY ŘADY X940

POJEZDOVÉ PEDÁLY
TWIN TOUCH™

TEMPOMAT

HYDRAULICKÝ
ZDVIH ŽACÍHO ÚSTROJÍ

ELEKTRICKÉ ZAPÍNÁNÍ
ŽACÍHO ÚSTROJÍ

VOLITELNĚ – HOMOLOGAČNÍ
SADA

ŽACÍ ÚSTROJÍ

Boční výhoz 122 cm

Boční výhoz 137 cm

Boční výhoz 152 cm

– Výška sečení:
25–133 mm, v přírůstcích po 6 mm



X940

18 kW (24,5 k) při 3 400 ot./min. (Stage V)

Rychlost jízdy vpřed: 13,7 km/h

Hydraulické řízení 2 předních kol

Pohon všech kol

– Systém sběru: volitelný



X948

18 kW (24,5 k) při 3 400 ot./min. (Stage V)

Rychlost jízdy vpřed: 13,7 km/h

Hydraulické řízení 2 předních kol

Pohon všech kol

– Systém sběru: volitelný



X949

18 kW (24,5 k) při 3 400 ot./min. (Stage V)

Rychlost jízdy vpřed: 13,7 km/h

Hydraulické řízení všech kol

Pohon všech kol

– Systém sběru: volitelný

MODEL X950R

POHODLÍ A SPOLEHLIVOST

Tento komfortní žací traktor se zadním výhozem a sběrem má diesellový motor s vysokým točivým momentem a robustní motory v nábojích kol vyžívající se v celodenní práci a navíc odolný ocelový rám a žací ústrojí zaručující spolehlivý provoz po mnoho let.



VYSÝPÁNÍ BEZ ZDVIHU

Sběrný koš se připojuje a odpojuje během několika vteřin a otevírá, zvedá a vyprazdňuje pomocí samostatného hydraulického čerpadla při nízkých otáčkách motoru. Díky vysokokapacitnímu 570l sběrnému koši s vysypáním bez zdvihu strávíte méně času vykládkou a ušetříte tak čas i peníze.



VYSÝPÁNÍ SE ZDVIHEM

Tento systém s objemem 650 l a vysypáním se zdvihem vám umožní dojet před vykládkou dále. Systém ukládá materiál doprostřed koše, takže se koš naplní úplně a rovnoměrně.





PŘESNOST

Vynikající konstrukce, kdy zadní část kopíruje stopu, usnadňuje sečení se sběrným košem v blízkosti plotů, zdí a překážek. Podtrženo a sečteno: pohodlnější obsluha a produktivní, bezproblémové sečení.

ČISTÝ VÝKON

Plně svařovaný ocelový rám. Žací ústrojí z lisované oceli určené pro profesionální použití. K tomu tříválcový dieselový motor s vysokým točivým momentem a odolné motory ko pro bezkonkurenční sílu a výkonnost. Vše doplňuje hydraulické řízení, nastavitelný volant, ergonomické ovládací prvky a sedadlo s vysokým opěradlem pro celodenní komfort.



ULTRAZVUKOVÝ SNÍMAČ NAPLNĚNÍ

Už se vám někdy stalo, že máte plný koš a jste na hony vzdáleni od místa vykládky? Indikátor naplnění monitoruje stav plnění koše během práce v reálném čase, a protože je ultrazvukový, je také přesný a spolehlivý.



KONFIGUROVATELNÉ

Vyberte si žací ústrojí se šířkou sečení 122 cm nebo 137 cm.



SADA VÝKONNÉ HUBICE

Tento volitelný prvek utěsňuje mezeru mezi žacím ústrojím a sběrným košem, aby jí nepropadla ani krátká tráva a nezůstala na vašem trávníku nebo hřišti.

INTUITIVNÍ

Jednoduché ovládání: **multifunkční páka** umožňuje jednoduché ovládání žacího ústrojí a sběrného koše.

DIGITÁLNÍ PŘÍSTROJOVÁ DESKA

Přístrojová deska nabízí lepší čitelnost a diagnostiku a její nové funkce zlepšují kvalitu řezu a zvyšují efektivitu vaší práce.

VÝKONNÝ

Tríválcový dieselový motor s výkonem 18,5 kW (25,2 k) má dostatečný točivý moment k pohonu jakéhokoliv nářadí. Účinné spalování pomáhá snižovat emise a spotřebu paliva, zatímco design kapoty zlepšuje cirkulaci vzduchu a chlazení.

PŘIZPŮSOBENÍ POŽADAVKŮM ZÁKAZNÍKA

S dvěma šířkami záběru žacího ústrojí, volbou vysypání se zdvihem nebo bez zdvihu a řadou dalších praktických volitelných funkcí má žací traktor s dieselovým motorem X950R vše, co potřebujete k bezproblémovému a úspornému zvládnutí široké škály úkolů.



MODEL X950R

18,5 kW (25,2 k) při 3 200 ot./min. (Stage V)

Rychlost jízdy vpřed: 14,5 km/h

Tempomat

Hydraulické řízení 2 předních kol

Zadní sběr

Pohodlné sedadlo

- Pojezdové pedály Twin Touch™
- Zvedání žacího ústrojí: Hydraulicky
- Zapínání žacího ústrojí: Elektricky

MOŽNOSTI PROFESIONÁLNÍHO ŽACÍHO ÚSTROJÍ

Zadní výhoz 122 cm

Zadní výhoz 137 cm

VOLBY SBĚRNÉHO KOŠE

Vysypání bez zdvihu 570 l

Vysypání se zdvihem 650 l*

VOLITELNĚ

Zadní deflektor

Opěrné nohy sběrného koše

Homologační sada pro provoz na veřejných komunikacích

Přední závěs

Čelní vývodový hřídel

Kabina

* Pro vyklápění se zdvihem jsou potřeba přední závaží.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

NĚCO PRO KAŽDOU PRÁCI

Dokonce i ty nejrobustnější stroje občas potřebují dodatečnou pomoc. Ať už pracujete na čemkoli, naše kolekce příslušenství John Deere posune váš žací stroj či traktor na novou úroveň výkonu a produktivity.

PRO STROJE ŘADY X950R A X940

1 | KABINA

Kabina chrání obsluhu při proměnlivém počasí.

2 | SEDADLO

Zvolte si buď komfortní sedadlo s nastavitelným opěradlem a volitelnými opěrkami rukou, nebo plně pneumaticky odpružené sedadlo.

3 | UŽITKOVÉ VOZÍKY

Můžete si vybrat ze dvou odolných užitkových vozíků. Oba jsou navrženy k bezpečnému převozu celé řady materiálů a dají se snadno připojit.

HOMOLOGAČNÍ SADA PRO PROVOZ NA VEŘEJNÝCH KOMUNIKACÍCH:

Díky této volitelné sadě můžete jezdit se strojem na silnicích a na veřejném prostranství.





4



5



7



8



6

4 | RADLICE

Radlice má pracovní záběr 1,37 m. Natáčí se o 27° vpravo nebo vlevo a lze ji snadno připojit k přednímu závěsu nebo ji od něj odpojit.

5 | SNĚŽNÁ FRÉZA

Tuto průmyslovou dvoustupňovou frézu lze připojit na přední závěs během okamžiku pomocí závlaček.

6 | PNEUMATIKY A ŘETĚZY

Řetězy na pneumatiky se doporučují pro lepší trakci při práci se zimním příslušenstvím.

7 | ZAMETAČ

Zametejte nečistoty nebo sníh pomocí kartáče o šířce 1,32 m. Je poháněn předním vývodovým hřídelem traktoru. Natáčí se o 27° vpravo nebo vlevo.

8 | ZÁVAŽÍ A DRŽÁKY

Tato litinová závaží jsou navržena pro bezpečnou obsluhu traktorů se sběrným systémem.



ZÁVĚSY

1 | SADA ZADNÍHO TAŽNÉHO ZAŘÍZENÍ A SADA ZADNÍHO ZÁVĚSU

Řady X950R a X940

Při použití připojte tažné zařízení k tažné tyči nebo k zadnímu závěsu.

2 | PŘEDNÍ ZÁVĚS

Řady X950R a X940

Přední závěs QuickTatch usnadňuje připojení a ovládání čelního nářadí, například sněžové radlice či kartáče. Hydraulika nářadí zvedá a otáčí.



3 | ODTAVNÉ PODPĚRY

X950R

Připojte a odpojte sběrný systém snadno a rychle díky těmto podpěrám, které jsou speciálně určené pro sběrací systémy s vysypáním se zdvihem a bez zdvihu.

4 | ZADNÍ TŘÍBODOVÝ ZÁVĚS

Řada X940

Snadné připojení a zvedání těžkého nářadí pomocí volitelného tříbodového závěsu. Volitelný zadní vývodový hřídel pohání nářadí, jako jsou polní brány, postřikovače nebo rozmetadla.

