

BANBRYTANDE LITIUMJONINNOVATION.

Den helt elektriska Toro® Greensmaster® eFlex™ 1021 är extremt tyst och avgasutsläppsfri. Den har patenterad Flex-fjädring som gör att klippenheten enkelt kan följa greenens konturer – vilket ger en överlägsen klippkvalitet. eFlex har klippbredd på 53 cm och är en av de tystaste och mest effektiva gågreenklipparna på marknaden. Genom att utnyttja kraften hos litiumjonbatteritekniken tar eFlex 1021 elektrisk effektivitet till en ny nivå och gör det möjligt för operatören att klippa mer än 3 250 m² på en enda laddning.* Dessutom visar en praktisk LCD aktuell batteriladdningsstatus och användbar information som maskintimmar, diagnostik och allmän batterihälsa. Dessa enheter är konstruerade för minimalt underhåll och en lång och produktiv livslängd för att sänka arbets- och driftskostnaderna.



EdgeSeries™-cylindrar

*Beroende på maskinens konfiguration, gräsets skick och batteriets ålder.

Produkten visas med valfria tillbehör.

FUNKTIONER

Litiumjonteknik

- Klipp över 3 250 m² på en enda laddning*
- Mycket effektiv, extremt tyst utan avgasutsläpp och praktiskt taget underhållsfri
- Utmärkt balans för överlägsen spårstabilitet och enkel manövrering i svängar

Överlägsen klippprestanda

- Patenterad flex-fjädringsteknik
- Beprövade DPA-klippenheter
- Flera lättkonfigurerade klipphastighetsinställningar
- Borttagning av klippenheten utan verktyg

Enkelt underhåll och drift

- Motormodeller med Flex-klippenhet och fast klippenhet har samma förarreglage som litiumjonmodellerna, vilket gör det enkelt att övergå från en modell till en annan
- Teleskophandtag med kombinerat drift- och säkerhetsreglage
- Driftreglaget gör det möjligt att sakta ned eller stanna helt i snäva svängar utan att koppla ur hjuldrivningen
- Dubbel markhastighetsreglering med gasreglage och/eller hastighetsreglage för variabel hastighet

- Enkel åtkomst till parkeringsbroms underlättar arbetet
- LCD-skärmen visar batteriladdningsstatusen kontinuerligt tillsammans med maskininställningar, diagnostikfunktioner och inbyggd standardslipfunktion
- Balanserad batterihantering och elektroniska övervakningsfunktioner som automatiskt optimerar gräsklipparens batterilivslängd.

	GREENSMaster eFLEX 1021, MODELL 04865
EFFEKT	Litiumjonbatteri – nominellt 51,4 V, 29,4 A-Hr (1,51 kWh) med ett integrerat batterihanteringssystem med CAN-kommunikation för maskinens styrenhet och laddare. Batteriet sitter fast på enheten och laddas på plats.
ELEKTRISK MOTOR	Borstlös permanent magnetlikströmsmotor med motorstyrenhet som kan separeras.
BATTERILADDARE	Spännings- och strömreglerad med CAN-kommunikation för hantering av batterihälsa. Överensstämmer med begränsningarna för max. spänning och ström i batterihanteringssystemet. Högeffektiv 650 W smart laddare för off-board. •AC-ingångsspänning 100–240 VAC •AC-ingångsfrekvens 50/60 Hz •Maximal ingångsström 7,5 A •Max laddningstid, tom till fullt: 4 tim.
RAM	Snabb demontering för service/underhåll av alla viktiga komponenter tack vare helt modulbaserad konstruktion.
TRANSMISSION	Permanentmagnetmotor (DC) som är direktkopplad till en kugghjulsdriven transmission med inbyggd differential och bortkoppling av hjuldrivning som underlättar förflyttning under service-/underhållsarbete. Utbytbara växellådor för trumdrivning.
UNDERHÅLL	Inga smörjnipplar, tätade lager minskar dagligt underhåll. Slipning från förarsätet är standard.
MARKHASTIGHET	Klipphastighet: 3,2–5,6 km/h. Transporthastighet: (maximalt): 8,5 km/h med transportdäck som tillval.
DRIVTRUMMA	Konisk drivtrumma ger bättre klippresultat.
BROMS	Service-/parkeringsbroms – bandtyp.
REGLAGE	Brytare för start/på/av (tändning), LCD-informationscenter (visar flera parametrar, inklusive timmar, batterilivslängd, fel, diagnostik, slipningsreglage etc.), gasreglage, dubbel drivnings-/säkerhetsspärr, cylinderdrivningsspak, reglage för drifts-/parkeringsbroms, ljusomkopplare (tillval).
HANDTAG	Bågformat handtag med teleskopjustering med en total rörelse på 12,7 cm och gummiklädsel som minimerar obehag för operatören under klippning.
TRANSPORTDÄCK/STÖD	Pneumatisk snabbkoppling 3.00/3.25 x 6 (tillval). Bågformat med servicepositionsspärr.
KLIPPENHETSALTERNATIV	Klippenhetsalternativ med 11 eller 14 knivar. Klippenheten kan tas bort utan verktyg för service/underhåll eller byte av klippenhet för olika användningsområden.
KLIPPENHET	Halvflytande klippenhet som kan separeras från drivenheten, svängas runt cylinderns mittlinje (pitchaxel) och svängas runt understålets mittlinje från sida till sida (rollaxel).
KLIPPBREDD	53 cm
KLIPPHÖJDSINTERVALL	För green: (Distansposition ett) 1,5 mm till 6 mm För tee: 3 till 9 mm (distans i läge 2) Sats för hög klipp höjd: 9 mm till 25 mm.
KLIPPENHETENS DRIVENHET	Snabbväxlad växellåda med två växlar och positiv drivrem för fyra (4) möjliga cylinderhastigheter/klippinställningar.
GRÄSKORG	Gjuten polyetylen med integrerad grafik som visar inriktningen för överlappningen, ventilerad för högeffektiv insamling.
RULLAR	Främre rulle: Valfritt – måste beställas. Bakre rulle: Komplet aluminiumrulle (diameter 5,1 cm) med tätade lager.
VIKT	132,5 kg med klippenhet med 11 knivar och Wiehle-rulle av aluminium.
CERTIFIERING/GARANTI	Konstruerad i enlighet med ANSI/CE/IEEE/ROHS/C-TICK. 4 års garanti för litiumjonbatteri. Mer information finns i bruksanvisningen.

