

GREEN-NYÍRÓK



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



LENYŰGÖZŐEN EGYENLETES NYÍRÁS

TOLÓKAROS GREEN-NYÍRÓK

A John Deere green-nyíróit úgy terveztük, hogy kivételesen egyenletes nyírást biztosítsanak, mert minden első osztályú golfpályának első osztályú pázsitra van szüksége. A tolókaros green-nyíróink ideálisak az egyenetlen kontúrok követésére, míg a ráülős green-nyíróink kevesebb idő alatt és kevesebb erőfeszítéssel végezhetnek még a nagyobb területekkel is.

TARTALOMJEGYZÉK

SZOLGÁLTATÁSOK

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

TOLÓKAROS GREEN-NYÍRÓK

Jellemzők	08
E-Cut™ Hybrid: 180E, 220E	10
E-Cut™ Electric: 185E, 225E	11
SL PrecisionCut™: 180SL, 220SL, 260SL	12

RÁÜLŐS GREEN-NYÍRÓK

2700 E-Cut™, 2750 E-Cut™ és 2750 PrecisionCut™	14
2400, 2550 PrecisionCut™ és 2550 E-Cut™	18

MŰSZAKI ADATOK

POWERGARD™

ÁLLAPOT: VÉDETT

Ha PowerGard™ Protection csomaggal* védi berendezéseit, akkor a vállalkozása számára biztosított a folyamatos üzemidő és a megszakítás nélküli csúcsteljesítmény, amelyre a fejlődéshez szüksége van.



A PowerGard™ szerződések védelmet nyújtanak a váratlan javítási költségekkel szemben, és eredeti alkatrészekkel biztosítják a megfelelő karbantartást. A három fix díjas csomag három különböző szintre kiterjedő védelmet nyújt annak érdekében, hogy az Ön gépe csúcsteljesítménnyel működjön a maximális hasznos üzemidő mellett.

POWERGARD™ PROTECTION CSOMAG

Megelőző karbantartási munkák – elengedhetetlenül fontos, hogy a gyár által meghatározott időközönként végrehajtott karbantartásokkal megőrizze a berendezés jó üzemi állapotát.*

POWERGARD™ PROTECTION

A védelem alapszintje, amely az olyan váratlan eseményekre terjed ki, amelyek költséges javításokat eredményezhetnek, és fedezi a főbb erőátviteli elemeket is.

POWERGARD™ PROTECTION PLUS

A védelem maximális szintje, a teljes lelki nyugalmat biztosító csomag, amely minden, a PowerGard™ Protection csomagban szereplő elemre, és azon kívül az elektromos, a hűtő-, a hidraulika-, valamint egyéb rendszerekre is kiterjed.

FINANSZÍROZÁS

Építse be a PowerGard™ Protection szerződéseit a finanszírozási ajánlatába, hogy élvezhesse a versenyképes árak és a rugalmas fizetési feltételek előnyeit.**

*Kizárólag a programban részt vevő forgalmazóknál. A PowerGard™ Protection csomaghoz karbantartási csomag szükséges.

**Kizárólag a programban részt vevő forgalmazóknál.

EXPERT CHECK

TÉNYEK, NEM TALÁLGATÁSOK

Vágyott már arra, bárcsak megröntgenezhetné a gépét, hogy lássa, hogyan működik belül? Az Expert Check pontosan ezt nyújtja: a gép összes fontos részegységének (szenzorok, elektronika és szoftver) alapos diagnosztizálása percre pontos, a valós használaton alapuló ellenőrzési listákkal és eszközökkel, amelyekkel csak a hivatalos John Deere forgalmazók rendelkeznek. Ennek eredménye egy részletes jelentés, amely pontosan leírja a gép aktuális állapotát, valamint azt, hogy mit és mikor szükséges elvégezni.

EGYÉRTELMŰ ÁRAZÁS

A jelentés alapján Ön meg tudja nekünk mondani, hogy pontosan milyen munkát szeretne elvégezni. Az Expert Check átlátható árazásának és mindent magába foglaló alkatrész- és munkadíj-csomagjainak hála a javítások és a karbantartások árával kapcsolatos kérdéseket is kiküszöböli.

EREDETI JOHN DEERE ALKATRÉSZEK

Még a John Deere gépeknek is szükségük lehet néha némi javításra. Ha eljön az ideje, a szervizeink mindent elkövetnek a gépek állásidejének minimalizálásáért, hogy azok minél hamarabb visszatérhessenek a munkába. A legmodernebb szervizműhely és a kiválóan képzett szervizcsapat nyújtotta professzionális támogatáshoz mindig rendelkezésre állnak a közvetlenül a gyártó által biztosított legújabb frissítések. Azokhoz a kisebb javításokhoz, amelyeket inkább saját maga végezne el, már másnapra rendelkezésre áll minden szükséges alkatrész – még a régebbi modellekhez is.





TARTSA KÉZBEN A GÉPEI IRÁNYÍTÁSÁT

JOHN DEERE CONNECTED SUPPORT™

A hálózatba kapcsolt gépekkel mindig egy lépéssel előrébb lehet. Ön pontosan tudhatja, hol vannak a gépei, és hogyan halad a munka. A diagnosztikai hibakódokat jelző értesítéseknek köszönhetően azonnal tudhatja, ha a gépe nem az elvárt módon működik. Ha Ön kapcsolatban van a forgalmazójával, akkor az azt jelenti, hogy a támogatásukkal időt és pénzt takaríthat meg.

TÁVOLI TÁMOGATÁS

A Service ADVISOR™ távoli elérése lehetővé teszi a forgalmazó számára, hogy távolról végezze el a diagnosztikai, szoftverbeállítási és korrekciós lépéseket. Önnek ez kevesebb utat jelent a szervizbe, ami több hasznos üzemidőt és alacsonyabb karbantartási költségeket eredményez.

KARBANTARTÁSOK TERVEZÉSE

A John Deere Operations Center™ felületén Ön létrehozhatja vagy feltöltheti a gépei karbantartási terveit. A JDLINK™-en keresztül valós időben nyomon követhető üzemóráknak köszönhetően Ön pontosan megtervezheti a karbantartást. A John Deere Connected Support™-tal a forgalmazó nyomon követheti a karbantartási igényeket, és segíthet Önnek abban, hogy megelőzze a lehetséges problémákat.

