

GREENKLIPPERE



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



EN IMPONERENDE JÆVN KLIPNING

WALK-BEHIND- OG RIDE-ON- GREENKLIPPERE

Alle førsteklasses golfbaner skal have en førsteklasses green, og derfor er John Deere greenklippere designet til at levere en imponerende ensartet klipning. Vores walk-behind-greenklippere er velegnede til at følge ujævne konturer, mens vores ride-on-greenklippere klarer et endnu større område på mindre tid og med en mindre arbejdsindsats.

INDHOLD

SERVICEYDELSER

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

WALK-BEHIND-GREENKLIPPERE

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

RIDE-ON-GREENKLIPPERE

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

SPECIFIKATIONER	20
------------------------------	----



POWERGARD™

STATUS: BESKYTTET

Når du beskytter dit udstyr med en PowerGard™-beskyttelsesplan*, får din virksomhed driftssikre maskiner og uafbrudt optimal ydeevne, så den kan trives.



PowerGard™-aftaler beskytter din investering mod uventede reparationsudgifter og sikrer korrekt vedligeholdelse med originale dele. Med 3 fastprisordninger med varierende dækning kan du forsikre dig, så dine maskiner altid er driftssikre og kører optimalt.

POWERGARD™-BESKYTTELSESPLAN

Forebyggende vedligeholdelse – det er vigtigt for at holde dine maskiner driftsklare og i god stand ifølge fabrikken anbefalinger.*

POWERGARD™ PROTECTION

Grundlæggende beskyttelse, der dækker usædvanlige hændelser, der kan medføre bekostelige reparationer, og som også dækker hovedkomponenterne i drevsystemet.

POWERGARD™ PROTECTION PLUS

Den ultimative dækning – løsningen, der giver dig fuldstændig ro i sindet. Den dækker alle de komponenter, der er omfattet af PowerGard™ Protection, plus det elektriske system, kølesystemet, hydraulikken m.m.

FINANSIERING

Få dit finansieringstilbud til også at omfatte dine PowerGard™ Protection-aftaler, og få fordel af konkurrencedygtige priser med en fleksibel betalingsordning.**

*Kun deltagende forhandlere. PowerGard™ beskyttelsesplan kræver en vedligeholdelsesplan.

**Kun deltagende forhandlere.

EXPERT CHECK

FAKTA – IKKE GÆTVÆRK

Har du nogensinde ønsket, at du kunne scanne din maskine med et røntgenblik for at se, hvad der sker inden i den? Expert Check er det næstbedste: En grundig fejlfinding på alle hoveddele (inkl. følere, elektronik og software) ud fra topaktuelle, praksisbaserede tjeklister samt værktøj, som kun John Deere forhandlere har adgang til. Alt dette fører til en detaljeret rapport, der fortæller helt præcist, hvordan det står til med din maskine, samt hvad der skal gøres hvornår.

GENNEMSKUELIGE PRISER

Ud fra rapporten kan du give os besked om, lige præcis hvad du vil have, vi skal gøre. Med gennemskuelige priser og løsninger, der omfatter alle reservedele og alle montørtimer, sikrer Expert Check, at reparation og vedligehold ikke baseres på gætterier.

ORIGINALE JOHN DEERE PARTS

Selv John Deere maskiner skal repareres engang imellem. Når det sker, gør vores forhandlere alt for at maksimere den effektive driftstid og få dem tilbage i arbejdet. Med deres topmoderne værksteder og kompetente og veluddannede teknikere står de klar til at yde professionel support med støtte fra de sidste nye opdateringer, der kommer direkte fra fabrikken. Hvis du selv ønsker at foretage mindre reparationer, forsyner forhandleren dig med alt det, du skal bruge, selv hvis du har en model, der er flere år gammel.





HOLD STYR PÅ DINE MASKINER

JOHN DEERE CONNECTED SUPPORT™

Med opkoblede maskiner er du altid et skridt foran. Du ved, præcist hvor dit udstyr er, og hvordan arbejdet skrider frem. Med fejlsøgningskodenotifikationer (DTC'er) får du også med det samme at vide, hvis en maskine ikke yder, som den skal. Når du er koblet op til din forhandler, får du support, der sparer dig både tid og penge.



FJERNSUPPORT AF DINE MASKINER

Med Service ADVISOR™ Remote kan forhandleren fjerndiagnosticere, softwareprogrammere og justere. For dig betyder det færre ture til værkstedet, hvilket igen sikrer en forbedret driftstid og færre vedligeholdelsesomkostninger.

PLANLÆGNING AF VEDLIGEHOLDELSE

I John Deere Operations Center™ kan du oprette eller uploade vedligeholdelsesplaner for al dit udstyr. Motortimerne opdateres i realtid via JDLink™, og du kan omgående planlægge vedligeholdelse. Og med John Deere Connected Support™ fra din forhandler overvåges dine vedligeholdelsesbehov, så du kan være på forkant med eventuelle problemer.

FEJLSØGNINGSKODER

Fejlsøgningskoder (DTC'er) er informationer, som din maskine genererer til at rapportere sin status. Hver DTC består af to tal – det første angiver problemområdet og det andet problemtypen. Din forhandler kan afkode informationerne og derved se, hvad der skal gøres, allerede inden vedkommende kommer ud til dig.

WALK-BEHIND- GREENKLIPPERE

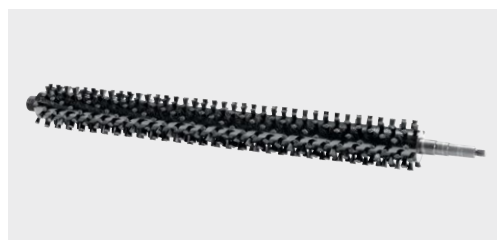
FÆRRE SKRIDT TIL DEN PERFEKTE GREEN

Kvaliteten af jeres greens er noget af det første, folk lægger mærke til. Vores walk-behind-cylinderklippere giver skånsomt, præcist klip, som både spillere og medarbejdere synes er imponerende – plus enestående produktivitet i årevis.