5 | ZADNÍ VÝVODOVÝ HŘÍDEL

Řada X940

K zajištění dostatečného točivého momentu pro vzadu nesená nářadí využijte zadní vývodový hřídel.



6 | DEFLEKTOR

Díky tomuto praktickému deflektoru můžete u žacího dieselového traktoru X950R snadno přecházet od zadního sběru k zadnímu výhozu bez sběru.

7 | NOSNÍK PŘÍDAVNÝCH ZÁVAŽÍ

Na tento nosník lze v případě potřeby snadno připevnit dodatečné závaží pro zvýšení trakce.

8 | DRŽÁKY

Volitelné držáky na připevnění závaží na strany zlepšují výhled vpřed a snižují celkovou délku traktoru.

9 | PŘEDNÍ OCHRANNÝ RÁM

Chraňte přední část traktoru tímto stylovým rámem. Není kompatibilní s čelním rychloupínacím závěsem.

10 | SADA PŘEDNÍCH BLATNÍKŮ PRO ŘADU X900

K ochraně před blátem a nečistotami lze objednat přední blatníky. Blatníky se montují na obě přední kola.



RUČNÍ VŘETENOVÉ SEKAČKY S POJEZDEM

PÁR KROKŮ K DOKONALÉ KVALITĚ

Kvalita vašich luxusních trávníků je jednou z prvních věcí, kterých si lidé všimnou. Naše ruční vřetenové sekačky zajistí šetrný, přesný stříh, který ocení hráči i zaměstnanci.

ZAŽIJTE TO TICHŮ

Naše vřetenové sekačky 185 a 225 E-Cut™ jsou napájeny 58V lithium-iontovým akumulátorem. Na jedno nabití tyto sekačky pokryjí více než 4 500 m². Náš jedinečný displej TechControl™ v kombinaci s nastavitelnými říditky umožňuje pohodlné a snadné ovládání.





ELEKTRICKÁ SEKAČKA E-CUT™



185 E-CUT™ A 225 E-CUT™

58V lithium-iontový akumulátor

Šířka záběru 46 cm nebo 56 cm

Standardní vřetena, 11 nožů, 127 mm

HYBRIDNÍ SEKAČKA E-CUT™



180 E-CUT™ A 220 E-CUT™

2,6 kW (3,5 k) při 3 600 ot./min.

Elektricky poháněná vřetenová žací jednotka

Šířka záběru 46 cm nebo 56 cm

Standardní vřetena, 11 nožů, 127 mm

Nastavitelná frekvence stříhu

SL PRECISIONCUT™



180SL

2,6 kW (3,5 k) při 3 600 ot./min.

Šířka záběru 46 cm

Standardní vřetena, 11 nožů, 127 mm



220SL

2,6 kW (3,5 k) při 3 600 ot./min.

Šířka záběru 56 cm

Standardní vřetena, 11 nožů, 127 mm



260SL

2,6 kW (3,5 k) při 3 600 ot./min.

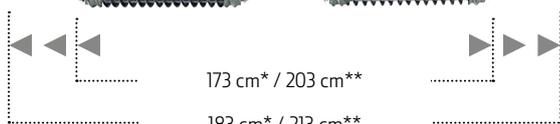
Šířka záběru 66 cm

Standardní vřetena, 11 nožů, 127 mm

2653B A 7200A

ŠÍŘKU ZÁBĚRU SI ZVOLÍTE ZA JÍZDY

Jestliže chcete dosáhnout špičkového pruhovaného vzhledu trávníku, zvolte model 2653B nebo 7200A. Údržba obou je jednoduchá. Byly zkonstruovány s ohledem na výkonnost, spolehlivost a jednoduché používání. Model 7200A disponuje přepínačem na nastavení šířky sečení za jízdy.



* s 66cm žací jednotkou / ** se 76cm žací jednotkou

ŠÍŘKA PODLE POTŘEBY

Systém nastavení šířky záběru (7200A) umožňuje obsluhu změnit šířku sečení i ve chvíli, kdy jsou žací jednotky na trávníku. Obsluha může spínačem na CommandARM™ jednoduše zvýšit šířku záběru na 183 cm (s 66cm žacími jednotkami) nebo na 213 cm (se 76cm žacími jednotkami), nebo může naopak zmenšit záběr sečení na 173 cm (s 66cm žacími jednotkami) nebo na 203 cm (se 76cm žacími jednotkami).

Možnost nastavení záběru podle terénu má velký vliv na výkonnost a produktivitu zejména u velkých ploch, jako jsou fotbalová hřiště. Pro ještě větší flexibilitu můžete umístit žací ústrojí na jednu stranu těchto pohotových strojů při těsném zatáčení kolem překážek, nebo přidat volitelné sběrné koše.



SNADNÁ ÚDRŽBA:

Pro účely běžné údržby je montáž i demontáž žacích jednotek 66 cm a 76 cm rychlá a snadná.



SNADNÉ NASTAVENÍ

Žací jednotky Quick Adjust vám umožňují nastavit výšku řezu pomocí akuvrtačky během několika vteřin. Obě strany válce jsou nastavovány současně.

SL PRECISIONCUT™



2653B

14,6 kW (19,6 k) při 3 000 ot./min. (Stage V)

Průměr vřetene 17,8 cm

3 × QA7 o záběru 66 cm nebo QA7 o záběru 76 cm

Šířka záběru podle volby:
183 cm s 66cm žacími jednotkami QA7;
213 cm se 76cm žacími jednotkami QA7

Rychlost sečení:
0–8 km/h



7200A

18,4 kW (24,7 k) při 3 000 ot./min. (Stage V)

Průměr vřetene 17,8 cm

3 × QA7 o záběru 66 cm nebo QA7 o záběru 76 cm

Šířka záběru podle volby:
173 cm – 183 cm s
66cm žacími jednotkami QA7
203 cm – 213 cm
se 76cm žacími jednotkami QA7

Rychlost sečení:
0–10 km/h

ŘADA 6000A

SPORTOVNÍ ESA

Výkon a flexibilita. Jednoduchost a bezpečnost. A navíc kontrola, kterou potřebujete pro souvislý a kvalitní vzhled na všech trávnících. Vyberte si mezi 6080A (5 žacích jednotek QA5, šířka záběru 203 cm), 6500A (5 žacích jednotek QA5, šířka záběru 254 cm) a 6700A (5 žacích jednotek QA7, šířka záběru 254 cm). Můžete si také zvolit verzi E-Cut™ 6080A nebo 6500, případně 6700 E-Cut™ Hybrid a využít všech výhod elektrického pohonu vřeten, který eliminuje 90 % všech úniků hydraulického oleje.



JÍZDA JAKO PO MÁSLĚ

Díky vynikající manévrovatelnosti a rozložení hmotnosti se tyto stroje se 3 koly snadno pohybují po trávníku bez ztráty trakce. Kombinace hladkých pneumatik a systému pohonu všech kol GRIP zajišťuje vysoce kvalitní vzhled po sekání s minimálním skalpováním nebo otisky kol.



RYCHLE NASTAVITELNÉ ŽACÍ JEDNOTKY

Ušetřete čas a úsilí při nastavování výšky sečení. Všechny naše žací stroje a sekačky Modely A na ferveje a okolní plochy mají systém Speed Link™, což je důmyslné řešení, které nastavuje obě strany žací jednotky zároveň.



TŘÍKOLKA

Díky tříkolovému uspořádání vyniká řada 6000 výbornou manévrovatelností na hřištích s minimem místa na otáčení.



VÍCE KONTROLY

Heslem chráněný displej TechControl™ umožňuje rychlé nastavení nebo změnu rychlosti sečení, otáčení a přejezdu. To zamezí odchyškám ve výkonnosti různých pracovníků obsluhy. Zjištění stavu stroje je také neuvěřitelně jednoduché díky okamžitému zaznamenávání provozních hlášení a možnosti nastavení servisních časovačů.