DIAGNOSZTIKAI HIBAKÓDOK

A diagnosztikai hibakódok (DTC) olyan üzenetek, amelyeket a gép generál az aktuális állapotának jelentése érdekében. Minden DTC két számjegyből áll. Az első a kibocsátás helyét jelöli, míg a második a probléma típusát jelzi. A forgalmazó szakemberei képesek dekódolni ezeket az üzeneteket, hogy meghatározhassák, mire van szükségük a javításhoz, még azelőtt, hogy elindulnának a helyszínre.

TOLÓKAROS GREEN-NYÍRÓK

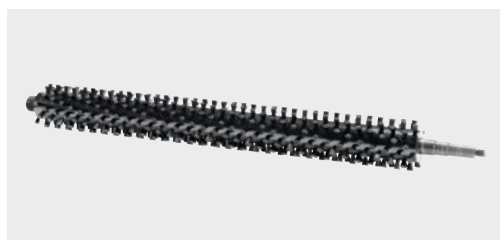
EGY LÉPÉSEL KÖZELEBB A TÖKÉLETES GREENHEZ

A green minősége az első, amit az emberek általában észrevesznek. A tolókaros hengerkéses fűnyíróink olyan kíméletes és precíz nyírást biztosítanak, amely mind a játékosokat, mind a csapatot lenyűgözi, nem beszélve az éveken át tartó kimagasló teljesítményről.



11 KÉSES KÉSHENGER

A késfrekvenciát a késhenger fordulatszámának, a haladási sebességnek és a késhengeren található pengék számának kombinációja határozza meg. 7, 11 és 14 késes késhengereket kínálunk, hogy mindenki megtalálhassa az igényeinek leginkább megfelelőjét.



DT FORGÓ PÁZSITKEFE

Ez biztosítja a még egyenletesebb felületű pázsit elérését, mivel a kefe függőleges helyzetbe állítja a fűszálakat.

EGYSZERŰ KEZELÉS

Csak tolja előre a kart az egyszerű és hatékony irányítás érdekében, a beépített biztonsági kapcsoló pedig érzékeli, ha a kezelő nincs jelen, és automatikusan megállítja a gépet és a késhengert is. A hajlított kormányrúd tovább fokozza a kezelő kényelmét.



GYORS ÉS PONTOS BEÁLLÍTÁSOK

Állítsa be a nyírásmagasságot feleannyi idő alatt az elfoglalt szakemberek számára kialakított intelligens megoldásunk, a Speed Link™ segítségével. Egyszerűen állítsa be a késhenger egyik oldalát, és a másik oldal automatikusan követi a beállításokat, kiküszöbölve ezzel az egyenetlen végeredményt. A precíziós beállításoknak köszönhetően a gép irányítását teljesen kézben tarthatja, és a dugókulcs helyett még csavarbehajtott is használhat. Bővebben lásd a 14. oldalon.



E-CUT™ HYBRID

180E ÉS 220E

Ezek a tolókaros modellek a páratlan kontúrkövetés és az elektronikusan hajtott késhengerek minden előnyét kínálják – ráadásként 45,72 cm-es vagy 55,88 cm-es nyírásszélességgel is elérhetőek.



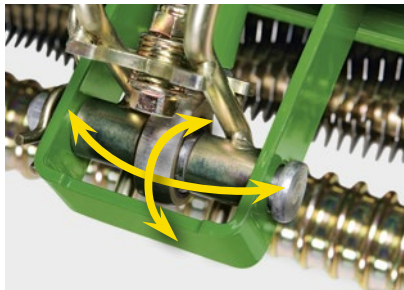
ÁLLÍTHATÓ KONTÚRKÖVETÉS

A 180 E-Cut™ Green-nyírók számos mozgástartományhoz beállíthatóak, hogy a lehető legjobban illeszkedjenek a green kontúrjaihoz.



ÁLLÍTHATÓ KÉSFREKVENCIA ZÁRÓRENDSZERREL

A késfrekvencia egy tárcsával egyszerűen beállítható, majd mechanikusan rögzíthető az elállítódás megelőzése érdekében.



SPECIÁLIS GÖMBCSUKLÓ

A gömbcsuklós kialakítás és az elektromos késhajtási rendszer maximális mozgásteret biztosít a kiváló kontúrkövetés érdekében.



180E

2,6 kW (3,5 LE) 3600 ford/perc motorfordulaton
Elektromotorral meghajtott késhengerek
46 cm-es nyírásszélesség
Szabványos késhengerek, 11 kés, 127 mm
Állítható késfrekvencia



220E

2,6 kW (3,5 LE) 3600 ford/perc motorfordulaton
Elektromotorral meghajtott késhengerek
56 cm-es nyírásszélesség
Szabványos késhengerek, 11 kés, 127 mm
Állítható késfrekvencia



E-CUT™ ELECTRIC

185E ÉS 225E

Az új 185 és 225 E-Cut™ tolókaros hengerkéses fűnyíróink energiaellátásáról egy 58 V-os lítiumionos akkumulátor gondoskodik. Ezek a fűnyírók egy feltöltéssel több mint 4 500 m² területet tudnak lenyírni. Az egyedi TechControl™ kijelző és az állítható kar kombinációja felhasználóbarát és kényelmes működtetést biztosít.



