

VŘETENOVÉ SEKAČKY FERVEJÍ



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



SPOLEHLIVÁ A EKOLOGICKÁ TECHNOLOGIE

VŘETENOVÉ SEKAČKY FERVEJÍ

Golf ztělesňuje hodnoty, které vkládáme do konstrukce našich vřetenových sekaček fervejí: přesnost, důslednost a smysl pro detail. Ať už se jedná o modely s běžným nebo hybridním pohonem, jsou všechny naše vřetenové sekačky fervejí konstruovány pro prvotřídní stříh a výjimečný vzhled trávníku.

OBSAH

SLUŽBY

PowerGard™	04
Expert Check	05
John Deere Connected Support™	06

VŘETENOVÉ SEKAČKY FERVEJÍ

Vlastnosti	08
Žací a vertikutační jednotky QA5 a QA7	10
PrecisionCut™: 6080A, 6500A, 6700A, 7500A, 7700A, 8700A, 8900A s 66cm nebo 76cm žacími jednotkami	11
E-Cut™ Hybrid: 6080A, 6500A, 7500A, 6700A, 7700A ...	12

SPECIFIKACE	16
--------------------------	----

POWERGARD™

STAV: CHRÁNĚNO

Plán ochrany PowerGard™* zajistí vaší firmě stabilní provozuschopnost strojů a nepřetržitý špičkový výkon, které potřebujete k prosperitě.



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

ZÁKLADNÍ PLÁN OCHRANY POWERGARD™

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

POWERGARD™ PROTECTION

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

POWERGARD™ PROTECTION PLUS

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

FINANCOVÁNÍ

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

*Pouze u zúčastněných prodejců. Plán ochrany PowerGard™ 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? Expert Check vám něco takového umožní: je to důkladná diagnostika všech klíčových součástí (včetně snímačů, elektroniky a softwaru) s využitím nejaktuálnějších kontrolních seznamů a moderních nástrojů, kterou provádí exkluzivně prodejci 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. S prohlídkou Expert Check je díky transparentním cenám a komplexním balíčkům zahrnujícím potřebné náhradní díly a práci odhadování ceny oprav a údržby minulostí.

ORIGINÁLNÍ DÍLY JOHN DEERE

Někdy potřebují opravit dokonce i stroje značky John Deere. Naši prodejci pak udělají vše pro to, aby maximálně prodloužili dobu provozuschopnosti vašich strojů a dostali je zpět do akce. Díky moderní dílně a odborně proškolenému týmu techniků zajistí profesionální podporu s nejnovějšími informacemi 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.

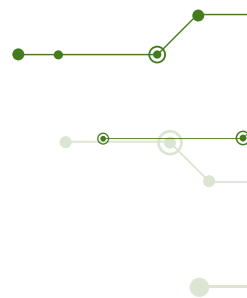




MĚJTE SVÉ STROJE POD KONTROLOU

JOHN DEERE CONNECTED SUPPORT™

S připojenými stroji budete vždy o krok napřed. Budete přesně vědět, kde se vaše stroje nacházejí a jaký je vývoj právě prováděné práce. Díky upozorněním s diagnostickými kódy závad budete také okamžitě informováni, pokud stroj nebude fungovat tak, jak by měl. Když budete propojeni s prodejcem, ušetří vám jeho podpora čas i peníze.



PODPORA STROJE NA DÁLKU

Díky vzdálené službě Service ADVISOR™ Remote mohou prodejci provádět diagnostiku, programování a úpravy softwaru na dálku. Pro vás to znamená méně cest do servisu, což vede ke zvýšení provozuschopnosti a k omezení nákladů na údržbu.

PLÁNOVÁNÍ ÚDRŽBY

Řešení John Deere Operations Center™ vám umožní vytvářet nebo nahrávat plány údržby pro všechny vaše stroje. Motohodiny motoru se prostřednictvím systému JDLink™ aktualizují v reálném čase, a vy tak můžete včas naplánovat údržbu. A díky službě John Deere Connected Support™ může váš prodejce sledovat, jakou údržbu právě potřebujete. To vám pomůže předcházet případným problémům.