GREENSMaster eFLEX 1021 – TILLBEHÖR

KLIPPENHETER OCH CYLINDRAR	
04863	Flex ES-klippenhet med 11 knivar
04864	Flex ES-klippenhet med 14 knivar
UNDERSTÅL	
115-1880	EdgeMax™-underkniv för mikroklippning
108-4303	Understål för utökad mikroklippning
108-4302	Förlängd underkniv för turneringsklippning
115-1881	EdgeMax-underkniv för turneringsklippning
139-4320	EdgeMax-underkniv för mikroklippning, kort
139-4321	EdgeMax-underkniv för turneringsklippning, kort
137-6092	EdgeMax-underkniv för fairway
137-6097	Understål för fairway
93-4262	Understål för mikroklippning
93-4263	Understål för turneringsklippning
93-4264	Understål för låg klippning
94-6392	Understål för hög klippning

ALTERNATIV FÖR FRÄMRE RULLE	
04027	Smal Wiehle-rulle
04825	Bred Wiehle-rulle
04815	Hel rulle
04028	Paspalum-rulle
04029	Förlängd smal Wiehle-rulle
04249	Delad hel rulle
04250	Delad smal Wiehle-rulle
107-3510	Smal Wiehle-rulle – stål
115-7361	Rullförlängningssats
BAKRE RULLAR	
115-7383	Sats med bakre rulle och skrapa
121-2260	Sats med bakre rullskrapa
140-5560	Hel rulle (stål)
120-9602	DPA-justeringssats för bakre rulle

TRIMSATSER	
04648	Universaltrimdrivning
04802	Trimsats med dubbla spetsar
04270	Trimborste – mjuk
04271	Trimborste – hård
ALTERNATIV FÖR FRÄMRE RULLSKRAPA	
125-3503	Sats med smal Wiehle-rullskrapa
115-7377	Sats med smal Wiehle-rullskrapal-borste
125-3504	Sats med bred Wiehle-rullskrapa
115-7378	Sats med bred Wiehle-rullskrapal-borste
125-3505	Sats med komplett rullskrapa
115-7379	Sats med komplett rullskrapal-borste

TILLBEHÖR FÖR DRIVENHETEN	
04135	LED-lampsats
04138	Faste för belysningssats för klippenhet
04136	Sats med framskjutningsborste
04123	Hjulsats
139-4342	Åtkomstsats för slipning
139-4369	Trådlös timmätare
120-9600	Sats för hög klipp höjd
04066	Laddare på 650 W
04091	Laddare på 900 W

VERKTYG OCH UNDERHÅLL	
04399	Gräspegel
125-5610	Papper – cylinder
140-5531	Mellanlägg – cylinder
94-9010	Justeringsstäng för klipp höjd
131-6828	Vinkelindikator
131-6829	Indikator för monteringsvinkel

*Specifikationer och design kan komma att ändras utan föregående meddelande. De produkter som avbildas i denna broschyr visas endast i illustrationssyfte. De faktiska produkter som erbjuds till försäljning kan skilja sig mot gällande konstruktion, obligatoriska tillbehör och säkerhetsfunktioner. Kontakta din lokala Toro-återförsäljare.

Rev. 3/25

2

Greensmaster eFlex 1021 tillverkas i Tomah i Wisconsin i USA som är en ISO 9002-certifierad anläggning.



toro.com

Globalt huvudkontor
The Toro Company
8111 Lyndale Ave. So.
Bloomington, MN 55420, USA.
Telefon: (+1) 952 888 8801

©2025 The Toro Company.
Med ensamrätt.
25-108-SV



facebook.com
youtube.com/ToroCompanyEurope
x.com/TheToroCompany



Count on it.