185E

58 V-os lítiumionos akkumulátor
46 cm-es nyírásszélesség
Szabványos késhengerek, 11 kés, 127 mm



225E

58 V-os lítiumionos akkumulátor
56 cm-es nyírásszélesség
Szabványos késhengerek, 11 kés, 127 mm

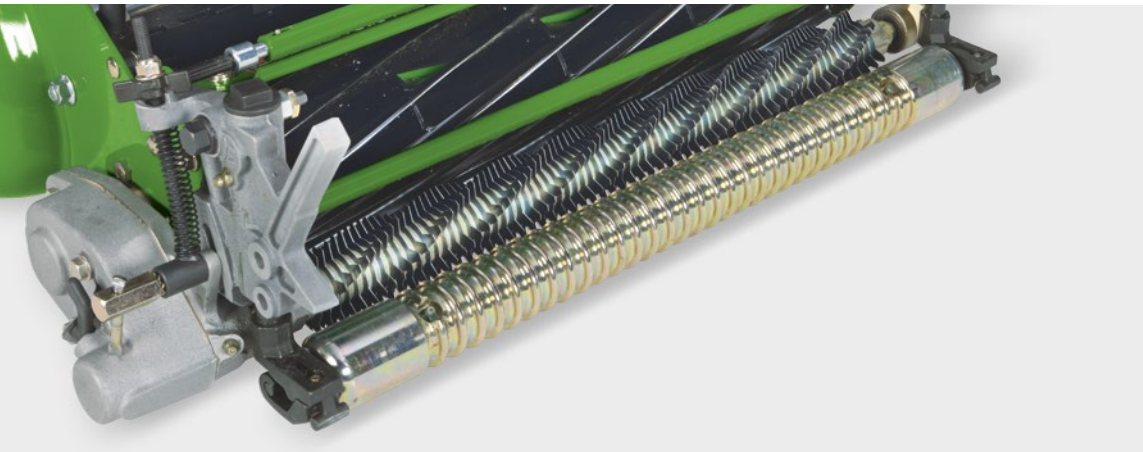
EGYENLETES KÉSFREKVENCIA

Az elektromos késhajtási rendszer azt jelenti, hogy Ön mindig az ideális 2200 ford/perc fordulattal dolgozhat, még emelkedők vagy megnövekedett motorterhelés esetén is. Amikor pedig elérkezik az élezés ideje, Önnek csupán egy gombot kell megnyomnia, a késhenger forgási irányának visszafordításához, így nincs szükség a késhenger eltávolítására vagy egy másik motor felszerelésére.

SL PRECISIONCUT™

180SL, 220SL ÉS 260SL

Következetesen intelligens – minden SL PrecisionCut™ tolókaros hengerkéses fűnyíró kettős láncos meghajtással és előre szerelt csuklóponttal rendelkezik, hogy csökkentse a kezelő által a mellső késhenger nyomására gyakorolt hatást, és segít a lehető legegyszerűsebb nyírás elérésében.



GREENS TENDER™ CONDITIONER (GTC) ÉS FORGÓKEFE

Ezek az opcionálisan választható kiegészítők kimagasló nyírásminőséget nyújtanak, a felszerelésük és beállításuk pedig már nem is lehetne könnyebb. A késhenger irányával ellentétesen forognak és álló helyzetbe hozzák a fűszálakat a nyírás előtt. Az eredmény? Látható fejlődés az irányíthatóság, a csíkozás és a mintázat terén.



TOLÓKEFE*

Ez az állítható, csúcsminőségű tolókefe felállítja a fűszálakat a nyírás előtt az erőteljesebb csíkok kialakítása érdekében.



22B PÓTKOCSI

A több szögben állítható rámpa megkönnyíti a tolókaros fűnyírók helyszínek közötti szállítását.

* Nem elérhető a 260SL esetében.



PÁRATLAN MINŐSÉGŰ FÜGYŰJTÉS

Az optimális légáramlás érdekében a pontosan rögzíthető hatalmas fűgyűjtő aerodinamikus kialakítással rendelkezik. Ez azt jelenti, hogy ami bekerül, az ott is marad.



180SL

2,6 kW (3,5 LE) 3600 ford/perc motorfordulaton

46 cm-es nyírásszélesség

Szabványos késhengerek, 11 kés, 127 mm



220SL

2,6 kW (3,5 LE) 3600 ford/perc motorfordulaton

56 cm-es nyírásszélesség

Szabványos késhengerek, 11 kés, 127 mm



260SL

2,6 kW (3,5 LE) 3600 ford/perc motorfordulaton

66 cm-es nyírásszélesség

Szabványos késhengerek, 11 kés, 127 mm

RÁÜLŐS GREEN-NYÍRÓK

2700 E-CUT™, 2750 E-CUT™ ÉS 2750 PRECISIONCUT™

Az erős acélcsőves alváznak, az alacsony profilú abroncsoknak és a széles keréknyomnak köszönhetően ezek a ráülős fűnyírók kíméletesek még a legnemesebb pázsittal is. A tágas kezelőállás és a könnyű hozzáférést elősegítő kialakítás leveszi a terhet a kezelőkről és a szerviztechnikusokról is.

KÖNNYŰ HOZZÁFÉRÉS

Minden fűgyűjtő állítható fogantyúval és könnyen hozzáférhető kialakítással rendelkezik, különösen a nyitott kialakítású középső fűgyűjtő. Az aszimmetrikus kialakítás javítja a fűgyűjtési teljesítményt. A kampó egyszerű eltávolítást tesz lehetővé, ugyanakkor mozdulatlanul tartja a fűgyűjtőt a vonulás közben. Elérhető fekete színben, vagy a jobb láthatóság érdekében sárga színben is (csak a 2750-es modellek).



KÍMÉLETES A TALAJHOZ

A verhetetlenül alacsony súlyú 2750-es modellt kifejezetten úgy tervezték, hogy az értékes greenre kifejtett talajnyomás a lehető legalacsonyabb legyen.



A FORDULÁSI SEBESSÉG AUTOMATIKUS BEÁLLÍTÁSA

A kisebb talajtaposás és a gyepfelület megzavarásának elkerülése érdekében, a tömegük mintegy 68 kg-mal alacsonyabb, mint a konkurens gépeké, így könnyebben végzik el a fordulást, a szállítást és a nyírást, miközben további súlyok használata nélkül felelnek meg minden munkavédelmi szabványnak.

EGYENLETES MINŐSÉG MINDEN PILLANATBAN

Az akkumulátorokkal ellentétben a generátor a késhengereket egyenletes 2200 ford/perc fordulatszámon tartja, így egész nap kiváló nyírást biztosít. Mivel a gép alacsonyabb fordulatszámon működik, mint egy nem hibrid gép, így nyírásmínőség terén kötött kompromisszum nélkül csökken az üzemanyagköltség és a zajszint is (csak 2750 E-Cut™).