KLIPPECYLINDER MED 11 KNIVE

Klippefrekvensen afgøres af en kombination af cylinderhastigheden, klippehastigheden og antallet af knive på cylinderen. Vi tilbyder et udvalg af cylindre med 7, 11 og 14 knive, afhængigt af hvad du har brug for.



GRÆSBØRSTE

Sikrer mere konsekvent kontakt med græsset og bevirker, at børsten kan rejse mere græs op.

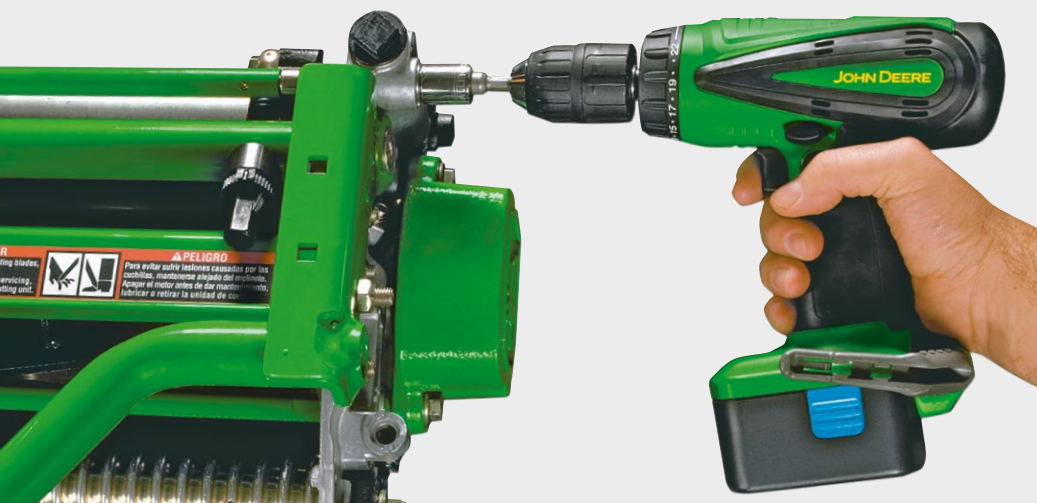


SIMPEL BETJENING FOR FØREREN

Betjeneringer bevæges fremad for enkel og effektiv drift. En indbygget bøjle til at registrere førerens tilstedeværelse gør det muligt automatisk at standse maskinen og frakoble klippecylinderen automatisk, når bøjlen slippes. Løkkeformet håndtag øger komforten for føreren.



SPEED LINK™



HURTIG, PRÆCIS JUSTERING

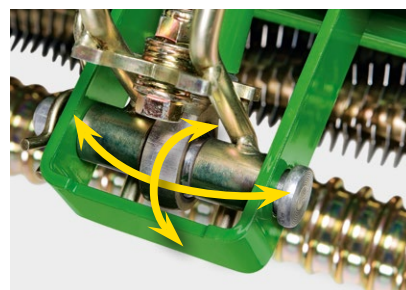
Indstil klippehøjden på den halve tid med Speed Link™, vores smarte løsning til travle fagfolk. Det er kun nødvendigt at justere den ene ende af rullen, den anden følger automatisk efter og fjerner således risikoen for et ujævnt resultat. Præcisionsindstillingerne giver dig fuld kontrol over maskinen. Du kan endda bruge en elektrisk skruemaskine i stedet for en topnøgle. Der er flere oplysninger på side 14.



E-CUT™ HYBRID

180E OG 220E

Disse walk-behind-greenklippere kan følge terrænet som ingen anden og har alle fordelene ved elektriske klippecylindere – og du kan vælge mellem klippebredder på henholdsvis 45,72 cm og 55,88 cm.



JUSTERBAR KONTURFØLGNING

Låsekæderne på 180 E-Cut™-greenklippere kan justeres, så bevægelsesintervallet følger konturerne på alle typer af greens.

JUSTERBAR KLIPPEFREKVEN (FOC) MED SPÆRRE

Klippefrekvensen (FOC) kan justeres med en enkel drejekontakt og låses mekanisk for at forhindre ændringer.

UNIKT KUGLELED

Kugleledsdesignet og det eldrevne cylinderdrevsystem muliggør maksimal bevægelse og er fremragende til at følge banens konturer.



180E

2,6 kW (3,5 hk) ved 3.600 o/min.

Cylinderklippemodul drevet af elektrisk motor

46 cm klippebredde

Standard klippecylindre, 11 knive, 127 mm

Justerbar klippefrekvens



220E

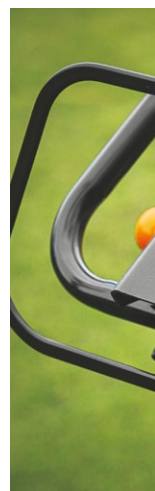
2,6 kW (3,5 hk) ved 3.600 o/min.

Cylinderklippemodul drevet af elektrisk motor

56 cm klippebredde

Standard klippecylindre, 11 knive, 127 mm

Justerbar klippefrekvens





E-CUT™ ELECTRIC

185E OG 225E

Et 58 V litium-ion-batteri forsyner vores nye 185 og 225 E-Cut™ walk-behind-cylinderklippere med strøm. Med én enkelt opladning dækker disse klippere mere end 4.500 m². Vores unikke TechControl™-skærm kombineret med vores justerbare håndtag gør betjeningen brugervenlig og bekvem.

ENSARTET KLIPPEFREKVENNS

Med en eldrevet klippecylinder kan du altid arbejde med den ideelle hastighed på 2.200 o/min. – sågar på skråninger og ved skiftende motorbelastninger. Og når du har brug for at køre baglæns, kan du blot trykke på en knap for at vende klippecylindrenes omdrejningsretning – der er hverken brug for afmontering eller en separat motor.