DIAGNOSTICKÉ KÓDY ZÁVAD

Diagnostické kódy závad (DTC) jsou zprávy generované strojem, pomocí kterých stroj informuje o svém stavu. Každý kód DTC sestává ze dvou čísel – první označuje oblast problému a druhé definuje jeho typ. Prodejce může tyto zprávy ještě před návštěvou dekodovat a stanovit, co bude potřeba udělat.

VŘETENOVÉ SEKAČKY FERVEJÍ

SPOLEHLIVÁ A EKOLOGICKÁ TECHNOLOGIE

Naše vřetenové sekačky fervejí s běžným nebo hybridním pohonem jsou konstruovány pro prémiový stříh a vynikající vzhled trávníku. Díky systému TechControl™ mohou vyhrát mistrovství v greenkeepingu všichni řidiči.



Výkon na rozdávání – naše motory nabízejí dostatek výkonu, zejména pak v případě silného čtyřválcového vznětového motoru řady 8000A. Všechny modely jsou vybaveny motory, které jsou šetrné k životnímu prostředí a vyhovují emisní normě Stage V.

Přesné řízení – díky dvoučinnému hydraulickému válci řízení, jaký montujeme i do našich samojízdných sekaček greenů, je udržení přímého směru neuvěřitelně snadné.

Hydraulické brzdy s vnitřním mokrým kotoučem – brzdová soustava u modelové řady A nemá žádná táhla a není jí potřeba seřizovat, takže při provádění pravidelné údržby ušetříte spoustu času.

RYCHLÁ A PŘESNÁ DIAGNOSTIKA

System LoadMatch™ automaticky přizpůsobuje rychlost stroje v podmínkách vysokého zatížení tak, aby maximalizoval produktivitu při zachování špičkové kvality sečení. Displej TechControl™ zobrazuje varování stroje a palubní diagnostiku elektrické soustavy a umožňuje nastavit časovač potřeby servisu na velkém a přehledném displeji.



VÍCE KLIDU V DUŠI

S heslem chráněným displejem TechControl™ budete mít ovládání a konzistentnost na dosah ruky. Rychlost sečení a přepravy můžete přednastavit během několika sekund a nastavením rychlosti otáčení můžete dokonce omezit skalpování trávniku.



PRACUJTE CHYTŘEJI

Převodovka eHydro™ v naší modelové řadě A zaručuje vyšší úroveň výkonu, trakce a pohodlí. Spolu s tempomatem a řízením rychlosti otáčení pomáhá tento inteligentní systém snižovat únavu a zvyšuje pohodlí obsluhy – pro hladkou a stálou produktivitu i v náročných podmínkách.

VYNIKAJÍCÍ KVALITA ŘEZU

ŽACÍ A VERTIKUTAČNÍ JEDNOTKY QA5 A QA7

Naše žací jednotky Quick-Adjust jsou k dispozici ve dvou velikostech: s průměrem vřetene 127 mm (QA5) nebo 178 mm (QA7). Díky možnosti přesného a jednoduchého nastavení můžete výkon stroje přesně přizpůsobit svým požadavkům.



QA7

Pro bezchybný vzhled posekaného povrchu – jedinečný zadní upevňovací bod třmenu zajišťuje dokonalý kontakt žací jednotky s trávíkem.



QA5

Nejrychlejší a nejpřesnější nastavení výšky sečení: systém nastavení výšky Speed Link™ propojuje obě strany zadního válce.



VERTIKUTAČNÍ JEDNOTKA QA7

Naše vřetenová sekačka fervejí řady A poskytuje optimální výkon pro vertikutaci.



SBĚRNÉ KOŠE QA5

Obě žací jednotky mohou být volitelně vybaveny prvky, jako je vertikutační jednotka (FTC), kartáče zadního válce nebo sběrné koše.