*a „maximális fordulatszám” üzemmódhoz képest



TÖBBET ÉSSZEL

Takarítson meg akár 30%-kal több üzemanyagot*, és csökkentse jelentősen a zajszintet a TechControl™ kijelzőn kiválasztott Eco üzemmóddal. Az Eco üzemmód a teljesítményt kifejezetten az éppen végzett munkához igazítja (csak a 2750-es modellek esetében).



TECHCONTROL™ KIJELZŐ

A segítségével a kezelő teljesítményével kapcsolatos tényezők könnyen ellenőrizhetők, beleértve a késfrekvenciát, a nyírási sebességét, a vonulási sebességét, a fordulatszámot, a késhenger és a motor üzemmódját, a tisztítómenet sebességét, sőt még azt is, hogy a késhengerek milyen sebességgel emelkednek és süllyednek. Optimalizálja a minőséget minden körülmény között, és csökkentse a kezelői hibák esélyét.



GYENGÉD ÉS SZERETŐ GONDOSKODÁS A GREEN SZÁMÁRA

A tartós, fogaskerekes GTC felaprítja a szármadarványokat, és szabályozza a mintázatot a jobb játékfelület és az egyenletesebb nyírásmagasság érdekében. Az ellensúlyl ellátott gyepszellőztető felaprítja és elvágja a gyökereket és a szármadarványokat, és elősegíti a sűrűbb gye kialakulását.



KIVÁLÓ TALAJFELSZÍN-KÖVETÉS

A 2750 PrecisionCut™ és E-Cut™ Hybrid Triplex fűnyírók 18°-os kerékelfordulása és 42°-os kontúrkövetése egyenletes nyírást biztosít még dimbes-dombos terepen is.



GYORSABB MUNKAVÉGZÉS

Takarítson meg időt: A nagyobb vonulási sebesség és a fűgyűjtő könnyen hozzáférhető rögzítőrendszere, amelynek köszönhetően az a szállítás közben is a helyén marad, lehetővé teszi, hogy a munkát pillanatok alatt elvégezze.

A VÁLASZTÁS AZ ÖN KEZÉBEN VAN

A 2750-es fűnyíróink két különböző verzióban érhetőek el: az egyik modell teljesen hidraulikus, míg a másik modell késhengerei elektromos meghajtással rendelkeznek. Noha bizonyos nagyszerű funkciók mindkét verzió esetében elérhetőek, az E-Cut™ modellek generátorhajtású késhengerei további előnyökkel is járnak. Ezek közé tartozik a stabil késhenger-fordulatszám, a csendesebb, üzemanyag-takarékosabb működés – és a hidraulikus szivárgás kockázatát is szinte teljesen megszüntettünk.



KIMAGASLÓ KONTÚRKÖVETÉS

Kezeljen könnyedén bármilyen dimbes-dombos területet vagy peremet: a három egymástól független emelő-munkahengerrel rendelkező emelőrendszer 18°-os kerékelfordulást és 42°-os kontúrkövetést tesz lehetővé.



2700 E-CUT™

Benzin: 14,2 kW (19 LE) 3600 ford/perc motorfordulaton

Elektromosan hajtott késhengermotorok

157,5 cm-es nyírásszélesség

3 db 55,9 cm-es QA5 késhenger

Henger-ellenkés beállítása

2 pedál, elektronikus hajtómű

Opcionálisan választható: három kerékajtás



2750 E-CUT™

Dízel: 14,6 kW (19,6 LE) 3000 ford/perc motorfordulaton

Elektromosan hajtott késhengermotorok

157,5 cm-es nyírásszélesség

3 db 55,9 cm-es QA5 késhenger

Henger-ellenkés beállítása

2 pedál, elektronikus hajtómű

Opcionálisan választható: három kerékajtás



2750

Dízel: 14,6 kW (19,6 LE) 3000 ford/perc motorfordulaton

Hidraulikusan hajtott késhengermotorok

157,5 cm-es nyírásszélesség

3 db 55,9 cm-es QA5 késhenger

Henger-ellenkés beállítása

2 pedál, elektronikus hajtómű

Opcionálisan választható: három kerékajtás



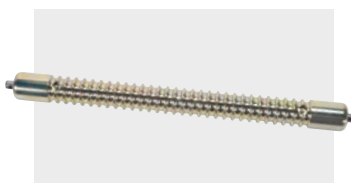
BALLONOS KEREKEK

A lekerekített ballonos gumiabroncsok könnyedén haladnak, és csökkentik az oldalfal deformálódását – kivételes végeredmény, kevesebb keréknyommal.



KÉSHENGEREK

Válasszon a 7, 11 és 14 késes késhengerek közül a késfrekvencia, a késhenger-fordulatszám és a nyírási sebesség finomhangolása érdekében.



KÉSHENGEREK

Elérhetőek 50 mm, 64 mm és 76 mm átmérőjű sima, tömör zárókupakkal rendelkező bordás vagy spirális késhengerek.

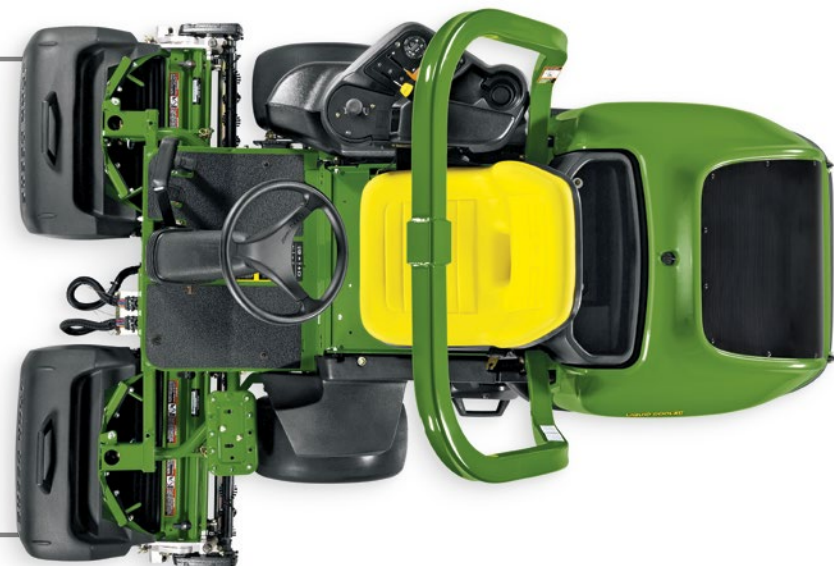
ELTOLÁSOS 3 VÁGÓFEJES TRIPLEX FÜNYÍRÓK

2400, 2550 ÉS 2550 E-CUT™

Mondjon búcsút a felesleges köröknek az eltolt helyzetben lévő három késhengernek köszönhetően. A kivételes, eltolt helyzetben lévő késhengerek, a gyorscsatlakozós funkció és a kimagasló kontúrkövetés egy új magasságba emeli a gyepkarbantartást.