185E

58 V litium-ion-batteri

46 cm klippebredde

Standardcylindre, 11 knive, 127 mm



225E

58 V litium-ion-batteri

56 cm klippebredde

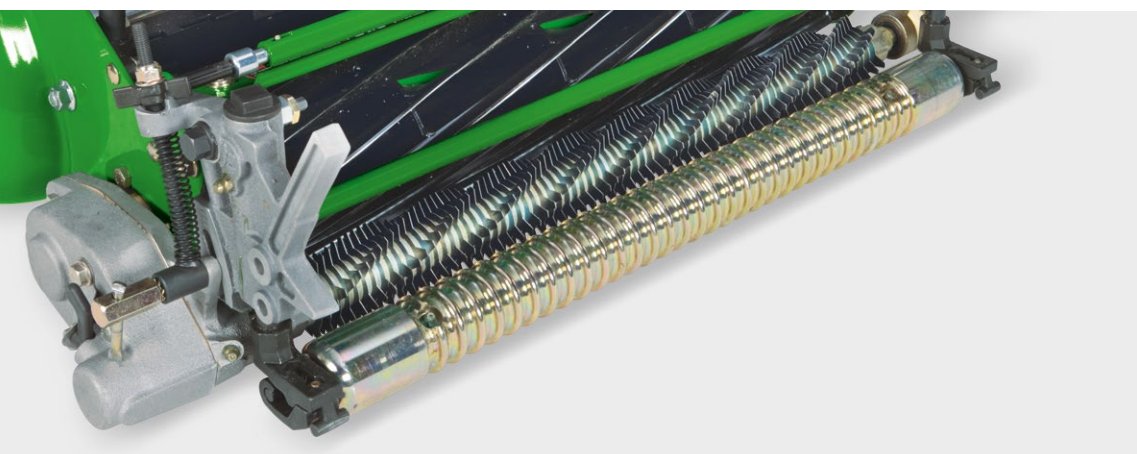
Standardcylindre, 11 knive, 127 mm



SL PRECISIONCUT™

180SL, 220SL OG 260SL

Intelligent hele vejen igennem – alle SL PrecisionCut™-greenklippere har et dobbelt kædedrev og frontmonteret drejepunkt for at minimere førerens indflydelse på frontrulletrykket og give et så ensartet klip som overhovedet muligt.



GREENS TENDER™ CONDITIONER (GTC) OG GRÆSBØRSTE

Disse ekstraudstyrsdele giver dig den ultimative klippekvalitet og er lette at montere og justere. De roterer i den modsatte retning af klippecylindrene og rejser græsset op, inden det klippes. Og resultatet? En markant forbedring af løberkontrol, stribeffekter og knolde.



SKUBBEBØRSTE FORREST*

Denne justerbare skubbepørste i høj kvalitet rejser græsset forud for klipping for at sikre et mere markant stribemønster.



22B-REDSKABSANHÆNGER

Rampen med flere vinkler gør det nemt at transportere håndklipperne over til den næste green.

*Ikke til 260SL



OVERLEGEN OPSAMLING

Den store græsopsamler, der er direkte monteret, har et aerodynamisk design for at sikre optimal luftstrøm. Det betyder, at det, der kommer ind, forbliver inde.



180SL

2,6 kW (3,5 hk) ved 3.600 o/min.

46 cm klippebredde

Standard klippecylindre, 11 knive, 127 mm



220SL

2,6 kW (3,5 hk) ved 3.600 o/min.

56 cm klippebredde

Standard klippecylindre, 11 knive, 127 mm



260SL

2,6 kW (3,5 hk) ved 3.600 o/min.

66 cm klippebredde

Standard klippecylindre, 11 knive, 127 mm

RIDE-ON- GREENKLIPPERE

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

Vores ride-on-cylinderklippere er udstyret med kraftige stålrørsrammer, lavprofildæk med stor trædeflade og dermed lavt jordtryk på jeres kostbare græs. De rummelige åbne førerplatforme, som er designet, så det er let at komme af og på, tager også presset fra både førere og serviceteknikere.

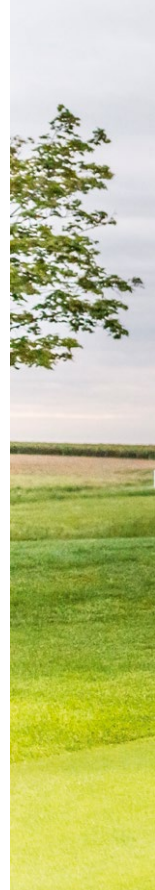
NEM ADGANG

Håndtaget kan justeres på alle græsbeholdere, som også er nemme at komme til, især den midterste med dens åbne ramme. Det asymmetriske design giver endnu bedre opsamling. Krogen er konstrueret, så den er nem at tage af, samtidigt med at beholderen holdes på plads, mens der køres med den. Fås i sort eller gul, så den er nemmere at se (kun model 2750).



LETTERE PÅ JORDBUNDEN

Den uovervindelige letvægtsklipper model 2750 er specialkonstrueret, så den yder minimalt pres på dine dyrebare greenarealer.





AUTOMATISK HASTIGHEDSREGULERING VED SVING

Disse maskiner, der vejer ca. 68 kg mindre end konkurrenterne, føles lettere at dreje, at transportere og at slå græs med – de giver mindre jordkomprimering og plæneforstyrrelser og lever op til alle globale arbejdsmiljøstandarder uden tillægsvægt.