U VŠECH MODELŮ PRECISIONCUT™

SPEED LINK™

TECHCONTROL™

NASTAVENÍ RYCHLOSTÍ

PRECISIONCUT™



6080A

18,6 kW (24,7 k) při 3 000 ot./min. (Stage V)

Žací jednotky 5 QA5 o záběru 46 cm

Celková šířka záběru: 203 cm

Průměr vřetene 12,7 cm

Rychlost sečení:
0–12,9 km/h



6500A

18,6 kW (24,7 k) při 3 000 ot./min. (Stage V)

Žací jednotky 5 QA5 o záběru 56 cm

Celková šířka záběru: 254 cm

Průměr vřetene 12,7 cm

Rychlost sečení:
0–12,9 km/h



6700A

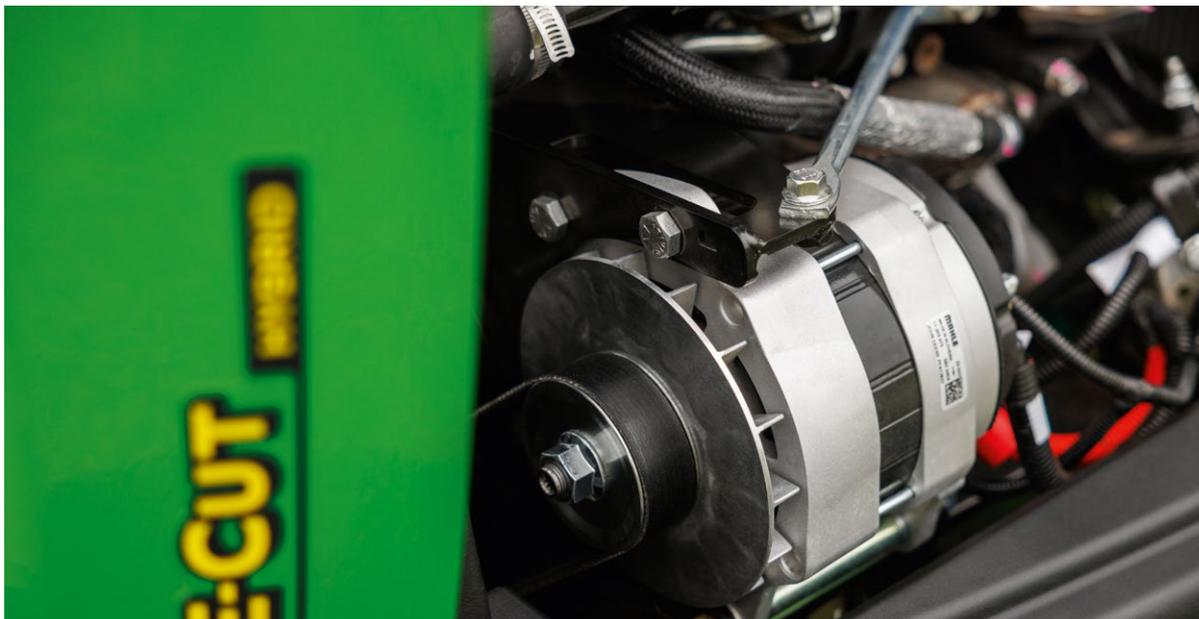
18,6 kW (24,7 k) při 3 000 ot./min. (Stage V)

Žací jednotky 5 QA7 o záběru 56 cm

Celková šířka záběru: 254 cm

Průměr vřetene 17,8 cm

Rychlost sečení:
0–12,9 km/h



EFEKTIVNÍ POHON VŘETEN

Hybridní vřetenové sekačky řady 6000A E-Cut™ využívají výkon motoru velmi efektivně díky elektrickému pohonu vřeten. QA5-E-Cuts jsou napájeny 48 voltovým 180 ampérovým alternátorem a QA7-E-Cuts 56 voltovým 240 ampérovým alternátorem. To znamená efektivní sečení ve většině podmínek, úsporu paliva a méně hluku.

U VŠECH HYBRIDNÍCH MODELŮ E-CUT™

E-HYBRID

SPEED LINK™

TECHCONTROL™

OTÁČKY MOTORU PŘI SEČENÍ

HYBRIDNÍ SEKAČKY E-CUT™



6080A E-CUT™

18,6 kW (24,7 k) při 3 000 ot./min. (Stage V)

Žací jednotky 5 QA5 o záběru 46 cm

Celková šířka záběru: 203 cm

Průměr vřetene 12,7 cm

Rychlost sečení:
0–12,9 km/h



6500A E-CUT™

18,6 kW (24,7 k) při 3 000 ot./min. (Stage V)

Žací jednotky 5 QA5 o záběru 56 cm

Celková šířka záběru: 254 cm

Průměr vřetene 12,7 cm

Rychlost sečení:
0–12,9 km/h



6700A E-CUT™

18,6 kW (24,7 k) při 3 000 ot./min. (Stage V)

Celková šířka záběru: 254 cm

Průměr vřetene 17,8 cm

Rychlost sečení:
0–12,9 km/h

ROTAČNÍ ŽACÍ STROJ TERRAINCUT™ 9009A

VÝKONNÝ PRACANT

Navrhli jsme 9009A jako odpověď na vaše tři hlavní priority: provozuschopnost, výkon a provozní náklady. S větší šířkou záběru, vytríbenou technologií a špičkovými vlastnostmi je tento stroj zkonstruován za účelem maximalizace kapacity a odolnosti.



TRVALÝ VÝKON

Dokonce i při sečení ve vysokých rychlostech zaručují odolné žací jednotky se zadním výhozem vysokou kvalitu řezu a rovnoměrný rozhoz odřezků. Systém pohonu všech kol bravurně zvládá svahy a umožňuje sečení svažitéch ploch bez vynechaných pruhů.

RYCHLEJŠÍ NASTAVENÍ

Díky inteligentním prvkům, jako je displej TechControl™ a převodovka eHydro™, strávíte méně času manuálním nastavováním stroje při změně terénu nebo počasí.

Funkce TechControl™ chráněná heslem vám umožní rychlou změnu nastavení nebo změnu rychlosti sečení, otáčení a přejezdu. Omezí se tak možnost výkyvu výkonu v měnících se podmínkách a při změně pracovníka obsluhy.





ZDOKONALENÉ ŽACÍ JEDNOTKY

Díky speciálnímu dvojčinnému vahadlovému systému kopíruje pět rotačních žacích jednotek z lisované oceli o šířce 68,6 cm a tloušťce 3,2 mm přesně terénní křivky, aby měl trávník vždy špičkový vzhled. Tři přední žací jednotky zvládají zatáčky lépe než jedno velké žací ústrojí a luxusní vzhled trávníku zařídí řada zadních válců.



9009A

41,1 kW (55,9 k) při 2 800 ot./min. (Stage V)

Celková šířka záběru: 274 cm

Rychlost sečení:
0–12,8 km/h

Hydrostatická převodovka se dvěma pedály



SYSTÉM EHYDRO™:

Systém eHydro™ má snadno ovladatelné pedály zvyšující pohodlí a snižující únavu obsluhy. Spolu s tempomatem a řízením rychlosti při zatáčení je tento lehký a citlivý systém ztělesněním inteligentního stroje.



OVLÁDÁNÍ JOYSTICKU

Žací ústrojí snadno zvednete a spustíte zatlačením nebo zatažením za joystick. Se zapnutým vývodovým hřídelem se jednotky zvednou pouze do polohy „připraveno“, takže je lze rychle spustit po každém otočení pro vyšší produktivitu. Při vypnutém vývodovém hřídeli se vnější jednotky složí vzpřímeně pro menší přepravní šířku.

VÍC NEŽ JEN SEČENÍ

Společnost John Deere nabízí širokou řadu strojů a vybavení nad rámec sečení. Od renovace po údržbu, převoz věcí nebo lidí nebo prostě jakýkoli úkol – John Deere má to správné vybavení.

PRÁCE A PŘEPRAVA

Neuplyne den, kdy byste nepotřebovali něco přemístit. Naše vozidla Gator™ vám se vším pomůžou.



PROGATOR™

Velký prostor: ProGator™ díky své ohromné nosnosti 907 kg a nízkému těžišti uveze prakticky cokoli.



GATOR™ TE

Pokud potřebujete tichý provoz a nulové emise, řešením je Gator™ TE. A díky působivé kombinaci jízdních a užitných vlastností můžete používat elektrický pohon, aniž byste museli obětovat výkon a funkčnost.



RENOVACE

PROVZDUŠŇOVAČE

Provzdušňovače Aercore™ nabízíme v samojízdné verzi i v nesené verzi agregované s traktorem.

ÚDRŽBA

UHRABOVAČ

Když potřebujete uhlazený vzhled, pak jsou užitékové uhrabovače TruFinish™ 1200A a 1220 správnou volbou.



KOMPAKTNÍ TRAKTORY

Chcete maximální výkon pro všechna roční období? Prohlédněte si naše kompaktní traktory. S volitelnou klimatizovanou kabinou a žacími ústrojími AutoConnect™ se tyto víceúčelové stroje nikdy nezastaví.





ŘADY 1R, 2R A 3R

PŘIPRAVENY NA VŠECHNO

Naše kompaktní traktory jsou se svojí vynikající konstrukcí, legendární kvalitou a inovativní výbavou volbou pro profesionály, kteří jsou hrdí na svoji práci. Tyto modely jsou vybaveny robustními, vysokokapacitními žacími ústrojími a jsou připraveny pracovat.

VŠESTRANNÉ

Pokud zrovna nesečou, zastanou tyto kompaktní pracanti řadu dalších úkolů.



