

TORO®

Count on it.

Professzionális hómaró gépek



TORO HÓMARÓK



Tartalom

Vállalatunk	2
Toro motorok	3
Miért az egyfokozatút?	4
Miért a kétfokozatút?	8

Vállalatunk

Az 50 évnyi tapasztalat a Toro vállalatot a hókezelő felszerelések megbízható szállítójává tette.

Innováció, minőség, kapacitás és erő

Több mint ötven éven át a Toro® a hókezelő felszerelések vezető technológiai cégeként szerzett magának hírnevet. Legyen szó a szabadonfutó rendszerű kormányzásról, a Power Curve® hókidobóról, a Quick Stick® kidobócső-vezérlésről vagy a Power Max® marócsigarendszeréről, innovációink révén mindig a lehető legjobb terméket kapja, mely megfelel a hómarókkal szemben támasztott elvárásainak. Sok évnyi tapasztalatunk révén megismertük Önt, a környezetet, amelyben él és azt a technológiát, amely a hó egyik helyről a másikra való áthelyezéséhez szükséges. Tudjuk, hogy alapvetően fontos a megbízható hómaró gép, amely azonnal indul, függetlenül attól, hogy milyen hideg van odakint. Ezért kínáljuk fel az önindító opcióként a legtöbb hómarónkhoz. Egyfokozatú gépcsaládunk esetében tudtuk, hogy könnyen kezelhető gépre van szüksége, így olyan innovatív megoldásokat fejlesztettünk ki, mint például a Quick Shoot™ vezérlőrendszer és a Zip terelőlap, melyek segítségével a havat pontosan oda irányíthatja, ahová szeretné. Kétfokozatú termékcsaládunkban a Toro innovatív szabadonfutó rendszere lehetővé teszi a hajtott kerekek meghajtásának leválasztását, ilyen módon a gép könnyedén elfordítható, manőverezhető.

Egyfokozatú hómarók

Technológia és főbb jellemzők	5
-------------------------------	---

Egy fokozat	6-7
-------------	-----



Kétfokozatú hómarók

Technológia és főbb jellemzők	9
-------------------------------	---

Két fokozat	10-11
-------------	-------



A Toro motorokat a Toro tervezi az optimális teljesítményhez

Toro motorok – Garantált teljesítmény és minőség

Egy Toro motorral szerelt Toro termék vásárlásakor biztos lehet abban, hogy beruházása jó helyre került.

A Toro elsőrangú motorjai kifejezetten az adott gép követelményeinek megfelelően beállítva, és a Toro minden termékéhez hasonlóan a tartós használatra készültek.

Az optimális teljesítmény érdekében a Toro motorok a következő fő jellemzőkkel rendelkeznek:

Nagyobb teljesítmény, gyorsaság – A speciális szabályozás révén terhelés alatt gyorsan felveszi a működési teljesítményt.

Csendes működés – A hangtompító alacsony szinten tartja a zajt.

Biztosított minőség – Minden Toro motort szigorúan, a gyártási tapasztalat évtizedei alatt tökéletesített saját eljárásokkal tesztelünk – ezen kívül jóváhagyás előtt minden új motor több tesztelési cikluson esik át, így bizalommal vásárolhatja meg őket.

A Toro prémium hómaró előnye

Csendes működés.

Hangtompító segíti a zajszint alacsonyan tartását.

Garantált indítás ígéret.



Nagyobb teljesítmény a nagyobb hóhoz.

A súlyos lendkerék nagyobb tehetetlenségi nyomatékot biztosít, segítve a hómarót a nagyobb hórétegen való áthaladásban.

Maximális motorélettartam.

Kiemelkedő hűtőlevegő áramlás és motorblokk-szerkezet, mely által a motor jobb hűtést kap, mint más vezető gyártók motorjai.