UTRÆTTELIGT ENSARTET

Til forskel fra batterier holder generatoren et meget stabilt omdrejningstal for klippecylinderne på 2.200 o/min. og giver dermed et superb klipperesultat hele dagen. Eftersom maskinen kører med lavere motoromdrejninger end ikke-hybridmodeller, reducerer den brændstofforbruget og lydniveauet uden at gå på kompromis med klippekvaliteten (kun 2750 E-Cut™).

ARBEJD SMARTERE

Spar op til 30 % brændstof*, og begræns støjniveauet betydeligt ved at vælge "Eco"-funktionen i TechControl™. "Eco"-funktionen kalibrerer effekten præcist ud fra det, der skal laves (kun model 2750).



TECHCONTROL™-SKÆRM

Overvågningskontrol af stort set alt, hvad angår førerens effektivitet, herunder klippefrekvens, plæneklipningshastighed, transporthastighed, drejehastighed, cylinder- og motorfunktioner, afretningshastighed og endda den hastighed, hvormed klippemodulerne hæves og sænkes. Optimer ydeevnen under alle typer betingelser, og reducer førerfejl.

*Sammenlignet med funktionen "max RPM" (maks. o/min.)



NÆNSOM PLEJE AF DINE GREENS

Vores holdbare geardrevne GTC (Greens Tender™ Conditioner) skærer udløbere over og kontrollerer kerner for at skabe en mere optimal overflade og giver en mere ensartet klippehøjde. Vores vertikalskærer med kontravægt aftrækker og skærer rodstokke og udløbere over for at give et kraftigere og mere fyldigt græstæppe.



FANTASTISK TIL AT FØLGE KONTURER

Med 18° styring og 42° terrænfølgning sikrer klipperne 2750 PrecisionCut™ og E-Cut™ Hybrid Triplex jævn klipping, også selvom terrænet er ujævnt.

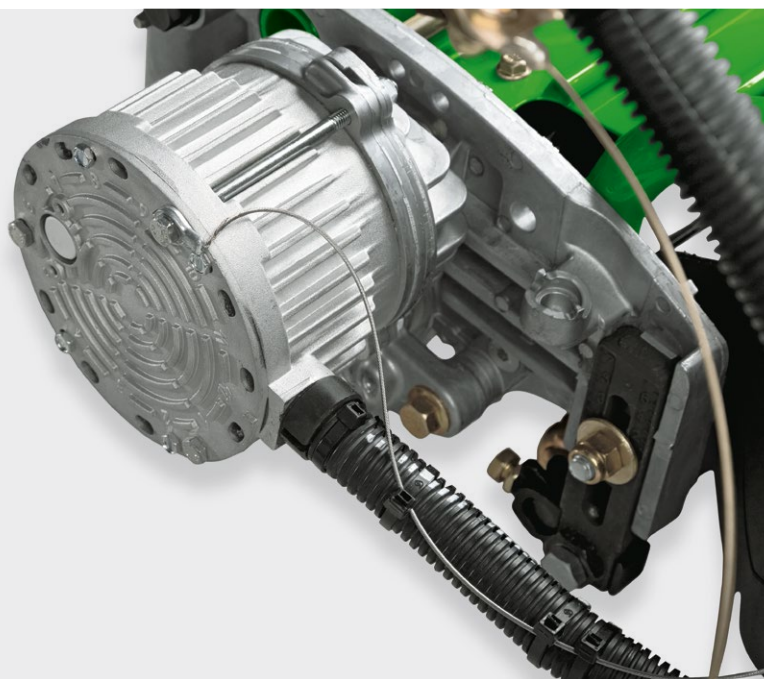


DU KAN ARBEJDE HURTIGERE

Spar tid: Med højere transporthastigheder kombineret med et monteringsystem til græsopsamler med nem adgang, som bliver på plads under transporten, bliver arbejdet gjort på ingen tid.

DET ER DIT VALG

Vores 2750-klipper fås i to udgaver: den ene helt hydraulisk, den anden med elektrisk drevne klippemoduler. Begge versioner har mange af de samme fantastiske egenskaber, men de generatorstyrede cylindre på vores E-Cut™-modeller har også andre fordele. Herunder helt faste cylinderhastigheder og mere brændstoføkonomisk og lydsvag drift – og der er stort set ingen risiko for hydrauliske lækager.



OVERLEGEN KONTURFLUGTNING

Sådan klarer du enhver ujævnhed eller kant: Løftesystemet, der fungerer i tre akser, med uafhængige løftecylindre gør det muligt at styre klippeenheden i en 18° vinkel og tillader 42° konturflugtning.



2700 E-CUT™

Benzin: 14,2 kW (19 hk) ved 3.600 o/min

El-motorer til klippecylinder

Klippebredde på 157,5 cm

3-QA5 55,9 cm klippemoduler

Justering af underkniv/klippecylinder

2 pedaler, elektronisk transmission

Tilvalg: 3-hjulstræksæt



2750 E-CUT™

Diesel: 14,6 kW (19,6 hk) ved 3.000 o/min

El-motorer til klippecylinder

Klippebredde på 157,5 cm

3-QA5 55,9 cm klippemoduler

Justering af underkniv/klippecylinder

2 pedaler, elektronisk transmission

Tilvalg: 3-hjulstræksæt



2750

Diesel: 14,6 kW (19,6 hk) ved 3.000 o/min

Hydrauliske cylindermotorer

Klippebredde på 157,5 cm

3-QA5 55,9 cm klippemoduler

Justering af underkniv/klippecylinder

2 pedaler, elektronisk transmission

Tilvalg: 3-hjulstræksæt



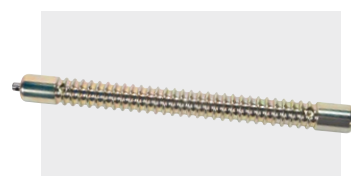
BALLONDÆK

Disse afrundede ballondæk træder let og reducerer sidevægstryk – for en exceptionel finish med færre dækspor.