OPCIONÁLISAN VÁLASZTHATÓ TÖMEGÁTVITELES FÜGYŰJTŐ

Ezek a tömegátviteles fűgyűjtők optimális hatékonyságú gyűjtést biztosítanak, miközben egyenletesen hatékony nyírás valósítható meg velük.



GYŰJTSÖN BE MINDENT

A pályától függően válasszon olyan fűgyűjtőt, amely optimalizálja a nyírásmagasság egyenletességét azáltal, hogy a súly mintegy kétharmadát áthelyezi az emelőkarra, vagy válasszon egy közvetlenül az alvázra szerelhető könnyen hozzáférhető fűgyűjtőt (csak a 2500-as modelleknél).

KEZELŐI KÉNYELEM

Legyen élmény a munka: Egy könnyen hozzáférhető kezelőállás, állítható kormányoszlop és ergonomikusan elhelyezett vezérlőgombokkal felszerelt CommandARM™.



HÁROM KERES KIVITEL

A három kerek kivitelnek köszönhetően a Triplex sorozat gépei kiváló manőverezési képességgel rendelkeznek, amely előny azokon a területeken, ahol kevés a hely rendelkezésre a forduláshoz.



ELTOLT HELYZETŰ KÉSHENGEREK

A minimálisra csökkentheti a felesleges körök számát és a talajtaposást az innovatív, eltolásos kialakításnak köszönhetően, amely a tisztítónyírás során a keréknyomokat egy egyszerű irányváltoztatással megszünteti.



KÖLTSÉGHATÉKONY NYÍRÁS

Az EFI-vel felszerelt léghűtéses dízelmotor maximalizálja az üzemanyag-hatékonyságot, és csökkenti a működési költségeket. Az ECO üzemmód segítségével akár 30%-kal több üzemanyagot takaríthat meg, és jelentősen csökken a zajszint is (csak a 2400-as és a 2700-as modellek).



AZ ÁTFEDÉSEK CSÖKKENTÉSE

A késhengerek széle túlnyúlik a gép kerekein, ami csökkenti vagy teljesen meg is szünteti az átfedésekből adódó dupla nyírást a tisztítónyírások során (2400/2550-es sorozat).