SBĚRNÝ KOŠ (VOLITELNĚ):

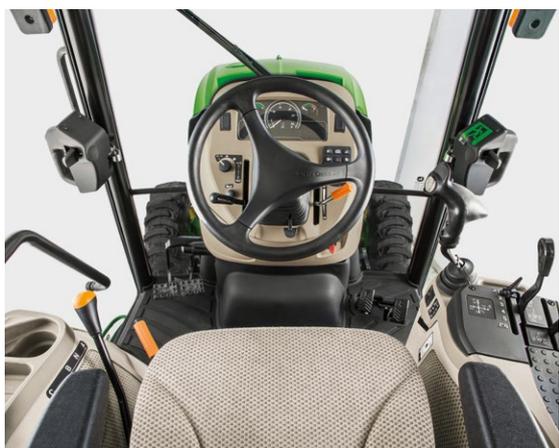
Připojený k hydraulice traktoru pro jednodušší vysypání.





ŽACÍ ÚSTROJÍ AUTOCONNECT™

Aniž byste museli opustit sedadlo, můžete k traktoru řady 1R, 2R a 3R v mžiku připojit jedno z našich žacích ústrojí AutoConnect™. Stačí jen traktorem přejet přes žací ústrojí, počkat, až uslyšíte dvě kliknutí a můžete vyrazit. Ano, tak snadné to je. A stejně rychlé.



KABINA (VOLITELNĚ):

Chraňte se před nepřízní počasí v kabině, kterou lze volitelně vybavit klimatizací a topením, nebo si za účelem bezkonkurenčního výhledu do všech stran objednejte naši prémiovou kabinu ComfortGard™ (pouze modely 3R).



Požádejte svého prodejce o brožuru Kompaktní užitkové traktory ještě dnes – nebo si ji stáhněte na stránkách JohnDeere.com

SPECIFIKACE



Z740R

Z950R

ŽACÍ STROJE S NULOVÝM POLOMĚREM OTÁČENÍ

MOTOR		
Typ	Zážehový	
Motor o jmenovitém výkonu, kW (k) (naftový: hrubý SAE J1995; zážehový: čistý kW při jmenovitém výkonu kW)	16,2 (21,7) při 3 100 ot./min.	19 (25,5) při 3 250 ot./min
Zdvihový objem, cm ³	726	852
Počet válců	V-Twin – horní ventil	Dva
Vstříkávání chlazení	–	
Vzduchový filtr	Vzduchem	
Objem palivové nádrže, l	30,2	43,5
STROJ		
Trakční pohon	Hydrostatická	
Ovládání rychlosti a směru jízdy	Páky Twin premium	
Pojezdová rychlost vpřed, km/h	0–13,7	0–19,3
Rychlost jízdy vzad, km/h	0–6,3	0–7,2
Brzdová soustava	Integrovaná parkovací brzda, dynamické brzdění	Vnitřní mokré kotoučové brzdy ručně ovládaná parkovací brzda; dynamické brzdění
ŽACÍ ÚSTROJÍ		
Dostupné šířky/typy, cm	122 boční výhoz 137 boční výhoz	137 boční výhoz 152 boční výhoz 152 zadní výhoz
Konstrukce žacího ústrojí	PRO s vysokou kapacitou (HC)	Boční výhoz: 7-Iron™ PRO (jeden kus lisované oceli s výztuhami); zadní výhoz: montovaný
Tloušťka žacího ústrojí	3,8 mm	4,6 mm
Zapínání vývodového hřídele	Klínový řemen	
Pohon žacího ústrojí	Nožní páka	Hydraulicky
Výška řezu / kroky, cm	3,8–12,7 / 0,6	2,54–14,0 / 0,6
Počet nožů	3	
Změna výšky sečení	Ze stanoviště pracovníka obsluhy – standardní výbava	
STANOVIŠTĚ OBSLUHY		
Sedadlo	Vysoké opěradlo s nastavitelnými opěrkami rukou, 61 cm a odpružením ComfortGlide™, mechanické, výškově nastavitelné	Pohodlné sedadlo Deluxe s odpružením a opěrkou ruky Odpružením ComfortGlide™, mechanické, výškově nastavitelné
ROZMĚRY		
Celková délka, cm	208	213
Celková šířka (žlab dole), cm	48 HC žací ústrojí: 158 54 HC žací ústrojí: 173	Žací ústrojí 7-Iron™ Pro 54: 175 Žací ústrojí 7-Iron™ Pro 60: 188 Žací ústrojí Fastback™ 60: 163
Výška se zdviženým ochranným rámem, cm	182	185
Hmotnost (s náplněmi), kg	Žací ústrojí 48 HC: 486 54 HD ústrojí se standardními pneumatikami: 508 pneumatiky Tweel žacího ústrojí 54 HD: 517	Žací ústrojí 7-Iron™ Pro 60: 586
Pneumatiky poháněných kol (zadní)	24 × 9,5–12 (122cm žací ústrojí) 24 × 12–12 (137cm žací ústrojí)	24 × 12–12
Pneumatiky poháněných kol (zadní) – volitelné bezdušové radiální pneumatiky MICHELIN® X® TWEEL®	24 × 12N12 (137cm žací ústrojí)	24 × 12N12
Přední opěrná kola	Bezdušová 13 × 6,5–6	



Z994R

Z997R

ŽACÍ STROJE S NULOVÝM POLOMĚREM OTÁČENÍ

Vznětový 18,4 při 3 200 ot./min.	Vznětový s filtrem pevných částic (DPF) 27,5 při 2 800 ot./min.
1 267	1 642
Tři	
Nepřímé	Přímý
Kapalinou	
Suchý typ, výměnný	
43,5	45,5
Hydrostatická	
Páky Twin premium	
0–17	0–18,5
0–7,2	0–8,1
Vnitřní mokré kotoučové brzdy ručně ovládaná parkovací brzda; dynamické brzdění	
137 boční výhoz 152 boční výhoz 152 zadní výhoz	152 boční výhoz 152 zadní výhoz 183 boční výhoz 183 zadní výhoz
Boční výhoz: 7-Iron™ PRO (jeden kus lisované oceli s výztuhami); zadní výhoz: montovaný 4,6 mm	
Klínový řemen	Hřídel
Nožní páka	Hydraulicky
2,54–14,0 / 0,6 3	
Ze stanoviště pracovníka obsluhy – standardní výbava	
Pohodlné sedadlo Deluxe s odpružením a opěrkou ruky Odpružení ComfortGlide™, mechanické, výškově nastavitelné	
226	244
Žací ústrojí 7-Iron™ Pro 54: 175 Žací ústrojí 7-Iron™ Pro 60: 188 Žací ústrojí Fastback™ 60: 163	Žací ústrojí 7-Iron™ Pro 60: 188 Žací ústrojí 7-Iron™ Pro 72: 218,4 Žací ústrojí Fastback™ 60: 163 Žací ústrojí Fastback™ 72: 195
198	216
Žací ústrojí 7-Iron™ Pro 54: 764	Žací ústrojí 7-Iron™ Pro 60: 805 Žací ústrojí Fastback™ 60: 829 Žací ústrojí 7-Iron™ -Pro 72: 835
24 × 12-12	26 × 12-12
24 × 12N12	26 × 12N12
Bezdušové 13 × 6,5–6	Bezdušové 15 × 6–6



TERRAINCUT™ 1550

TERRAINCUT™ 1570

ROTAČNÍ ŽACÍ STROJE TERRAIN CUT S ČELNÍM ŽACÍM ÚSTROJÍM

MOTOR	
Typ	Tříválcový diesellový
Jmenovitý výkon motoru, kW (k), SAE J1995	17,8 (24,2) při 3 000 ot./min. (Stage V) 27,5 (37,4) při 2 800 ot./min.
Zdvihový objem, cm ³	1260 1642
Vstříkování	Nepřímé Přímé
Převodovka	Hydrostatická
Trakční pohon	Jednorychlostní na všechna kola
Uzávěrka diferenciálu	Standard
Pojezdová rychlost vpřed; km/h	0–19,3
Pojezdová rychlost vzad km/h	0–8
Přední pneumatiky	23 × 10,5–12
Zadní pneumatiky	18 × 8,5–10
Typ brzdy	Vnitřní mokry kotouč
Parkovací brzda	Ano
Brzdy pro zatáčení	Standard
Hydraulické	Standard
Pohodlí	Sklopný volant, pneumaticky odpružené sedadlo, ovládání rychlosti a směru dvěma pedály
Komfortní kabina	Ne
Sběrný systém GLC1500	Ne Ano – objem 600 l
ROZMĚRY	
Světlá výška, mm	165
Výška s ochranným rámem, mm	2 121
Výška se sklopeným ochranným rámem, mm	1 494
Výška s kabinou, mm	Není k dispozici
Celková délka bez žacího ústrojí, mm	2 218
Celková šířka hnací jednotky, mm	1 314
Rozvor náprav v mm	1 250
Hmotnost (bez žacího ústrojí a paliva), kg	832 889