KLIPPELED

Vælg mellem cylindre med 7, 11 og 14 knive for at finjustere klippefrekvensen sammen med cylinderhastigheden og klippehastigheden.



RULLER

Fås i størrelserne 50 mm, 64 mm og 76 mm, glatte, rillede med faste endedæksler eller maskinskåret spiral.

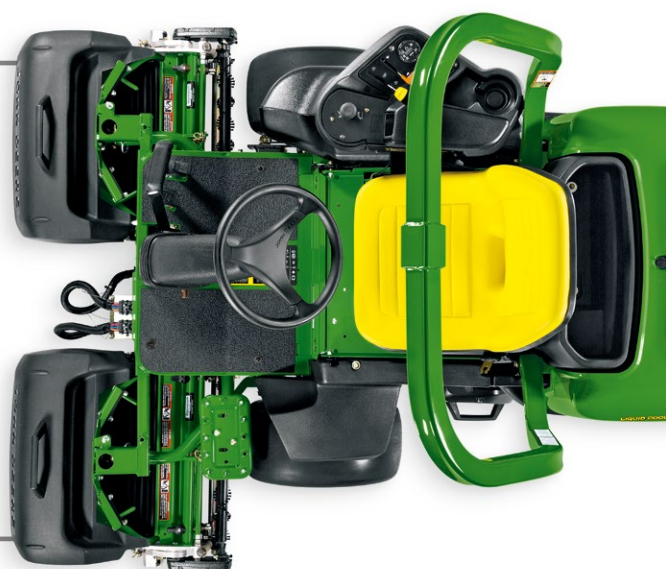
FORSKUDTE TRIPLEX- PLÆNEKLIPPERE

2400, 2550 OG 2550 E-CUT™

Vink farvel til tripletringe med vores forskudte triplex-klippere. Eksklusive, forskudte klippemoduler, Quick Adjust-funktion og fremragende konturflugtning, der løfter din plæneklipping til nye højder.

OPSAMLERE MED VÆGTOVERFØRSEL (EKSTRAUDSTYR)

Disse græsopsamlere med vægtoverførsel leverer optimal opsamlings effektivitet, mens de opretholder en ensartet, effektiv skærehøjde.



FORSKUDTE KLIPPENHEDER

Du minimerer triplex-ring og -jordkomprimering med det innovative, forskudte design, som forskyder hjulsporene i oprydningsskippingen ved ganske enkelt at skifte retning.



BUDGETVENLIG PLÆNEKLIPNING

En luftkølet benzinmotor med elektronisk brændstofindsprøjtning maksimerer brændstoføkonomien og reducerer driftsomkostningerne. Med ECO-funktionen sparer du op til 30 % brændstof og reducerer markant støjen (kun 2400 og 2700).



REDUCER DOBDELTRULNING

Dækkene sidder langt inden for klippemodulerne for at reducere eller sager eliminere dobbeltrulning ved kørsel i lige linjer (2400-/2550-serien).



FANG DET HELE

Alt efter dine baner skal du vælge enten en græsopsamler, der sikrer ensartet klippehøjde ved at flytte rundt på to tredjedele af løftarmens vægt, eller en opsamler, der er nem at komme til, og som kan monteres direkte på rammen (kun model 2500).

FØRERENS KOMFORT

Her er masser at nyde: En platform med nem adgang, justerbart rat og en CommandARM™ med en ergonomisk udformet styreenhed.



REDUCER DOBBELTRULNING

Dækkene sidder langt inden for klippemodulerne for at reducere eller sågar eliminere dobbeltrulning ved kørsel i lige linjer (2400-/2550-serien).



2400

Benzin: 14,2 kW (19 hk) ved 3.600 o/min

Hydrauliske cylindermotorer

Klippebredde på 157,5 cm

3-QA5 55,9 cm klippemoduler

Justering af underkniv/klippecyllinder

Hydrostatisk transmission med to pedaler

Tilvalg: 3-hjulstræksæt



2550

Diesel: 14,6 kW (19,9 hk) ved 3.000 o/min

Hydrauliske cylindermotorer

Klippebredde på 157,5 cm

3-QA5 55,9 cm klippemoduler

Justering af underkniv/klippecyllinder

Hydrostatisk transmission med to pedaler

Tilvalg: 3-hjulstræksæt



2550 E-CUT™

Diesel: 14,6 kW (19,9 hk) ved 3.000 o/min

El-motorer til klippecylinder

Klippebredde på 157,5 cm

3-QA5 55,9 cm klippemoduler

Justering af underkniv/klippecyllinder

Hydrostatisk transmission med to pedaler

Tilvalg: 3-hjulstræksæt

SPECIFIKATIONER



180SL

220SL

260SL

SL PRECISIONCUT™-WALK-BEHIND-GREENKLIPPERE

ENERGIKILDE

Type	Luftafkølet, 4-cylindret, benzin		
Maksimal nominel effekt jvf. SAE J1349, kW (hk)*	2,6 ved 3.600 o/min		
Udgangsakslens rotationsretning	Mod uret set fra akslens side		
Hældningsgrænse	Hældning op til 20 grader i enhver retning		
Træktromledrev	mekanisk – dobbelt aluminiumsdrev træktromle drev bagpå – afskærmet rulleddifferential		
Klippecylinderdrev	mekanisk		
Brændstoftankens kapacitet, liter	2,5		
Oliekapacitet, liter	0,6		0,57
Differentialdrevets kapacitet, liter	0,14		0,35

BRUGERFLADE

Håndtag	Skumindpakket, højdejusterbart håndtag i 10 positioner uden værktøj med 2 frem-tilbage-positioner		
Betjeningsanordninger	Gasregulering, kobling, parkeringsbremse		