2400

Benzin: 14,2 kW (19 LE) 3600 ford/perc motorfordulaton

Hidraulikusan hajtott késhengermotorok

157,5 cm-es nyírásszélesség

3 db 55,9 cm-es QA5 késhenger

Henger-ellenkés beállítás

Kétpedálos hidrosztatikus sebességváltó

Opcionálisan választható: három kerékajtás



2550

Dízel: 14,6 kW (19,9 LE) 3000 ford/perc motorfordulaton

Hidraulikusan hajtott késhengermotorok

157,5 cm-es nyírásszélesség

3 db 55,9 cm-es QA5 késhenger

Henger-ellenkés beállítás

Kétpedálos hidrosztatikus sebességváltó

Opcionálisan választható: három kerékajtás



2550 E-CUT™

Dízel: 14,6 kW (19,9 LE) 3000 ford/perc motorfordulaton

Elektromosan hajtott késhengermotorok

157,5 cm-es nyírásszélesség

3 db 55,9 cm-es QA5 késhenger

Henger-ellenkés beállítás

Kétpedálos hidrosztatikus sebességváltó

Opcionálisan választható: három kerékajtás

MŰSZAKI ADATOK

180SL		220SL		260SL	180 E-CUT™ HYBRID	220 E-CUT™ HYBRID	
SL PRECISIONCUT™ TOLÓKAROS GREEN-NYÍRÓK							
ENERGIAFORRÁS							
Típus	Levegőhűtéses, 4 ütemű, benzines				Levegőhűtéses, 4 ütemű, benzines		
Maximális névleges teljesítmény a SAE J1349 szerint, kW (LE)*	2,6 (3,5) 3600 ford/perc motorfordulaton				2,6 (3,5) 3600 ford/perc motorfordulaton		
A hajtóműtengely forgásiránya	A tengely oldaláról nézve az óramutató járásával ellentétes				A tengely oldaláról nézve az óramutató járásával ellentétes		
A dőlés határértéke	Maximum 20°minden irányba				Max. 20°minden irányba		
Dobhajtás	mechanikus – kettős alumíniumhajtómű, hátsó dob – Zárt késhengerhajtás, differenciálzár				mechanikus – kettős alumíniumhajtómű, hátsó dob – zárt késhengerhajtás, differenciálzár		
Késhengerhajtás	mechanikus				Elektromos		
Üzemanyagtartály térfogata, L	2,5				2,5		
Olajtartály kapacitása, L	0,6				0,57		0,6
A differenciálhajtás kapacitása, L	0,14				0,35		0,14
KEZELŐSZERVEK							
Kormányrúd	Habszivacs bevonat, a kormány magassága 10 pozícióban, szerszám nélkül állítható 2 elülső-hátsó pozícióval				Habszivacs bevonat, a kormány magassága 10 pozícióban, szerszám nélkül állítható 2 elülső-hátsó pozícióval		
Kezelőszervek	Gázkar, kuplung, rögzítőfék				Gázkar, kuplung, rögzítőfék		
NYÍRŐEGYSÉG							
Nyírász szélesség, cm	46	56	66	46	56		
Nyírás magasság 3,0 mm-es késsel, mm	Min. 3,2 – Max. 22				Min. 3,2 – Max. 22		
Nyírás magasság 2,5 mm-es késsel, mm	Min. 2,5 – Max. 22				Min. 2,5 – Max. 22		
Nyírás magasság 2,0 mm-es késsel, mm	Min. 2,0 – Max. 22		nincs		Min. 2,0 – Max. 22		
Nyírás magasság állókéssel, mm	nincs		4,8		nincs		
Késfrekvencia, mm	11 kés esetében 4,62, az opcionálisan választható készlettel 3,94; 14 kés esetében 3,58		7 kés esetében 7,26; 11 kés esetében 4,62		Öt beállítás lehetséges. 11 kés esetében 4,1, 4,6, 5,6, 9,7, 12,2; 14 kés esetében 3,2, 3,6, 4,4, 7,6, 9,6		
KÉSHENGER							
Átmérő, mm	127				127		
Kések száma	Alapfelszereltségként 11, opcionálisan 14		Alapfelszereltségként 7, opcionálisan 11		Alapfelszereltségként 11, opcionálisan 14		
Anyag	Hőkezelt króm-molibdén acél				Hőkezelt króm-molibdén acél		
Késhézag – alapfelszereltség, mm	2,5 vastag x 457 hosszú	2,5 vastag x 559 hosszú	3 vastag x 660 hosszú	2,5 vastag x 457 hosszú	3 vastag x 559 hosszú		
FORGÓKEFE ÉS GREENS TENDER ÁPOLÓ (OPCIONÁLISAN VÁLASZTHATÓ)							
Kefe, mm	Összekapcsolva a késhengerrel, fordított irányú forgás; 60 mm-es átmérőjű nylon				Összekapcsolva a késhengerrel, fordított irányú forgás; 60 mm-es átmérőjű nylon		
GTC vízszintes vágópengék, mm	Speciálisan edzett szénacél; csillag alakú; 60 mm-es átmérő, 60 penge		Speciálisan edzett szénacél; csillag alakú; 60 mm-es átmérő, 88 penge		Speciálisan edzett szénacél; csillag alakú; 60 mm-es átmérő, 60 penge		Speciálisan edzett szénacél; csillag alakú; 60 mm-es átmérő, 75 penge
Állítható kefe- és nyírás magasság, mm	A kefe a nyírás magassággal egyforma magasságban; GTC 0,8 a maximális nyírási magasság alatt				A kefe a nyírás magassággal egyforma magasságban; GTC 0,8 a maximális nyírási magasság alatt		
Fogaskerék hajtás	Fogaskerék hajtás a késhenger-tengelyről, a késhengerrel ellenkező irányba, a forgás hajtja a kefét vagy a GTC vízszintes vágópengét				Fogaskerék hajtás a késhenger tengelyéről, a késhengerrel ellenkező irányba, a forgás hajtja a kefét vagy a GTC vízszintes vágópengét		
KUPLUNGOK							
Szállítás	Szíj feszítéses				Szíj feszítéses		
Körmös tengelykapcsoló – késhenger	Be/ki				Be/ki		
Körmös tengelykapcsoló – Kefe/GTC	Be/ki				Be/ki		
Dob	Dupla, alumínium				Dupla, alumínium		
JÁRMŰ							
Haladási sebesség, előre, km/h	7,2 a vonuláshoz használt kerekekkel 3000 ford/perc motorfordulaton				7,2 a vonuláshoz használt kerekekkel 3000 ford/perc motorfordulaton	8,4 a vonuláshoz használt kerekekkel 3500 ford/perc motorfordulaton	
Késhenger (hátsó) átmérője, mm	Alumínium, 190 mm-es átmérő				Alumínium, 190 mm-es átmérő		
Késhenger (mellső) (bordázott vagy síma), mm	Megmunkált acél, 50 mm-es átmérő (a nyírás magasság állításához)				Megmunkált acél, 50 mm-es átmérő (a vágás magasság állításához)		
MÉRETEK							
Hosszúság (felszerelt kerekekkel), mm	940				990		
Szélesség (felszerelt kerekekkel), cm	84,5		105		94,6		
Magasság (opcionális kerekek felszerelve), cm	119				119		
Súly (GTC, meghajtás és kerekek nélkül, de függőjtővel), kg	92,7	99,5	107,7	113	119		
ZAJSZINT							
A kezelő fülénél, dB(A)	82		84		79		
Mérési szabvány	ISO 11201				ISO 11201		
Felszerelt munkaeszközök	bekapcsolt GTC és késhengerrel				bekapcsolt GTC és késhengerrel		
HÁLÓZATBA KAPCSOLHATÓSÁG							
n. a.							

* A motor gyártója a lóerőt és nyomatékot csak összehasonlító adatként közli. A tényleges üzemi lóerő és nyomaték ennél kisebb lesz. További tájékoztatás a motor gyártójának weboldalán található.