PRECISIONCUT™

6080A, 6500A, 6700A, 7500A, 7700A, 8700A,
8900A S ŽACÍMI JEDNOTKAMI 66CM NEBO 76CM

S našimi vřetenovými sekačkami fervejí řady A dosáhnete při sekání vždy dokonalého výsledku. Vybrat si můžete z osmi hydraulicky poháněných modelů s funkcemi Speed Link™, TechControl™, Mow-Engine-Speed, brzdami s vnitřním mokrým kotoučem, špičkovou trakcí a snadným nastupováním a vystupováním – to vše se skutečně velkým výkonem.



VLASTNOSTI MODELOVÉ ŘADY A

Sekačky PrecisionCut™ nabízejí všechny potřebné špičkové prvky, díky nimž jsou vřetenové sekačky fervejí řady A tak úspěšné. Patří mezi ně například displej TechControl™ s heslem chráněnými ovládacími prvky pro hlavní greenkeepery nebo technologie LoadMatch™ pro vyšší kvalitu řezu.



TRAKČNÍ SYSTÉM Pohonu VŠECH KOL GRIP

Vynikající trakci se skutečným hydraulickým pohonem všech kol zajišťuje trakční systém pohonu všech kol GRIP, který nabízíme jako volitelnou výbavu vřetenových sekaček fervejí PrecisionCut™ a E-Cut™ Hybrid. Systém omezuje prokluz kol přesunem trakce z předního kola na kolo zadní kolo.

E-CUT™ HYBRID

6080A, 6500A, 7500A, 6700A, 7700A

Zůstaňte na vrcholu s našimi prověřenými modely E-Cut™ Hybrid. Nabízejí bezúdržbové hnací elektromotory vřeten a chytrým alternátorem, který je poháněn řemenem od motoru. To znamená, že nejsou zapotřebí žádné další akumulátory, což omezuje požadavky na údržbu. Alternátor a systém LoadMatch™ motoru zajišťují konzistentní kvalitu řezu i v náročných podmínkách. Naše řada vřetenových sekaček fervejí zahrnuje také sekačku 6700A E-Cut™ se třemi koly, která se pyšní pohonem všech kol GRIP ve standardní výbavě, a sekačku 7700A E-Cut™ se čtyřmi koly, která pohon všech kol GRIP nabízí volitelně.



HBITOST

Díky širší záběru 203 cm a pouhým třem pneumatikám za sebou sekačky 8000A E-Cut™ zanechávají fervej téměř ve stejné kvalitě jako green. Nový motor je ekologičtější a přitom výkonnější – a je skvěle sladěný se standardně dodávanou převodovkou eHydro™.



BEZKONKURENČNÍ OBRATNOST

Model 6700A E-Cut™ je na trhu jedinou hybridní sekačkou se třemi koly a s žacími jednotkami o průměru včetně 17,8 cm. Poskytuje tak lepší manévrovací schopnosti.

ÚČINNÉ A VÝKONNÉ

Žací jednotky QA7 modelu E-Cut™ jsou poháněny 56V a 240A chytrým alternátorem s dostatečným výkonem pro práci s vertikutátory a kondicionéry. Navíc vám zajistí nižší účty za palivo.

BEZCHYBNÝ POVRCH

Žací jednotky QA5 modelu E-Cut™ jsou poháněny 48V a 180A chytrým alternátorem pro bezchybný vzhled posečeného povrchu.



ÚSPORY

Všechny naše sekačky E-Cut™ Hybrid nabízejí až o 30 % nižší spotřebu paliva a výrazně nižší hlučnost.

VŠECHNY MODELY PRECISIONCUT™

SPEED LINK™

TECHCONTROL™

NASTAVENÍ RYCHLOSTI

**6080A**

18,6 kW (24,7 koní) při 3 000 ot./min.

5 žacích jednotek QA5 o záběru 45,7 cm

Celková šířka záběru: 203 cm

Průměr vřetene 12,7 cm

Rychlost sečení:
0–10 km/h**6500A**

18,6 kW (24,7 koní) při 3 000 ot./min.