KLIPPEUDSTYR

Klippebredde, cm	46	56	66
Klippehøjde med 3,0 mm underkniv, mm		Min. 3,2 – maks. 22	
Klippehøjde med 2,5 mm underkniv, mm		Min. 2,5 – maks. 22	
Klippehøjde med 2,0 mm underkniv, mm		Min. 2,0 – maks. 22	Ikke relevant
Klippehøjde med tee-underkniv, mm		Ikke relevant	4,8
Frekvens for klippestandard, mm	11 knivblads er 4,62 med valgfrit hastighedsforøgelsessæt til 3,94; 14 knivblads er 3,58		7 knivblads er 7,26; 11 knivblads er 4,62

KLIPPECYLINDER

Diameter, mm	127		
Antal knivblade	11 standard, 14 ekstraudstyr	7 standard, 11 ekstraudstyr	
Materiale	Varmebehandlet krom-molybdæn-stål		
Underkniv – standard, mm	2,5 tyk × 457 lang	2,5 tyk × 559 lang	3 tyk × 660 lang

ROTARENDE BØRSTE OG GTC (EKSTRAUDSTYR)

Børste, mm	Samvirkende med klippecylinder, rotation i modsat retning; 60 diameter nylon		
GTC lodrette knivblade, mm	Særligt hærdet kulstofstål til kniv; stjerneformet; 60 diameter, 60 knivblade	Særligt hærdet kulstofstål til kniv; stjerneformet; 60 diameter, 88 knivblade	
Justerbar børste- eller klipperhøjde, mm	Børste på niveau med klippehøjde; GTC 0,8 under den maksimale klippehøjde		
Geardrev	Geardrevet fra klippecylinderaksel modsat retning af cylinderen, rotationen driver børste eller GTC		

KOBLINGER

Transport	Remstramning		
Cylinderkobling af kæbetypen	Til/fra		
Kobling af kæbetypen til børste/GTC	Til/fra		
Træktromle	Dobbelt, aluminium		

FREMDRIFTSNED

Hastighed fremad, km/t	7,2 med transporthjul ved 3000 o/min.		
Rulle (bag), mm	Aluminium, 190 diameter		
Rulle (for) (med riller eller glat), mm	Bearbejdet stål, 50 diameter (til justering af klippehøjde)		

MÅL

Længde (dæk monteret), mm	940		
Bredde (dæk monteret), cm	84,5		105
Højde (dæk monteret), cm	119		
Vægt (uden GTC'er, geardrev og transporthjul, med græsfang), kg	92,7	99,5	107,7

LYDNIVEAUER

Førerens øre	82 dBA		84 dBA
Målestandard	ISO 11201		
Udstyr monteret	GTC, klippecylinder tilkoblet		

KONNEKTIVITET

ikke relevant

*Oplysninger om motorens effekt og drejningsmoment stammer fra producenten af motoren og er kun til brug for sammenligning. Den faktiske ydelse og drejningsmomentet kan være mindre. Læs mere på motorproducentens webside.

**180 E-CUT™ HYBRID****220 E-CUT™ HYBRID****E-CUT™ HYBRID WALK-BEHIND-GREENKLIPPERE**

Luftafkølet, 4-cylindret, benzin 2,6 ved 3.600 o/min	
Mod uret set fra aksels side	
Hældning op til 20 grader i enhver retning	
mekanisk – dobbelt aluminiums-drev træktromle drev bagpå – afskærmet rulle-drev-differential	
Elektrisk	
2,5	
0,6	
0,14	
Skumindpakket, højdejusterbart håndtag i 10 positioner uden værktøj med 2 frem-tilbage-positioner	
Gasregulering, kobling, parkeringsbremse	
46	56
Min. 3,2 – maks. 22	
Min. 2,5 – maks. 22	
Min. 2,0 – maks. 22	
Ikke relevant	
Variabel med fem indstillinger. 11-blads er 4,1, 4,6, 5,6, 9,7, 12,2; 14-blads er 3,2, 3,6, 4,4, 7,6, 9,6	
127	
11 standard, 14 ekstraudstyr	
Varmebehandlet krom-molybdæn-stål	
2,5 tyk × 457 lang	3 tyk × 559 lang
Samvirkende med klippecylinder, rotation i modsat retning; 60 diameter nylon	
Særligt hærdet kulstofstål til kniv; stjerneformet; 60 diameter, 60 knivblade	Særligt hærdet kulstofstål til kniv; stjerneformet; 60 diameter, 75 knivblade
Børste på niveau med klippehøjde; GTC 0,8 under den maksimale klippehøjde	
Geardrevet fra klippecylinderaksel modsat retning af cylinderen, rotationen driver børste eller GTC	
Remstramning	
Til/fra	
Til/fra	
Dobbelt, aluminium	
7,2 med transporthjul ved 3000 o/min. Aluminium, 190 diameter	8,4 med transporthjul ved 3500 o/min. Aluminium, 190 diameter
Bearbejdet stål, 50 diameter (til justering af klippehøjde)	
990	
94,6	
119	
113	119
79 dBA	
ISO 11201	
GTC, klippecylindre tilkoblet	
ikke relevant	