185 E-CUT™ ELECTRIC		225 E-CUT™ ELECTRIC	
AKKUMULÁTOROS GÉP			
ENERGIAFORRÁS			
Típus	Lítiumionos akkumulátor		
Elektromos rendszer	58 Volt, 3,56 kWh – névleges feszültség: 51,7 Volt névleges kapacitás 3 kWh-on: 3,2 kWh		
Töltő	Külső – 480 Watt		
A dőlés határértéke	–		
Dobhajtás	elektromos – kettős alumíniumhajtómű, hátsó dob – Zárt késhengerhajtás, differenciálzár		
Hengerhajtás	Elektromos		
Területteljesítmény, m²	max. 4650		
KEZELŐSZERVEK			
Kormányrúd	Habszivacs bevonat, a kormány magassága 10 pozícióban, szerszám nélkül állítható 2 elülső-hátsó pozícióval		
Kezelőszervek	Gázkar, kuplung, rögzítőfék, TechControl kijelző		
NYÍRŐEGYSÉG			
Nyírász szélesség, cm	46	56	
Nyírás magasság 3,0 mm-es késsel, mm	Min. 3,2 – Max. 22		
Nyírás magasság 2,5 mm-es késsel mm	Min. 2,5 – Max. 22		
Nyírás magasság 2,0 mm-es késsel, mm	Min. 2,0 – Max. 22		
Nyírás magasság állókéssel, mm	nincs		
Késfrekvencia, mm	Változtatható a TechControl™ kijelzőn 14 penge: 3,2–9,6 11 penge: 4,1–12,2 7 penge: 6,4–19,1		
KÉSHENGER			
Átmérő, mm	127		
Kések száma	Alapfelszereltségként 11, opcionálisan 14		
Anyag	Hőkezelt króm-molibdén acél		
Késhézag – alapfelszereltség, mm	2,5 vastag x 457 hosszú	3 vastag x 559 hosszú	
FORGÓKEFE ÉS GREENS TENDER ÁPOLÓ (OPCIONÁLISAN VÁLASZTHATÓ)			
Kefe, mm	Összekapcsolva a késhengerrel, fordított irányú forgás; 60 mm-es átmérőjű nylon		
GTC vízszintes vágópengék, mm	Speciálisan edzett szénacél; csillag alakú; 60 mm-es átmérő, 60 penge	Speciálisan edzett szénacél; csillag alakú; 60 mm-es átmérő, 75 penge	
Állítható kefe- és nyírás magasság, mm	A kefe a nyírás magassággal egyforma magasságban; GTC 0,8 a maximális nyírási magasság alatt		
Fogaskerék hajtás	Fogaskerék hajtás a késhenger-tengelyről, a késhengerrel ellenkező irányba, a forgás hajtja a kefét vagy a GTC vízszintes vágópengét		
KUPLUNGOK			
Szállítás	Szíj feszítéses		
Késhengerkapcsolat	Be/ki		
Körmös tengelykapcsoló – Kefe/ GTC	Be/ki		
Dob	Dupla, alumínium		
JÁRMŰ			
Haladási sebesség, előre, km/h	7,2 a vonuláshoz használt (0–5,5) kerekekkel		
Késhenger (hátsó) átmérője, mm	Alumínium, 190 mm-es átmérő		
Késhenger (mellső) (bordázott vagy síma), mm	Megmunkált acél, 50 mm-es átmérő (a nyírás magasság állításához)		
MÉRETEK			
Hossz (felszerelt kerekekkel), mm	990		
Szélesség (felszerelt kerekekkel), cm	94,6		
Magasság (opcionális kerekek felszerelve), cm	119		
Súly (GTC, meghajtás és kerekek nélkül, de függőjtővel), kg	125,2	133,4	
ZAJSZINT			
A kezelő fülénél	Meghatározásra vár		
Mérési szabvány	Meghatározásra vár		
Felszerelt munkaeszközök	Meghatározásra vár		
HÁLÓZATBA KAPCSOLHATÓSÁG			
Alapfelszereltség			



2400 PRECISIONCUT™		2550 PRECISIONCUT™		2550 E-CUT™ HYBRID	
3 VÁGÓFEJES FÚNYÍRÓK					
MOTOR					
Típus	ECH630 EFI benzinmotor, elektronikus szelep vezérelt		3 hengeres, folyadékhűtéses dízel		
Maximális névleges teljesítmény a SAE J1995 szerint, kW (LE)	14,2 (19) 3600 ford/perc motorfordulaton		14,6 (19,9) 3000 ford/perc motorfordulaton (Stage V)		
Lökettérfogat, cm³	694		993		
Hengerek száma	2 hengeres V-Twin		3		
Üzemanyagtartály térfogata, L			29,5 egyetlen tartályban		
Hűtés	Légűtéses		Vízűtéses		
A GÉP MŰSZAKI ADATAI					
Abroncsok mellső/hátsó	18x10,5–10, kétrétegű smooth (alacsony talajnyomás); 20x10–10, kétrétegű vagy négyrétegű, smooth; 20x10–10 ballonos; vagy 20x10–10, kétrétegű turf				
Fékrendszer	Egypedálos, kétkeréken tárcsafék				
Féktípus, cm	Kettős, 15,2				
Nyírási sebesség, km/h	0–7,1; állítható sebességű nyírás				
Vonulási sebesség, km/h	0–12,9				
Sebesség hátramenetben, km/h	0–4,8				
Hajtott kerekek	Mellső, opcionálisan választható három kerékajtás				
Járószervezet hajtása	Kétpedálos működés, hidrosztatikus, kétpedálos irányítás				
Késhengerhajtás	hidraulikus			elektromos	
Késhengerhajtás forrása	3 sebességcsoportos hajtómű			48 V, 100 A generátor	
Késhenger vezérlése	Elektrohidraulikus, egy szelep a késhenger be-/kikapcsolására és egy szelep az emelésre/süllyesztésre			2 feszültségszabályozó	
Kormányzás	hidraulikus hajtómű, kettős működésű kormánymunkahenger				
KEZELŐSZERVEK					
Kormányzás	Dönthető kormányoszlop				
Gázkar	jobb oldali kar				
Késhengerhajtás és -emelés	jobb oldali működtetés				
MÉRETEK ÉS SÚLYOK					
Tengelytáv, cm	129,5				
Nyomvonalszélesség, cm	101,5				
Szélesség nyírási pozícióban, cm	157,5				
Fordulási sugár, vágatlan kör Ø, cm	45,7				
Tömeg (minden folyadékkal feltöltve, gépkezelő és üzemanyag nélkül), kg	559		637,3		
Magasság, cm	194,6 bukókerettel				
NYÍRÁS					
Késhengerek száma	3 – eltolt kialakítás				
Méret, cm	Gyorscsatlakozós 55,9 cm-es QA5, lebegő				
Élezés	Alapfelszereltségű kezelőállásról indítható késélezés és késhengerfordulatszám-szabályozás				
Késfrekvencia, mm/km/h	Alapfelszereltség, változtatható beállítások				
	7 kés esetén 1,08; 11 kés esetén 0,69; 14 kés esetében 0,54				
Mellső késhengerek, cm	Opcionálisan 5,1 sima, bordás vagy spirális				
Késhenger átmérője, cm	12,7				
Késhézag-beállítás	Henger-ellenkés				
Nyírásmagasság, mm	51 mm-es mellső késhengerrel: 2–19 mm; 76,2 mm-es mellső késhengerrel: 16–32 mm				
	7, 11 vagy 14				
Kések száma					
Nyírószervezet-emelés	Egy érintéses egyetlen kar, (1) Hidraulikus munkahenger a mellső két késhengerhez, (1) hidraulikus munkahenger a középső késhengerhez				
Késhenger-fordulatszám	Állítható				
ZAJSZINT					
GTC-vel és kefékkel, bekapcsolt késhengerekkel dB(A)	Maximális sebesség üzemmódban 83; Eco üzemmód: 80		82, 3175 ford/perc motorfordulaton		82, 3175 ford/perc motorfordulaton és 78, 2250 ford/perc motorfordulaton
Mérési szabvány	ISO 11201				