5 žacích jednotek QA5 o záběru 55,9 cm

Celková šířka záběru: 254 cm

Průměr vřetene 12,7 cm

Rychlost sečení:
0–10 km/h**6700A**

18,6 kW (24,7 koní) při 3 000 ot./min.

5 žacích jednotek QA7 o záběru 55,9 cm

Celková šířka záběru: 254 cm

Průměr vřetene 17,8 cm

Rychlost sečení:
0–10 km/h**7500A**

31 kW (42,1 koní) při 2 800 ot./min.

5 žacích jednotek QA5 o záběru 55,9 cm

Celková šířka záběru: 254 cm

Průměr vřetene 12,7 cm

Rychlost sečení:
0–12,8 km/h**7700A**

31 kW (42,1 koní) při 2 800 ot./min.

5 žacích jednotek QA7 o záběru 55,9 cm

Celková šířka záběru: 254 cm

Průměr vřetene 17,8 cm

Rychlost sečení:
0–12,8 km/h**8700A**

41,1 kW (55,9 koní) při 2 800 ot./min.

5 žacích jednotek QA7 o záběru 55,9 cm

Celková šířka záběru: 254 cm

Průměr vřetene 17,8 cm

Rychlost sečení:
0–12,8 km/h

MODEL 8900A PRECISIONCUT™

TECHCONTROL™

VYSOKÁ PRODUKTIVITA

**8900A**

41,1 kW (55,9 koní) při 2 800 ot./min.

5 žacích jednotek QA7 o záběru 66 cm
nebo 76 cm

Celková šířka záběru: 3,3 m nebo 2,9 m

Průměr vřetene 17,8 cm

Rychlost sečení:
0–12,8 km/h

VŠECHNY HYBRIDNÍ MODELY E-CUT™

Žací jednotky s elektrickým pohonem vřetene napájené 48V (180A) alternátorem a 5 žacích jednotek QA5 s vřetenem o průměru 12,7 cm.

E-HYBRID

ŽACÍ JEDNOTKY QA

TECHCONTROL™



6080A E-CUT™

18,6 kW (24,7 koní) při 3 000 ot./min.

5 žacích jednotek QA5 o záběru 45,7 cm

Celková šířka záběru: 203 cm

Průměr vřetene 12,7 cm

Rychlost sečení:
0–10 km/h



6500A E-CUT™

18,6 kW (24,7 koní) při 3 000 ot./min.

5 žacích jednotek QA5 o záběru 55,9 cm

Celková šířka záběru: 254 cm

Průměr vřetene 12,7 cm

Rychlost sečení:
0–10 km/h



6700A E-CUT™

18,6 kW (24,7 koní) při 3 000 ot./min.

5 žacích jednotek QA7 o záběru 56 cm

Celková šířka záběru: 254 cm

Průměr vřetene 17,8 cm

Rychlost sečení:
0–10 km/h



7500A E-CUT™

31 kW (42,1 koní) při 2 800 ot./min.

5 žacích jednotek QA5 o záběru 55,9 cm

Celková šířka záběru: 254 cm

Rychlost sečení:
0–12,8 km/h



7700A E-CUT™

31 kW (42,1 koní) při 2 800 ot./min.

5 žacích jednotek QA7 o záběru 56 cm

Celková šířka záběru: 254 cm

Průměr vřetene 17,8 mm

Rychlost sečení:
0–10 km/h



8000A E-CUT™

31 kW (42,1 koní) při 2 800 ot./min.

5 žacích jednotek QA5 o záběru 45,7 cm

Celková šířka záběru: 203 cm

Rychlost sečení:
0–10 km/h

MĚJTE VĚCI POD KONTROLOU

Díky joysticku a funkci tempomatu se mohou pracovníci obsluhy soustředit na sečení a odvádět kvalitní práci, aniž by docházelo k omezení jejich pohodlí.