**185 E-CUT™ ELECTRIC****225 E-CUT™ ELECTRIC****BATTERIDREJET KØRETØJ (BEV)**

ENERGIKILDE		
Type	Litium-ion-batteri	
Elektrisk system	58 V, 3,56 kWh – nominal spænding: 51,7 V nominal kapacitet ved 3 kW udgang: 3,2 kWh	
Oplader	offboard - 480 W	
Hældningsgrænse	–	
Træktromledrev	elektrisk – dobbelt aluminiums-drev træktromle drev bagpå – afskærmet rulle-drev-differential	
Klippecylinderdrev	Elektrisk	
Kapacitet m ²	op til 4.650	
BRUGERFLADE		
Håndtag	Skumindpakket, højdejusterbart håndtag i 10 positioner uden værktøj med 2 frem-tilbage-positioner	
Betjeningsanordninger	Gasregulering, kobling, parkeringsbremse, TechControl Center	
KLIPPEUDSTYR		
Klippebredde, cm	46	56
Klippehøjde med 3,0 mm underkniv, mm	Min. 3,2 – maks. 22	
Klippehøjde med 2,5 mm underkniv, mm	Min. 2,5 – maks. 22	
Klippehøjde med 2,0 mm underkniv, mm	Min. 2,0 – maks. 22	
Klippehøjde med tee-underkniv, mm	Ikke relevant	
Frekvens for klippestandard, mm	Variabelt justerbart på TechControl™-skærm 14-blads: 3,2-9,6 11-blads: 4,1-12,2 7-blads: 6,4-19,1	
KLIPPECYLINDER		
Diameter, mm	127	
Antal knivblade	11 standard, 14 ekstraudstyr	
Materiale	Varmebehandlet krom-molybdæn-stål	
Underkniv – standard, mm	2,5 tyk × 457 lang	3 tyk × 559 lang
ROTTERENDE BØRSTE OG GTC (TILVALG)		
Børste, mm	Samvirkende med klippecylinder, rotation i modsat retning; 60 diameter nylon	
GTC lodrette knivblade, mm	Særligt hærdet kulstofstål til kniv; stjerneformet; 60 diameter, 60 knivblade	Særligt hærdet kulstofstål til kniv; stjerneformet; 60 (2-3/8) diameter, 75 knivblade
Justerbar børste- eller klipperhøjde, mm	Børste på niveau med klippehøjde; GTC 0,8 under den maksimale klippehøjde	
Geardrev	Geardrevet fra klippecylinderaksel modsat retning af cylinderen, rotationen driver børste eller GTC groomer	
KOBLINGER		
Transport	Remstramning	
Klippecylinderforbindelse	Til/fra	
Kobling af kæbetypen til børste/GTC	Til/fra	
Træktromle	Dobbelt, aluminium	
FREMDRIFTSNED		
Hastighed fremad, km/t	7,2 med transporthjul (0-5,5) på tromle	
Rulle (bag), mm	Aluminium, 190 diameter	
Rulle (for) (med riller eller glat), mm	Bearbejdet stål, 50 diameter (til justering af klippehøjde)	
MÅL		
Længde (dæk monteret), mm	990	
Bredde (dæk monteret), cm	94,6	
Højde (dæk monteret), cm	119	
Vægt (uden GTC'er, geardrev og transporthjul, med græsfang), kg	125,2	133,4
LYDNIVEAUER		
Førerens øre	oplyses senere	
Målestandard	oplyses senere	
Udstyr monteret	oplyses senere	
KONNEKTIVITET	standard	



2400 PRECISIONCUT™

2550 PRECISIONCUT™

2550 E-CUT™ HYBRID

FORSKUDTE TRIPLEX-PLÆNEKLIPPERE

MOTOR			
Type	ECH630-benzinmotor med elektronisk brændstofindsprøjtning med elektronisk gasreguleringshus, benzin		3-cylindret væskeafkølet, diesel
Maksimal nominal effekt jvf. SAE J1995, kW (hk)	14,2 (19) ved 3.600 o/min, PS		14,6 (19,9) ved 3.000 o/min. (Trin V)
Slagvolumen, cc	694		993
Antal cylindere	2-V-Twin		3
Brændstoftank, liter	29,5 i en enkelt tank		
Kølesystem	Luft		væske
MASKINSPECIFIKATION			
Dæk for/bag	18 × 10,5 – 10, 2-lags, jævn (lille jordkomprimering); 20 × 10 – 10, 2-lags eller 4-lags, jævn; 20 × 10 – 10 ballontype eller 20 × 10 – 10, 2-lags, plæne		
Bremsesystem	Enkelt pedal, skivebremser på to hjul		
Bremsetype, cm	Dobbelt, 15,2		
Klippehastighed, km/t	0 til 7,1, justerbart klippestop		
Kørselshastighed ved transport, km/t	0-12,9 km/t		
Båkhastighed, km/t	0 – 4,8		
Træk hjul	Front – ekstraudstyr 3-hjulstræk		
Transmission	2-pedalsbetjening, hydrostatisk, 2-pedalsstyring		
Klippecylinderdrev	Hydraulisk		Elektrisk
Cylinderstrømkilde	3-trins gear		Generator, 48 V, 100 A
Cylinderstyring	Elektrohydraulisk, én ventil cylinder til/fra og én ventil hæve/sænke		2 V reguleret
Styring	hydraulisk tandhjulspumpe, dobbeltvirkende styrecylinder		
FØRERKONTROL			
Styring	Vippebar styrestamme		
Gasregulering	højrehåndshåndtag		
cylinderdrev og -løft	højrehåndsbetjent		
VÆGT OG DIMENSIONER			
Hjulafstand, cm	129,5		
Sporvidde, cm	101,5		
Klippepositionsbredde, cm	157,5		
Venderadius, uklippet cirkel, cm	45,7		
Vægt (med alle væsker, uden fører og brændstof) kg	559		637,3
Højde, cm	194,6 med styrtbøjle		
SLÅNING			
Antal klippemoduler	3 – forskudt konstruktion		
Størrelse, cm	Quick Adjust QA5 55,9 flydende		
Bagslibning	Standard indbygget mikro-bagslibning og regulering af klippecylinderhastighed Standard på maskine, variabel justeringsfunktion		
Klippefrekvens, mm pr. km/t	7-blads er 1,08; 11-blads er 0,69; 14-blads er 0,54		
Forreste ruller, cm	Valgfri 5,1, glatte, rillede eller spiralskårne		
Cylinderdiameter, cm	12,7		
Justering af underkniv	Underkniv/klippecylinder		
Klippehøjde, mm	Med 51 frontrulle: 2 – 19 mm; Med 76,2 frontrulle: 16 – 32 mm		
Antal knivblade	7, 11 eller 14		
Løfteindretning til klippede	Ét håndtag, én berøring, (1) Hydraulisk cylinder til de forreste to moduler; (1) hydraulisk cylinder til midterste modul		
Klippecylinders hastighed	Justerbar		
LYDNIVEAUER			
Med GTC'er og power-børster, klippecylindre aktiveret	Maksimal hastighedsfunktion 83 dB(A), Eco-funktion: 80 dB(A)	82 dB(A) ved 3.175 o/min.	82 dB(A) ved 3.175 o/min og 78 dB(A) ved reduceret 2.250 o/min
Målestandard	ISO 11201		