2700 E-CUT™ HYBRID		2750 PRECISIONCUT™		2750 E-CUT™ HYBRID™	
DÍZEL E-CUT™ HYBRID ÉS DÍZEL PRECISIONCUT™ RÁÜLŐS GREEN-NYÍRÓK					
MOTOR					
Típus	ECH630 EFI Benzinmotor, elektronikus szelep vezérelt		3 hengeres, folyadékhűtéses dízel		
Maximális névleges teljesítmény a SAE J1995 szerint, kW (LE)	14,2 (19) 3600 ford/perc motorfordulaton		14,6 (19,6) 3000 ford/perc motorfordulaton		
Lökettérfogat, cm³	694		993		
Hengerek száma	2 hengeres V-Twin		3		
Üzemanyagtartály térfogata, L			20		
Hűtés	Légűtéses		Vízűtéses		
A GÉP MŰSZAKI ADATAI					
Abroncok mellső/hátsó	20x10–10 / 20x10–10 (smooth, ballonos smooth vagy turf)				
Fékrendszer	Kézikarral működtetett, két keréken tárcsafék				
Fék típusa, cm	Tárcsa, 15,2				
Nyírási sebesség, km/h	0–9,7; a jelszavas védelemmel rendelkező TechControl™ kijelzőről állítható				
Vonulási sebesség, km/h	0–17,7; a jelszavas védelemmel rendelkező TechControl™ kijelzőről állítható				
Sebesség hátramenetben, km/h	0–6,4				
Hajtott kerekek	Mellső, opcionálisan választható három kerékajtás				
Járószervezet hajtása	Kétpedálos működés, eHydro – elektronikus vezérlésű hidraulikus járószervezet-szivattyú				
Késhengerhajtás	elektromos	hidraulikus		elektromos	
Késhengerhajtás forrása	56 V, 100 amp generátor és egymástól független késhengerhajtó-motorok	3 sebességcsoportos hajtómű		56 V, 100 amp generátor és egymástól független késhengerhajtó-motorok	
Késhengervezérlés	Egymástól független elektronikus késhengervezérlők	Proporcionális hidraulikus szivattyú, elektronikusan vezérelt		Egymástól független elektronikus késhengervezérlők	
Kormányzás	Hidraulikus hajtómű, kettős működésű szervokormány				
KEZELŐSZERVEK					
Kormányzás	Dönthető és állítható magasságú				
Gázkar	Elektronikusan vezérelt AutoPedal™ pedálok vonulás közben, TLT-fordulatszám-vezérlés a TechControl™ kijelzőn keresztül, három üzemmód: Max, ECO, Min				
Késhengerhajtás és -emelés	kétállású kapcsoló a TLT-hez, és jobb oldali kézi kar az emeléshez és a süllyesztéshez				
MÉRETEK ÉS SÚLYOK					
Tengelytáv, cm	130				
Nyomvonalszélesség, cm	157,2				
Szélesség nyírási pozícióban, cm	157,5				
Fordulási sugár, vágatlan kör Ø, cm	45,7				
Tömeg (minden folyadékkal, de üzemanyag és gépkezelő nélkül), kg	593	616		641	
Magasság, cm	197				
NYÍRÁS					
Késhengerek száma	3				
Méret, cm	Gyorscsatlakozós 55,9 cm-es QA5, lebegő				
Élezés	Bekapcsolás/kikapcsolás és fordulatszám-szabályozás a jelszavas védelemmel ellátott TechControl™ kijelzőn				
Késfrekvencia, mm/km/h	7 kés esetén 1,08, 11 kés esetén 0,69; 14 kés esetében 0,54 – Állítható a jelszavas védelemmel ellátott TechControl™ kijelzőn				
Mellső késhengerek, cm	5; 6,25 és 7,5 cm átmérőjű sima, barázdált vagy spirálos				
Késhenger átmérője, cm	12,7				
Késhézag-beállítás	Henger-ellenkés				
Nyírásmagasság, mm	51 mm-es mellső késhengerrel: 2–19 mm; 76,2 mm-es mellső késhengerrel: 16–32 mm				
Kések száma	7, 11 vagy 14				
Nyírószervezet-emelés	Egy érintéses egyetlen kar, 3 db egymástól független hidraulikus munkahenger				
Hengerkés fordulatszám	Állítható a jelszavas védelemmel ellátott TechControl™ kijelzőn				
ZAJSZINT					
GTC-vel és kéfékkel, bekapcsolt késhengerekkel dB(A)	82 Max üzemmódban, 78 Eco üzemmódban		83 Max üzemmódban, 82 Eco üzemmódban		83 Max üzemmódban, 81 Eco üzemmódban
Mérsési szabvány	ISO 11201				

AZ AZ OTTHON, AHOL ÖN VAN

Ha Ön ott dolgozik, ahol mások játszanak, akkor Önnek olyan partnerre van szüksége a gyeptekelés terén, aki biztosítani tudja azt, hogy a sportpályája mindig tökéletes állapotban legyen. A John Deere mindig Ön mellett áll, ha Önnek golfpálya- és sportpálya-berendezésekre van szüksége, hiszen kiváló minőségű gépekkel, előremutató technológiával és megbízható támogatással állunk az Ön rendelkezésére.



48 - 2830

KITE

Mezőgazdasági Szolgáltató és Kereskedelmi
Zártkörűen működő Részvénytársaság
Tel.: +36 54 480-401

Ennek a prospektusnak az anyaga világszerte hasonló tartalommal kerül terjesztésre. A képek, leírások, tartalmazhatnak olyan felszereltségre, finanszírozásra, biztosításra utaló információkat, mely nem mindenütt elérhető. A pontos adatokért keresse a Kite Zrt-t. A John Deere fenntartja a jogot a prospektusban ismertetett műszaki kivitel és tartalom előzetes figyelmeztetés nélküli megváltoztatására. A zöld-sárga szín, az szökkenő szarvast ábrázoló logó és a John Deere elnevezés a Deere & Company vállalat védjegyei.