7500A PRECISIONCUT™

7500A E-CUT™ HYBRID

8000A E-CUT™ HYBRID

VŘETENOVÉ SEKAČKY FERVEJÍ

MOTOR		
Typ	Tříválcový vznětový přeplňovaný turbodmychadlem	
Maximální jmenovitý výkon podle SAE J1995, kW (k)	31 (42,1) při 2 800 ot./min.	
Zdvihový objem cm ³	1 568	
Vstříkování	Přímé vstříkování	Nepřímé
Vzduchový filtr motoru	Dvoustupňový suchý filtr	
Palivo	Motorová nafta	
Chladicí soustava	Kapalin. odstředivé Čerpadlo – v přední části stroje pro optimální chlazení	
STROJ		
Trakční pohon	Elektronicky řízené čerpadlo hydrostatického pohonu eHydro™ pro motory v nábojích kol	
Pohon vřetene	Tandemový zubový hydrogenerátor	48V, 180A alternátor poháněný motorem pomocí řemenu
Řízení	Hydraulické řízení s dvojitým válcem řízení	
Kola a pneumatiky	Pneumatiky turf poháněných kol 26,5 × 14–12 a pneumatiky turf řízených kol 20 × 12–10	24 × 13–12 hladké pneumatiky poháněných kol a 24 × 13–12 hladké pneumatiky řízených kol
Tlak na půdu, bary	0,69	
Brzdy	Hydraulické s vnitřním mokrým kotoučem, s dynamickým brzděním přes uzavřený okruh hydrostatické soustavy	
Konstrukce ochranného rámu proti převrácení	Standard; splňuje normu ISO 21299	
OVLÁDACÍ PRVKY		
Škrticí klapka	Automatické ovládání pedály AutoPedal™; manuální ovládání prostřednictvím displeje TechControl™	
Vpřed/vzad	2 pedály	
Zvedání sekačky	Dotyková páčka	
Parkovací brzda	Elektrický spínač na panelu CommandARM™ pro brzdy s vnitřním mokrým kotoučem	
Sedadlo	Odpružené sedadlo s bezpečnostním pásem a loketními opěrkami, nastavení dopředu/dozadu, nastavení tělesné hmotnosti a bederní opěrky	
Vývodový hřídel	Elektrický spínač na panelu CommandARM™	
3WD	(Volitelně) trakční systém pohonu všech kol GRIP; pokud je instalován, pohon všech kol při sečení a přepravě. Hydraulický tok spojuje motory v nábojích kol na protilehlé straně pro zajištění výborné trakce ve svazích	Trakční systém pohonu všech kol GRIP; pohon všech kol při sečení a přepravě. Hydraulický tok spojuje motory v nábojích kol pro výbornou trakci
Nastavitelný sloupek řízení	Ovládání levou nohou pro snadné nastavení	
Displej TechControl™	Ano	
ŽACÍ ÚSTROJÍ		
Počet jednotek	5	
Rozměr, cm	QA5 s rychlým nastavením, 56	QA5 s rychlým nastavením, 46
Celková šířka záběru, cm	254	203
Výška řezu, mm	2,0–28,5	
Válce, mm	51 mm vpředu a vzadu; volitelně vpředu: 63,5 mm nebo 76 mm	
Průměr vřetene (stand. žací jednotka), cm	12,7	
FREKVENCE STŘIHU (FOC)		
Jedenáctižobová jednotka QA5, (mm/km/h)	0,69	
Sedmínožová jednotka QA5, (mm/km/h)	1,082	1,09
ROZMĚRY		
Výška s konstrukcí ochranného rámu proti převrácení, cm	224	210,8
Délka se sběrnými koši, cm	323	292
Přepravní šířka, cm	221	226
Šířka v poloze sečení, cm	295	236
POJEZDOVÁ RYCHLOST		
Sečení, km/h	0 – 12,9	
Přeprava, km/h	0 – 18,5	0 – 19,3
Rychlost vzad, km/h	0 – 6,4	0 – 10