2700 E-CUT™ HYBRID

2750 PRECISIONCUT™

2750 E-CUT™ HYBRID™

E-CUT™ HYBRID DIESEL OG PRECISIONCUT™ DIESEL RIDE-ON-GREENKLIPPER

MOTOR			
Type	ECH630-benzinmotor med elektronisk brændstofindsprøjtning med elektronisk gasreguleringshus, benzin		3-cylindret væskeafkølet, diesel
Maksimal nominal effekt jvf. SAE J1995, kW (hk)	14,2 (19) ved 3.600 o/min, PS		14,6 (19,6) ved 3.000 o/min
Slagvolumen, cc	694		993
Antal cylindere	2-V-Twin		3
Brændstofftank, liter	20		
Kølesystem	Luft		væske
MASKINSPECIFIKATION			
Dæk for/bag	20x10-10 / 20x10-10 (trykflade: glat, glat ballon eller plæne)		
Bremsesystem	Håndbetjent, 2-hjuls skivebremser		
Bremsetype, cm	Skive, 15,2		
Klippehastighed, km/t	0 – 9,7		
Kørselshastighed ved transport, km/t	Justerbar vha. adgangskodebeskyttet TechControl™-skærm 0 – 17,7 (11)		
Bakhastighed, km/t	Justerbar vha. adgangskodebeskyttet TechControl™-skærm 0 – 6,4		
Trækjul	Front – ekstraudstyr 3-hjulstræk		
Transmission	2-pedalsbetjening, eHydro™ - elektronisk styret hydraulisk transmissionspumpe		
Klippecylinderdrev	Elektrisk	Hydraulisk	Elektrisk
Cylinder energikilde	56 V, 100 A generator og selvstændige cylindermotorer	3-trins gear	56 V, 100 A generator og selvstændige cylindermotorer
Cylinderstyring	Selvstændige elektroniske cylinderstyreenheder	Proportional, hydraulisk styreventil, elektronisk styret	Selvstændige elektroniske cylinderstyreenheder
Styring	hydraulisk tandhjulspumpe, dobbeltvirkende styrecylinder		
FØRERKONTROL			
Styring	hældnings- og højdejusterbart		
Gasregulering	elektronisk styret; AutoPedal™ fodpedaler til transport; styring af o/min. for kraftudtaget via TechControl™-skærm, tre funktioner: Max, ECO, Min		
cylinderdrev og -løft	to positionskontakter til kraftudtag (PTO) og højrehåndshåndtag til at sænke løft		
VÆGT OG DIMENSIONER			
Hjulafstand, cm	130		
Sporvidde, cm	157,2		
Klippepositionsbredde, cm	157,5		
Venderadius, uklippet cirkel, cm	45,7		
Vægt (med væske, uden fører og brændstof), kg	593	616	641
Højde, cm	197		
KLIPNING			
Antal klippemoduler	3		
Størrelse, cm	Quick Adjust QA5 55,9 flydende		
Bagslibning	Aktivering/deaktivering og omdrejningskontrol vha. adgangskodebeskyttet TechControl™-skærm		
Klippefrekvens, mm pr. km/t	7-blads er 1,08; 11-blads er 0,69; 14-blads er 0,54. Justerbart via adgangskodebeskyttet TechControl™-skærm		
Forreste ruller, cm	der kan vælges mellem 5, 6,25 og 7,5 cm diameter glatte, rillede eller spiralskårne		
Cylinderdiameter, cm	12,7		
Justering af underkniv	Underkniv/klippecylinder		
Klippehøjde, mm	Med 51 frontrulle: 2 – 19 mm; Med 76,2 frontrulle: 16 – 32 mm		
Antal knivblade	7, 11 eller 14		
Løfteindretning til klippede	Ét håndtag, én berøring 3 selvstændige hydrauliske cylindre		
Klippecylinders hastighed	Justerbar via adgangskodebeskyttet TechControl™-skærm		
LYDNIVEAUER			
Med GTC'er og power-børster, klippedyndre aktiveret	82 dB(A) Max-funktion, 78 dB(A) ECO-funktion	83 dB(A) Max-funktion, 82 dB(A) ECO-funktion	83 dB(A) Max-funktion, 81 dB(A) ECO-funktion
Målestandard	ISO 11201		

DER, HVOR DU HAR HJEMME

Når du arbejder der, hvor andre spiller, skal din partner på plæneudstyr være til at stole på, så du ved, at din green eller sportsplads altid er i perfekt stand. Hvad angår dit behov for udstyr til golfbaner og sportsplæner kan du regne med, at John Deere altid kan hjælpe dig med maskiner af højeste kvalitet, fremtidssikret teknologi og pålidelig support.



Denne brochure uddeles over hele verden. I forbindelse med generel information, billeder og beskrivelser kan nogle illustrationer og tekster indeholde oplysninger om finansiering, kredit, forsikring, fabriksudstyr og tilbehør som ikke markedsføres alle steder. Indhent nærmere oplysninger hos din forhandler. John Deere forbeholder sig ret til uden varsel at ændre specifikationer og design på de produkter, der er beskrevet i denne brochure. John Deere's grønne og gule farve, den springende hjort samt JOHN DEERE er varemærker for Deere & Company.