60 BOČNÍ VÝHOZ

72 BOČNÍ VÝHOZ

62 ZADNÍ VÝHOZ

72 ZADNÍ VÝHOZ

BOČNÍ VÝHOZ 60
K POUŽITÍ SE
SBĚRNÝM
SYSTÉMEM
GLC1500BOČNÍ VÝHOZ 72
K POUŽITÍ SE
SBĚRNÝM
SYSTÉMEM
GLC1500

ŽACÍ ÚSTROJÍ

KOMPATIBILNÍ S	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1570, 1580, 1585	1570, 1580, 1585
Šířka záběru, cm	153	183	158	183	153	183
Výška řezu, cm	2,54–15,24	2,54–15,24	2,54–15,24	2,54–15,24	2,54–15,24	2,54–15,24
Převodovka	Typ L	Typ L	Typ L	Typ L	Typ T	Typ T
Mulčovací sada dostupná	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano



TERRAINCUT™ 1580 **TERRAINCUT™ 1585**
ROTAČNÍ ŽACÍ STROJE TERRAIN CUT S ČELNÍM ŽACÍM ÚSTROJÍM

Tříválcový dieselový	
27,5 při 2 800 ot./min.	
1 642	
Přímé	
Hydrostatická	
Dvourychlostní na všechna kola	
Standard	
Nízká = 0–13,7	
Vysoká = 0–24,1	
0–5	
26 × 12,0–12	
20 × 10,0–10	
Vnitřní mokřý kotouč	
Ano	
Standard	
Standard	
Sklopný volant, pneumatikky odpružené sedadlo, ovládání rychlosti a směru dvěma pedály	
Ne	Ano
Ano – objem 600 nebo 900 l	
199	
2 155	Není k dispozici jako stand. kabina
1 532	Není k dispozici jako stand. kabina
Není k dispozici	2 164
	2 218
1 410	1 475
	1 250
962	1 177



TERRAINCUT™ 1 600 TURBO
**ŽACÍ STROJ PRO VELKÉ PLOCHY
TERRAINCUT™**

MOTOR	
Typ	Čtyřválcový dieselový, čtyřdobý, řadový s turbodmychadlem
Jmenovitý výkon motoru, kW (k), SAE J1995	44 (60) při 3 000 ot./min. (Stage V)
Zdvihový objem, cm ³	2 091
Typ vstříkování paliva	Přímé
Převodovka	Hydrostatická, motory v nábojích kol
Trakční pohon	Dvourychlostní s pohonem na čtyři kola – na vyžádání a neustálý – pouze vpřed
Uzávěrka diferenciálu	Standard
Pojezdová rychlost vpřed; km/h	Nízká = 0–14,5 Vysoká = 0–24
Pojezdová rychlost vzad km/h	Nízká = 0–7 Vysoká = 0–12
Přední	26 × 12–12
Zadní	18 × 9,5–8
Brzdy	Vnitřní mokřý kotouč
Parkovací brzda	Ano
Brzdy pro zatáčení	Standard
Hydraulické	Standard
Pohodlí	Sklopný volant, pneumatikky odpružené sedadlo, ovládání rychlosti a směru dvěma pedály
Komfortní kabina	Ne
Sběrný systém GLC1500	Není k dispozici
ROZMĚRY	
Světlná výška, cm	16,5
Výška s ochranným rámem, m	2,49
Výška vozidla se sklopeným ochranným rámem, m	1,88
Výška s kabinou	Není k dispozici
Celková délka s žacími jednotkami, m	3,35
Rozvor, m	1,52
Hmotnost včetně žacích jednotek s ochranným rámem, kg	2 109



X940

X948

ŘADA X900

MOTOR

Typ	Vznětový	
Jmenovitý výkon motoru, kW (k), SAE J1995	18 (24,5) při 3 400 ot./min	
Zdvihový objem, cm ³	903	
Počet válců	Tři, litinové vložky	
Vstřikování	Nepřímé	
Objem palivové nádrže, l	19,7	

STROJ

Trakční pohon	Hydrostatická	
Hnací ústrojí	Pojezdové pedály Twin Touch™, pohon dvou kol Řízení dvou kol	Pojezdové pedály Twin Touch™, pohon čtyř kol Řízení dvou kol
Max. Rychlost v km/h vpřed	13,7	
Max. Rychlost v km/h vzad	9,7	
Tempomat	Standard	
Uzávěrka diferenciálu	Standard	
Brzdová soustava	Brzdy s vnitřním mokřým kotoučem, ručně ovládaná parkovací brzda, dynamické brzdění	

HYDRAULIKA

Vnější hydraulické okruhy	2 duální	
Hydraulický průtok v l/min	21,6	

ŽACÍ ÚSTROJÍ

Dostupné šířky/typy, cm	122/ 137 / 152	
Konstrukce žacího ústrojí	Lisovaná ocel – 137/152 konstrukce připojovaná přejetím	
Zapínání vývodového hřídele	Elektrohydraulicky	
Pohon žacího ústrojí	Osa – 137/152 volitelně AutoConnect™	
Zvedání/spouštění jednotky	Hydraulicky	
Výška sečení / kroky, cm	2,5–13,3 / 0,6	
Počet nožů	3	
Nastavení výšky sečení	Ze stanoviště pracovníka obsluhy – standardní výbava	

SYSTÉM SBĚRU (volitelný)

Typ	Se 3 koši	
Objem, litry	500	
Maximální výška zdvihu, cm	–	
Indikátor naplnění	–	

STANOVIŠTĚ OBSLUHY

Standard	Dvoudílné profesionální pohodlné sedadlo (výška opěradla 53,3 cm), odpružení, volitelná opěrka ruky, kluzná lišta se 14 polohami (14,8 cm)	
Volitelně	Sedadlo se vzduchovým odpružením	

ROZMĚRY

Délka, cm	191	
Výška bez kabiny, se zdviženou konstrukcí ochranného rámu proti převrácení, cm	198	
Výška s kabinou, cm	189	
Hmotnost v kg bez paliva a žacího ústrojí	472	513
Šířka bez žacího ústrojí, cm	119	
Světlá výška, cm	18	
Pneumatiky vpředu	18 × 8,5–8	18 × 8,5–10
Pneumatiky vzadu	26 × 12–12	

BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ

Možnost couvání při spuštěném žacím ústrojí (RIO)

* Pro vyklápění se zdvihem jsou potřeba přední závaží.



X949



X950R

ŘADA X900

Vznětový	
18 při 3 400 ot./min	18,5 při 3 200 ot./min.
903	1116
Tři, litinové vložky	
Nepřímé	
19,7	20,4
Hydrostatická	
Pojezdové pedály Twin Touch™, pohon čtyř kol Řízení 4 kol	Pojezdové pedály Twin Touch™, pohon dvou kol Řízení dvou kol
13,7	14,5
9,7	
Standard	
Standard	Standard, hydraulický trakční asistent
Brzdy s vnitřním mokrým kotoučem, ručně ovládaná parkovací brzda, dynamické brzdění	
2 duální	Multifunkční joystick
21,6	20,9
122 / 137 / 152	122 / 137
Lisovaná ocel – 137/152 konstrukce připojovaná najetím	Lisovaná ocel
Elektrohydraulicky	Elektrická spojka pohonu
Osa – 137/152 volitelně AutoConnect™	Hřídel
Hydraulicky	
2,5–13,3 / 0,6	2,5–11,2 / 0,6
3	2
Ze stanoviště pracovníka obsluhy – standardní výbava	
Se 3 koši	Volitelné vysypání bez zdvihu nebo se zdvihem
500	Vysypání bez zdvihu: 570; Vysypání se zdvihem: 650*
–	Vysypání se zdvihem: 203,7
–	Ultrazvuková detekce plnění v reálném čase
Dvoudílné profesionální pohodlné sedadlo (výška opěradla 53,3 cm), odpružení, volitelná opěrka ruky, kluzná lišta se 14 polohami 14,8 cm	Dvoudílné profesionální pohodlné sedadlo (výška opěradla 53,3 cm), odpružení, volitelná opěrka ruky,
Sedadlo se vzduchovým odpružením	
191	Vysypání bez zdvihu: 338 Vysypání se zdvihem: 345
198	208
189	194
550	Vysypání bez zdvihu: 822 Vysypání se zdvihem: 1 014 (včetně sběrného koše)
122	118
18	14,5
18 × 8,5–10	18 × 8,5–8
26 × 12–12	
Možnost couvání při spuštěném žacím ústojí (RIO)	