6700A PRECISIONCUT™

6700A E-CUT™ HYBRID

7700A PRECISIONCUT™

7700A E-CUT™ HYBRID

VŘETENOVÉ SEKAČKY FERVEJÍ

MOTOR				
Typ	Tříválcový vznětový motor		Tříválcový vznětový přeplňovaný turbodmychadlem	
Maximální jmenovitý výkon podle SAE J1995, kW (k)	18,6 (24,7) při 3 000 ot./min.		31 (42,1) při 2 800 ot./min.	
Zdvihový objem cm ³	1267		1568	
Vstříkování	Nepřímé		Přímé vstříkování	
Vzduchový filtr motoru	Dvoustupňový suchý filtr			
Palivo	Motorová nafta			
Chladicí soustava	Kapalin. odstředivé Čerpadlo – v přední části stroje pro optimální chlazení			
STROJ				
Trakční pohon	Elektronicky řízené čerpadlo hydrostatického pohonu eHydro™ pro motory v nábojích kol			
Čerpadlo pohonu vřetene	Zubové čerpadlo – jedno	56V, 240A alternátor poháněný motorem pomocí řemenu, alternátor s funkcí LoadMatch™	Tandemové zubové čerpadlo	56V, 240A alternátor poháněný motorem pomocí řemenu, alternátor s funkcí LoadMatch™
Řízení	Hydraulické řízení s dvojitým válcem řízení			
Kola a pneumatiky	Hladké pneumatiky poháněných kol 26,5 × 14 – 12 a hladká pneumatika řízeného kola 24 × 13 – 12		Pneumatiky turf poháněných kol 26,5 × 14 – 12 a pneumatiky turf řízených kol 20 × 12 – 10	
Tlak na půdu, bary	0,69			
Brzdy	Hydraulické s vnitřním mokřým kotoučem, s dynamickým brzděním přes uzavřený okruh hydrostatické soustavy			
Konstrukce ochranného rámu proti převrácení	Standard; splňuje normu ISO 21299			
OVLÁDACÍ PRVKY				
Škrticí klapka	Ruční škrticí klapka po pravici obsluhy		Automatické ovládání pedály AutoPedal™; manuální ovládání prostřednictvím displeje TechControl™	
Vpřed/vzad	2 pedály			
Zvedání sekačky	Dotyková páčka			
Parkovací brzda	Elektrický spínač na panelu CommandARM™ pro brzdy s vnitřním mokřým kotoučem			
Sedadlo	Odpružené sedadlo s bezpečnostním pásem a loketními opěrkami, nastavení dopředu/dozadu, nastavení tělesné hmotnosti a bederní opěrky			
Vývodový hřídel	Elektrický spínač na panelu CommandARM™			
Pohon na čtyři kola	Trakční systém pohonu všech kol GRIP; pokud je instalován, pohon všech kol při sečení a přepravě		(Volitelně) trakční systém pohonu všech kol GRIP; pokud je instalován, pohon všech kol při sečení a přepravě. Hydraulický tok spojuje motory v nábojích kol na protilehlé straně pro zajištění výborné trakce ve svazích	
Nastavitelný sloupek řízení	Ovládání levou nohou pro snadné nastavení			
Displej TechControl™	Ano			
ŽACÍ ÚSTROJÍ				
Počet jednotek	5			
Rozměr, cm	QA7 s rychlým nastavením, 56			
Celková šířka záběru, cm	254			
Výška řezu, mm	6,3–50,8			
Válce, cm	7,6			
Průměr vřetene (stand. žací jednotka), cm	17,8			
FREKVENCE STŘIHU (FOC)				
Desetinožová jednotka QA7, (mm/km/h)	1,06			
Osmižobová jednotka QA7, (mm/km/h)	1,33			
ROZMĚRY				
Výška s konstrukcí ochranného rámu proti převrácení, cm	218		224	
Délka, cm	307		323	
Přepavní šířka, cm	218		221	
Šířka v poloze sečení, cm	287		295	
POJEZDOVÁ RYCHLOST				
Sečení, km/h	0 – 12,9			
Přeprava, km/h	0 – 16,1		0 – 18,5	
Rychlost vzad, km/h	0 – 10		0 – 6,4	