180SL

220SL

260SL

RUČNÍ SEKAČKY GREENŮ S POJEZDEM SL PRECISIONCUT™

ZDROJ NAPĚTÍ			
Typ	Vzduchem chlazený, čtyřtaktitaktní, zážehový		
Maximální jmenovitý výkon podle SAE J1349, kW (k)*	2,6 (3,5) při 3 600 ot./min.		
Směr otáčení výstupního hřídele	Proti směru hodinových ručiček při pohledu ze strany hřídele		
Omezení náklonu	Náklon až 20° v každém směru		
Trakční hnací buben	mechanický – dvojitý hliníkový hnací zadní trakční buben – Uzavřený diferenciál pohonu válečků		
Pohon vřeten	mechanicky		
Objem palivové nádrže, l	2,5		
Objem olejové náplně, l	0,6		0,57
Objem náplně diferenciálu, l	0,14		0,35
ROZHRANÍ OBSLUHY			
Madlo	Výškově nastavitelná, desetipolohová řídička s pěnovým obalem, bez použití nářadí, se 2 polohami vpředu a vzadu		
Ovládací prvky	Škrticí klapka, spojka, parkovací brzda		
ŽACÍ JEDNOTKA			
Šířka záběru, cm	46	56	66
Výška řezu s 3mm protiostrím, mm	Min 3,2 – Max. 22		
Výška řezu s 2,5mm protiostrím, mm	Min 2,5 – Max. 22		
Výška řezu s 2mm protiostrím, mm	Min 2,0 – Max. 22		
Výška řezu s protiostrím pro odpaliště, mm	Není k dispozici		Není k dispozici
Frekvence stříhu, standardní, mm	11 nožů: 4,62 s volitelnou „zrychlovací“ soupravou na 3,94; 14 nožů: 3,58		7 nožů: 7,26; 11 nožů: 4,62
VŘETENO			
Průměr, mm	127		
Počet nožů	11 standardně, 14 volitelně		7 standardně, 11 volitelně
Materiál	Tepelně upravená chrommolybdenová ocel		
Protiostrí – standardní, mm	Tloušťka 2,5 × délka 457	Tloušťka 2,5 × délka 559	Tloušťka 3 × délka 660
ROTAČNÍ KARTÁČEK A KONDICIONÉR GREENS TENDER™ (VOLITELNĚ)			
Kartáček, mm	Blokování s vřetenem, otáčení opačným směrem; průměr 60, nylon		
Vertikální nože GTC, mm	Speciální tvrzená karbonová nástrojová ocel; hvězdicový tvar; průměr 60, 60 nožů		Speciální tvrzená karbonová nástrojová ocel; hvězdicový tvar; průměr 60, 88 nožů
Nastavitelná výška kartáče nebo nože, mm	Kartáč i s výškou řezu; GTC 0,8 pod maximální výškou řezu		
Pohon	Poháněné z hřídele vřetene, opačný směr otáčení vřetene, rotace pohání kartáč nebo vertikální frézu GTC		
SPOJKY			
Přeprava	Napnutí řemene		
Čelistová spojka vřetene	Zap/vyp		
Kartáček / čelistová spojka GTC	Zap/vyp		
Trakční buben	Dvojitý, hliníkový		
POJEZDOVÉ ÚSTROJÍ			
Rychlost vpřed, km/h	7,2 s pojezdovými koly při 3 000 ot./min.		
Válec (zadní), mm	Hliník, průměr 190		
Válec (přední) (drážkovaný nebo hladký), mm	Obrobená ocel, průměr 50 (pro nastavení výšky sečení)		
ROZMĚRY			
Délka (s namontovanými pneumatikami), mm	940		
Šířka (s namontovanými pneumatikami), cm	84,5		105
Výška (s namontovanými pneumatikami), cm	119		
Hmotnost (bez kondicionéru GTC, ozubeného převodu a pojezdového kola, se sběrným košem), kg	92,7	99,5	107,7
HLADINA HLUKU			
U ucha pracovníka obsluhy	82 dBA		84 dBA
Standard měření	ISO 11201		
Instalované příslušenství	GTC, zapnutá vřetena		
PŘIPOJENÍ			
	Není k dispozici		

*Informace o výkonu a točivém momentu motoru jsou poskytnuty výrobcem motoru a jsou určeny pouze pro srovnávací účely. Skutečný výkon a točivý moment budou nižší. Další informace najdete na webových stránkách výrobce motoru.



HYBRIDNÍ SEKAČKY 180 E-CUT™

HYBRIDNÍ SEKAČKY 220 E-CUT™

RUČNÍ HYBRIDNÍ SEKAČKY GREENŮ E-CUT™

Vzduchem chlazený, čtyřtákní, zážehový 2,6 (3,5) při 3 600 ot./min.	
Proti směru hodinových ručiček při pohledu ze strany hřídele Náklon až 20° v každém směru mechanický – dvojitý hliníkový hnací zadní trakční buben – Uzavřený diferenciál pohonu válečků	
Elektricky 2,5 0,6 0,14	
Výškově nastavitelná, desetipolohová řídkátka s pěnovým obalem, bez použití nářadí, se 2 polohami vpředu a vzadu Škrtkicí klapka, spojka, parkovací brzda	
46	56
Min 3,2 – Max. 22 Min 2,5 – Max. 22 Min 2,0 – Max. 22 Není k dispozici	
Proměnlivé s pěti nastaveními. 11 nožů: 4,1; 4,6; 5,6; 9,7; 12,2; 14 nožů: 3,2; 3,6; 4,4; 7,6; 9,6	
127	
11 standardně, 14 volitelně	
Tepelně upravená chrommolybdenová ocel	
Tloušťka 2,5 × délka 457	Tloušťka 3 × délka 559
Blokování s vřetenem, otáčení opačným směrem; průměr 60, nylon	
Speciální tvrzená karbonová nástrojová ocel; hvězdicový tvar; průměr 60, 60 nožů	Speciální tvrzená karbonová nástrojová ocel; hvězdicový tvar; průměr 60, 75 nožů
Kartáč i s výškou řezu; GTC 0,8 pod maximální výškou řezu	
Poháněné z hřídele vřetene, opačný směr otáčení vřetene, rotace pohání kartáč nebo vertikální frézu GTC	
Napnutí řemene Zap/vyp Zap/vyp Dvojitý, hliníkový	
7,2 s pojezdovými koly při 3 000 ot./min.	8,4 s pojezdovými koly při 3 500 ot./min.
Hliník, průměr 190	
Obrobená ocel, průměr 50 (pro nastavení výšky sečení)	
990 94,6 119	
113	119
79 dBA ISO 11201	
GTC, zapnutá vřetena Není k dispozici	



185 E-CUT™ ELEKTRICKÁ

225 E-CUT™ ELEKTRICKÁ

AKUMULÁTOROVÉ RUČNÍ SEKAČKY GREENŮ (BEV)

ZDROJ NAPĚTÍ		
Typ	Lithium-iontový akumulátor	
Elektrická soustava	58 V, 3,56 kWh – nominální jmenovité napětí: 51,7 V nominální jmenovitá kapacita při vybíjení 3 kW: 3,2 kWh mimo desku – 480 W	
Nabíječka		
Omezení náklonu	–	
Trakční hnací buben	elektrický – dvojitý hliníkový hnací zadní trakční buben, uzavřený válečkový diferenciál pohonu	
Pohon vřeten	Elektricky	
Kapacita m ²	až 4 650	
ROZHRANÍ OBSLUHY		
Madlo	Výškově nastavitelná, desetipolohová řídkátka s pěnovým obalem, bez použití nářadí, se 2 polohami vpředu a vzadu	
Ovládací prvky	Škrtkicí klapka, spojka, parkovací brzda, centrum technické kontroly	
ŽACÍ JEDNOTKA		
Šířka záběru, cm	46	56
Výška řezu s 3mm protiotstřím, mm	Min 3,2 – Max. 22	
Výška řezu s 2,5mm protiotstřím, mm	Min 2,5 – Max. 22	
Výška řezu s 2mm protiotstřím, mm	Min 2,0 – Max. 22	
Výška řezu s protiotstřím pro odpaliště, mm	Není k dispozici	
Frekvence stříhu, standardní, mm	Proměnlivé, nastavitelné na displeji TechControl™ čtrnáctižbová: 3,2–9,6 jedenáctižbová: 4,1–12,2 sedmínožbová: 6,4–19,1	
VŘETENO		
Průměr, mm	127	
Počet nožů	11 standardně, 14 volitelně	
Materiál	Tepelně upravená chrommolybdenová ocel	
Protiotstří – standardní, mm	Tloušťka 2,5 × délka 457	Tloušťka 3 × délka 559
ROTAČNÍ KARTÁČEK A KONDICIONÉR GREENS TENDER™ (VOLITELNĚ)		
Kartáček, mm	Blokování s vřetenem, otáčení opačným směrem; průměr 60, nylon	
Vertikální nože GTC, mm	Speciální tvrzená karbonová nástrojová ocel; hvězdicový tvar; průměr 60, 60 nožů	Speciální tvrzená karbonová nástrojová ocel; hvězdicový tvar; průměr 60, 75 nožů
Nastavitelná výška kartáče nebo nože, mm	Kartáč ve stejné výšce s výškou řezu; GTC 0,8 pod maximální výškou řezu	
Pohon	Pohon z hřídele vřetene, opačná rotace vřetene, rotací se pohání kartáč nebo vertikální nůž GTC	
SPOJKY		
Přeprava	Napnutí řemene	
Připojení přiřáněče	Zap/vyp	
Kartáč / čelistová spojka GTC	Zap/vyp	
Trakční buben	Dvojitý, hliníkový	
POJEZDOVÉ ÚSTROJÍ		
Rychlost vpřed, km/h	7,2 s transportním kolem (0–5,5) na bubnu	
Válec (zadní), mm	Hliník, průměr 190	
Válec (přední) (drážkovaný nebo hladký), mm	Obrobená ocel, průměr 50 (pro nastavení výšky řezu)	
ROZMĚRY		
Délka (s namontovanými pneumatikami), mm	990	
Šířka (s namontovanými pneumatikami), cm	94,6	
Výška (s namontovanými pneumatikami), cm	119	
Hmotnost (bez kondicionéru GTC, ozubeného převodu a pojezdového kola, se sběrným košem), kg	125,2	133,4
HLADINA HLUKU		
U ucha pracovníka obsluhy	bude upřesněno	
Standardní měření	bude upřesněno	
Instalované příslušenství	bude upřesněno	
PŘIPOJENÍ	standardní	



2653B PRECISIONCUT™

SEKAČKA ODPALIŠŤ A OKOLNÍCH PLOCH PRECISIONCUT™

MOTOR	
Typ	Tříválcový dieselový s nepřímým vstřikováním paliva
Maximální jmenovitý výkon podle SAE J1995, kW (k)	14,6 (19,9) při 3 000 ot./min.
Zdvihový objem, cm ³	993
Vzduchový filtr	Dvojitý s ukazatelem zanesení
Chladicí systém	Kapalina
STROJ	
Trakční pohon	Hydrostatický pohon třech kol, stejná trakce na všechna kola
Čerpadlo pohonu žací jednotky	Převod
Objem hydraulické soustavy, l	20,8
Objem palivové nádrže, l	28
Řízení	Hydraulické řízení s dvojitým válcem řízení
Přední pneumatika	20 × 10–10 turf
Zadní pneumatika	20 × 10–8 turf
Brzdy	2 kotouče; ručně ovládaná parkovací brzda; dynamické brzdění přes uzavřený okruh trakčního systému
Ochranný rám a bezpečnostní pás	Odpružené sedadlo Deluxe s bezpečnostním pásem; norma ISO 21299:2009 v jednání
OVLÁDACÍ PRVKY	
Zvedání/spouštění žací jednotky	Zvedání/spouštění žací jednotky
Šířka podle volby	Není k dispozici
Parkovací brzda	Ruční
Páka akcelerace	Ruční
Vývodový hřídel	Elektrický spínač
Startování	Klíčkem, automatická žhavicí svíčka
Hydrostatické ovládání rychlosti	Nožní
Pracovní osvětlení	Volitelná pracovní světla LED – zapínání na palubní desce
Sdružená přístrojová deska	Počítadlo motohodin, indikátor teploty chladicí kapaliny motoru, indikátor vybití baterie, diagnostika sezení na sedadle, indikátor teploty hydraulického oleje, indikátor přehřátí vzduchu motoru, indikátor tlaku oleje
STANICE OBSLUHY	
Sedadlo	Odpružené sedadlo Deluxe s podélným nastavením
Nastavitelný sloupek řízení	Není k dispozici
Vpřed/vzad	Dvojitý pedál
TECHNICKÉ ÚDAJE	
Výška s ochranným rámem, cm	208,3
Délka, cm	236
Šířka přepravní polohy, cm	183 nebo 213
Rozvor náprav, cm	140
Hmotnost (plně náplně, bez obsluhy a paliva), zvednutá ústrojí 66 cm, kg	Plně náplně, bez obsluhy a paliva, zvednutá ústrojí 66 cm: 863,1
POJEZDOVÁ RYCHLOST	
Rychlost sečení, km/h	0–8
Pojezdová rychlost, km/h	0–13,7
Rychlost vzad, km/h	0–4,8
ŽACÍ JEDNOTKY	
Počet	3 vřetenová žací ústrojí
Rozměr, cm	QA7 66 nebo QA7 76 s možností rychlého nastavení
Počet nožů	5 nebo 8
Lapování	Standard
Šířka záběru, cm	183 s 66cm žací jednotkou QA7; 213 se 76cm žací jednotkou QA7
Výška řezu, cm	0,9–6,3
Pětinožové žací ústrojí, mm/km/h	3,17
Osmižobové žací ústrojí, mm/km/h	1,99
Přední válce, cm	7,6 rýhované, masivní nebo spirálovitě rýhované (volitelně)
Průměr vřetene, cm	17,8
Seřizování protiotřídí	Vřeteno k protiotřídí



7200A PRECISIONCUT™

SEKAČKA ODPALIŠŤ A OKOLNÍCH PLOCH PRECISIONCUT™

MOTOR	
Typ	Tříválcový diesellový s nepřímým vstřikováním paliva
Maximální jmenovitý výkon podle SAE J1995, kW (k)	18,4 (24,7) při 3 000 ot./min.
Zdvihový objem, cm ³	1 267
Vzduchový filtr	Dvoustupňový suchý filtr
Chladicí systém	Kapalin. odstředivé čerpadlo; v přední části stroje pro optimální chlazení
STROJ	
Trakční pohon	eHydro™, elektronicky řízený hydrogenerátor hydrostatického pohonu pro motory v nábojích kol se standardním trakčním systémem pohonu všech kol GRIP
Čerpadlo pohonu žací jednotky	Převod
Objem hydraulické soustavy, l	37,8
Objem palivové nádrže, l	45,4
Řízení	Hydraulické řízení s dvojitým válcem řízení
Pneumatiky předních poháněných kol	24 × 12–12 turf trac
Zadní pneumatika	24 × 12–12 multi trac
Přítlak na půdu, bary	1 bar
Brzdy	Hydraulické, s vnitřním mokrým kotoučem
Ochranný rám a bezpečnostní pás	Odpružené sedadlo Deluxe s bezpečnostním pásem; norma ISO 21299:2009 v jednání
OVĽADACÍ PRVKY	
Zvedání/spouštění žací jednotky	Zvedání/spouštění žací jednotky
Šířka podle volby	Jednodotkový spínač, volič a spínač vysouvání/zasouvání
Parkovací brzda	Elektrický spínač na konzole CommandARM™ pro brzdy s vnitřním mokrým kotoučem
Páka akcelerace	Ruční
Vývodový hřídel	Elektrický spínač na konzole CommandARM™
Startování	Klíčkem, automatická žhavicí svíčka
Hydrostatické ovládání rychlosti	Nožní
Pracovní osvětlení	Spínač na konzole CommandARM™
Sdružená přístrojová deska	Upozornění, palubní diagnostika, nastavení údržby, nastavení rychlosti sečení, přepravy a otáčení, systém LoadMatch™
STANICE OBSLUHY	
Sedadlo	Odpružené sedadlo Deluxe s bezpečnostním pásem, nastavením v podélném směru, nastavením podle tělesné hmotnosti a bederní opěrkou
Nastavitelný sloupek řízení	Nožní ovládání
Vpřed/vzad	Dvojitý pedál
TECHNICKÉ ÚDAJE	
Výška s ochranným rámem, cm	213,4
Délka, cm	338
Šířka přepravní polohy, cm	220
Rozvor náprav, cm	157,5
Hmotnost (s provozními náplněmi, bez obsluhy, se žacími jednotkami dole), kg	1 039
POJEZDOVÁ RYCHLOST	
Sečení, km/h	0–10
Přeprava, km/h	0–14
Rychlost vzad, km/h	0–10
ŽACÍ JEDNOTKY	
Počet	3 vřetenová žací ústrojí
Rozměr, cm	QA7 66 nebo QA7 76 s možností rychlého nastavení
Počet nožů	5 nebo 8
Lapování	Standardní; ventil lapování se snímáním tlaku a kompenzací průtoku pro konstantní rychlost vřeten, ruční nastavení rychlosti vřeten
Celková šířka záběru, cm	173 – 183 s 66cm žací jednotkou QA7; 203 – 213 se 76cm žací jednotkou QA7
Výška řezu, cm	0,9–6,3
Pětinožové žací ústrojí, mm/km/h	3,17
Osmižobové žací ústrojí, mm/km/h	1,99
Přední válce, cm	7,6 rýhované, masivní nebo spirálovitě rýhované (volitelně)
Průměr vřeten, cm	17,8
Seřizování protiostrů	Vřetenová k protiostrům