8700A PRECISIONCUT™

8900A

VŘETENOVÉ SEKAČKY FERVEJÍ

MOTOR

Typ	Čtyřválcový vznětový přeplňovaný turbodmychadlem
Maximální jmenovitý výkon podle SAE J1995, kW (k)	41,1 (55,9) při 2 800 ot./min.
Zdvihový objem cm ³	2 091
Vstříkování	Přímé vstříkování
Vzduchový filtr motoru	Dvoustupňový suchý filtr
Palivo	Motorová nafta
Chladicí soustava	Kapalin. odstředivé čerpadlo – v přední části stroje pro optimální chlazení

STROJ

Trakční pohon	Elektronicky řízené čerpadlo hydrostatického pohonu eHydro™ pro motory v nábojích kol
Čerpadlo pohonu vřetene	Tandemové zubové čerpadlo
Řízení	Hydraulické řízení s dvojitým válcem řízení
Pneumatiky předních poháněných kol	Pneumatiky turf poháněných kol 26,5 × 14–12 a pneumatiky turf řízených kol 20 × 12–10
Tlak na půdu, bary	0,69
Brzdy	Hydraulické s vnitřním mokrým kotoučem, s dynamickým brzděním přes uzavřený okruh hydrostatické soustavy
Konstrukce ochranného rámu proti převrácení	Standard; splňuje normu ISO 21299

OVLÁDACÍ PRVKY

Škrticí klapka	Automatické ovládání pedály AutoPedal™; manuální ovládání prostřednictvím displeje TechControl™
Vpřed/vzad	2 pedály
Zvedání sekačky	Dotyková páčka
Parkovací brzda	Elektrický spínač na panelu CommandARM™ pro brzdy s vnitřním mokrým kotoučem
Sedadlo	Odpružené sedadlo s bezpečnostním pásem a loketními opěrkami, nastavení dopředu/dozadu, nastavení tělesné hmotnosti a bederní opěrky
Vývodový hřídel	Elektrický spínač na panelu CommandARM™
Pohon všech kol	(Volitelně) trakční systém pohonu všech kol GRIP; pokud je instalován, pohon všech kol při sečení a přepravě. Hydraulický tok spojuje motory v nábojích kol na protilehlé straně pro zajištění výborné trakce ve svazích
Nastavitelný sloupek řízení	Ovládání levou nohou pro snadné nastavení
Displej TechControl™	Ano

ŽACÍ ÚSTROJÍ

Počet jednotek	5
Rozměr, cm	QA7 s možností rychlého nastavení 56
Celková šířka záběru, cm	254
Výška řezu, mm	6,3–50,8
Válce, cm	7,6
Průměr vřetene (stand. žací jednotka), cm	17,8

FREKVENCE STŘIHU (FOC)

Desetinožová jednotka QA7, (mm/km/h)	1,06
Osmižová jednotka QA7, (mm/km/h)	1,33

ROZMĚRY

Výška s konstrukcí ochranného rámu proti převrácení, cm	220
Délka, cm	283
Převravní šířka, cm	221
Šířka v poloze sečení, cm	287
	U QA7 s 66 je 219,4 a s 76 je 238,5, vzadu 220,6
	U QA7 s 66 je 327,5 a s 76 je 369,5

POJEZDOVÁ RYCHLOST

Sečení, km/h	0 – 12,8
Přeprava, km/h	0 – 20,12
Rychlost vzad, km/h	0 – 6,4

VŠUDE DOBŘE, DOMA NEJLÍP

Když pracujete na golfovém hřišti, potřebujete pro péči o trávník partnera, kterému důvěřujete, abyste mohli hřiště udržovat v perfektním stavu. Pokud jde o veškeré vybavení pro golfová hřiště a sportovní trávníky, můžete se spolehnout, že vám John Deere poskytne špičkové stroje, moderní technologii a spolehlivou podporu.



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.