6080A, 6080A E-CUT™, 6500A, 6500A E-CUT™, 6700A, 6700A E-CUT™

SEKAČKY FERVEJÍ

MOTOR	
Typ	Tríválcový vznětový motor
Maximální jmenovitý výkon podle SAE J1995, kW (k)	18,6 (24,7) při 3 000 ot./min.
Zdvihový objem, cm ³	1 267
Vstříkování	Nepřímé
Vzduchový filtr	Dvoustupňový suchý filtr
Palivo	Vznětový
Chladicí systém	Kapalin. odstředivé čerpadlo – v přední části stroje pro optimální chlazení
STROJ	
Trakční pohon	eHydro™, elektronicky řízené hydrostatické čerpadlo pro motory v náboji kol
Pohon vřeten	6080A, 6500A, 6700A: Zubové čerpadlo – jedno 6080A E-Cut™, 6500A E-Cut™: 48V, 180A alternátor poháněný motorem pomocí řemenu 6700A E-Cut™: 56V, 240A alternátor poháněný motorem pomocí řemenu, alternátor LoadMatch™
Řízení	Hydraulické ovládání s dvojčinným hydraulickým válcem řízení
Kola a pneumatiky	26,5 × 14–12 hladké pneumatiky pro poháněnou nápravu a 24 × 13–12 hladké pneumatiky pro řízenou nápravu
Přítlak na půdu, barý	0,67
Brzdy	Hydraulické s vnitřním mokrým kotoučem, s dynamickým brzděním přes uzavřený okruh hydrostatické soustavy
Ochranný rám	Standard; splňuje normu ISO 21299
OVLÁDACÍ PRVKY	
Páka akcelerace	Ruční páka akcelerace vpravo vedle řidiče
Vpřed/vzad	2 pedály
Zvedání jednotek	Dotyková páčka
Parkovací brzda	Elektrický spínač na konzole CommandARM™ pro brzdy s vnitřním mokrým kotoučem
Sedadlo	Odpružené sedadlo s bezpečnostním pásem a loketními opěrkami, nastavení v podélném směru, nastavení tělesné hmotnosti a bederní opěrky
Vývodový hřídel 3WD	Elektrický spínač na konzole CommandARM™
Pohon všech kol	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™: Systém pohonu všech kol GRIP; pokud je instalován, pohon všech kol při sečení a přepravě 6700A, 6700A E-Cut™: Trakční systém pohonu všech kol GRIP; pokud je instalován, pohon všech kol při sečení a přepravě
Nastavitelný sloupek řízení	Ovládání levou nohou pro snadné nastavení
Displej TechControl™	Ano
SEČENÍ	
Počet jednotek	5
Rozměr, cm	6080A, 6080A E-Cut™: QA5 s rychlým nastavením, 46 6500A, 6500A E-Cut™: QA5 s rychlým nastavením 56 6700A, 6700A E-Cut™: QA7 s rychlým nastavením, 56
Celková šířka záběru, cm	6080A, 6080A E-Cut™: 203 6500A, 6500A E-Cut™: 254 6700A, 6700A E-Cut™: 254
Výška řezu, mm	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™: 2,0–28,5 6700A, 6700A E-Cut™: 6,3–50,8
Válce, cm	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™: 5,1 cm vpředu a vzadu; volitelná přední strana: 6,35 cm nebo 7,6 mm 6700A, 6700A E-Cut™: 7,6
Průměr vřetene (stand. žací jednotka), cm	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™: 12,7 6700A, 6700A E-Cut™: 17,8
FREKVENCE STŘIHU (FOC)	
Jedenáctinožová QA5, mm/km/h	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™: 0,69 6700A, 6700A E-Cut™: 1,06
Sedmínožová QA5, mm/km/h	6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™: 1,082 6700A, 6700A E-Cut™: 1,33
ROZMĚRY	
Výška s ochranným rámem, cm	6080A, 6080A E-Cut™: 216 6500A, 6500A E-Cut™, 6700A, 6700A E-Cut™: 218
Délka, cm	6080A, 6080A E-Cut™: 305 6500A, 6500A E-Cut™, 6700A, 6700A E-Cut™: 307
Přepravní šířka, cm	6080A, 6080A E-Cut™: 232 6500A, 6500A E-Cut™, 6700A, 6700A E-Cut™: 218
Šířka v poloze sečení, cm	6080A, 6080A E-Cut™: 233 6500A, 6500A E-Cut™: 285 6700A, 6700A E-Cut™: 287
POJEZDOVÁ RYCHLOST	
Sečení, km/h	0–12,9
Přeprava, km/h	0–16,1
Rychlost vzad, km/h	0–10



9009A

SEKAČKA RAFŮ TERRAINCUT™

MOTOR	
Typ	Čtyřválcový dieselový s turbodmychadlem a přímým vstřikováním
Maximální jmenovitý výkon podle SAE J1995, kW (k)	41,1 (55,9) při 2 800 ot./min.
Zdvihový objem, cm ³	2 091
Vzduchový filtr	Dvoustupňový suchý filtr
Chladicí systém	Kapalin. odstředivé čerpadlo – v přední části stroje pro optimální chlazení
STROJ	
Trakční pohon	eHydro™, elektronicky řízené hydrostatické čerpadlo
Čerpadlo pohonu jednotky	Tandemové zubové čerpadlo
Pohon jednotky	Hydraulický motor
Objem hydraulické soustavy, l	45,4
Objem palivové nádrže, l	60,6
Řízení	Hydraulické řízení s dvojitou tyčí, dvojitý válec řízení
Pneumatiky předních poháněných kol	26,5 × 12–12 Ultra Trac
Pneumatiky řízených kol	20 × 12 × 10–8 turf
Přítlak na půdu, bary	0,83–1,24
Brzdy	Hydraulické s vnitřním mokrým kotoučem, s dynamickým brzděním přes uzavřený okruh hydrostatické soustavy
Ochranný rám a bezpečnostní pás	Standardní, ISO 21299
Pohotovostní hmotnost (žací jednotky zvednuty), kg	1 814
Volitelná výbava	Střecha, mulčovací nůž, nůž s velkou vyhazovací lopatkou, zadní válec se stěrkou
OVLÁDACÍ PRVKY NA KONZOLE COMMANDARM™	
Páka akcelerace	Bez páky škrtící klapky; automatické ovládání pedály AutoPedal™; manuální ovládání z displeje TechControl™
Zvedání jednotek	Dotyková páčka
Šířka podle volby	Není k dispozici
Vývodový hřídel	Elektrický spínač na konzole CommandARM™ pro rychlé a snadné přepnutí ze sečení na přepravu
Pohon všech kol	Standardní pohon všech kol GRIP; vždy zapnut v režimech sečení a přepravy
Parkovací brzda	Elektrický spínač na konzole CommandARM™ pro brzdy s vnitřním mokrým kotoučem
Pracovní osvětlení	Spínač na konzole CommandARM™
Displej	Displej TechControl™: Umístěn na konzole CommandARM™; zobrazení strojových upozornění, palubní elektrická diagnostika, servisní upozornění na velké a přehledné obrazovce, rychlé nastavení rychlosti sečení a přepravní rychlosti za chodu, rychlost otáčení, systém Loadmatch™, zapnutí/vypnutí přenosu hmotnosti, spínač tempomatu, nastavení spouštění žacího ústrojí, VŠECHNA nastavení chráněna kódem
PROSTŘEDÍ OBSLUHY	
Sedadlo	Vzduchem odpružené sedadlo s bezpečnostním pásem a loketními opěrkami, nastavení dopředu/dozadu, nastavení tělesné hmotnosti a bederní opěrky
Nastavitelný sloupek řízení	Ovládání levou nohou pro snadné nastavení
Vpřed/vzad	Dvojitý pedál
ROZMĚRY	
Výška s konstrukcí ochranného rámu proti převrácení, cm	222
Délka, cm	339
Šířka, cm	229
Šířka záběru, cm	274
Sečení, km/h	0–12,8
Přeprava, km/h	0–20,12
Rychlost vzad, km/h	0–6,4
ŽACÍ JEDNOTKY	
Počet	Pět rotačních jednotek; nastavení výšky sečení bez použití nářadí
Šířka žací jednotky, cm	68,58
Počet nožů	Jeden na žací jednotku (celkem 5)
Rozsah výšky sečení, cm	1,9–10,2; nastavení bez nástrojů
Konstrukce žacích jednotek	Žací jednotky z lisované oceli o tloušťce 3,2 mm, vpředu s kluznou deskou o výšce 38 mm a tloušťce 12,7 mm přivařenou k hraně žací jednotky.
Průměr zadního válce, cm	7,6
Přední válce, cm	12,7

JEDEN TRAKTOR – NESPOČET ÚKOLŮ.

S 3039R ZVLÁDNETE JAKOUKOLI VÝZVU



Tento dokument byl vytvořen pro celosvětové účely. Ačkoli jsou zde uvedeny všeobecné informace, obrázky a popisy, některé obrázky a údaje mohou obsahovat nabídky z oblasti financí, úvěru, pojištění a výrobků a příslušenství, které ve všech regionech nejsou k dispozici. Podrobné informace získáte u svého místního prodejce. Společnost John Deere si vyhrazuje právo na změnu parametrů a provedení výrobků popsanych v tomto dokumentu bez předchozího upozornění. Zelenožlutá barva, logo jelena ve výskoku a nápis JOHN DEERE jsou obchodní značkou společnosti Deere & Company.