A minőségbiztosításon túl

A minőség-ellenőrzést rendkívül komolyan vesszük. Mielőtt egy Toro prémium motor elhagyná a gyártósort, terhelés alatt teszteljük és ellenőrizzük a teljesítményszinteket és a szabályozást, hogy folyamatos csúcsteljesítményt biztosítsunk. Az alkatrészek szoros tűréssel rendelkeznek a konzisztens teljesítmény biztosításához.

A motorgyártó üzembe belépő alkatrészek minden egyes tételét ellenőrizzük és tanúsítjuk, mielőtt a termelésben felhasználnánk őket.

A végeredmény: a Toro prémium motorokat teljes bizalommal ajánlhatja bárkinek.

Mindez annak a hagyománynak a része, amely még 1914-ben kezdődött, amikor a Toro motorgyártó vállalként elkezdte működését az USA Minnesota államában. Több mint 90 év tapasztalattal a gyepterületén a Toro mindennél elkötelezettebb olyan termékek gyártása iránt, amelyekre mindig számíthat.



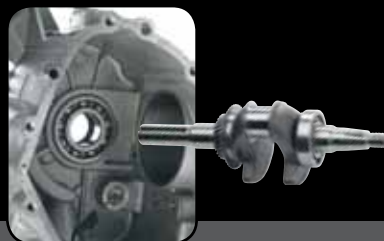
Nagyobb kihasználható erő, nagyobb sebesség

Speciális kivitelű a terhelésre gyorsan reagáló regulátor.



Karbantartható berántózsín

A karbantartható berántózsín egyszerűbbé teszi a karbantartást és a javítást, így a felhasználó kevesebb állásidővel szembesül.



Két túlméretes főtengelycsapágó

Két túlméretes főtengelycsapágó a kisebb sűrűlódás és hosszabb élettartam érdekében.



Három dugattyúgyűrűs kivitel

A három dugattyúgyűrűs kivitel a maximális teljesítmény érdekében csökkenti az olajfogyasztást és a kartergázt.

Toro egyfokozatú hómarók

Egyfokozatú hómarók:

Az egyfokozatú hómarók akkor ideálisak, ha nem nagy területről kell eltakarítani a havat, vagy olyan helyen él, ahol ritkán esik a hó.

Az egyfokozatú hómarók egyetlen ponton érintkeznek a hóval. Nagy teljesítményű Power Curve® rendszerük összegyűjti a havat, és a kidobócsövön keresztül egyetlen hatékony mozdulattal dobja ki azt. A marócsiga segíti a gép előre haladó mozgását is. Egyfokozatú Power Lite hómaróink 87 köbcentiméteres, a Quick Clear típusok 163 köbcentiméteres négyütemű motorral vannak szerelve. Ezek erősek és megbízhatóak, ugyanakkor könnyen kezelhetőek. E tulajdonságuk – kiegészítve azzal, hogy nagy hómenyiséget képesek megmozgatni rövid idő alatt – egyfokozatú hómaróinkat rendkívül népszerűvé tette. A Power Lite 46 cm-es sávot tisztít, míg a Quick Clear modellek sáv szélessége 53 cm. A kidobócső a hómaróhoz képest 210°-os szögben fordul el, így a kidobott hó helye maximálisan kontrollálható.

A Toro egyfokozatú hómarói önindítóval is kaphatók.

A piacon azon nagyon kevés szállítók közé tartozunk, akik önindító opciót is biztosítanak egyfokozatú hómaróikhoz. A hómarót egyetlen gombnyomással indíthatja, nem kell a berántózsínórral vesződnie.

Összeszerelve és indulásra készen a kereskedőtől.

A Toro termékeit kijelölt kereskedők értékesítik, akik átfogó képzéssel és ismeretekkel rendelkeznek a Toro termékekről, valamint a szolgáltatások és eredeti Toro alkatrészek teljes skáláját kínálják. A leszállítás előtt a Toro hómarók szinte minden esetben átesnek egy tesztindításon, próbaúton, és össze vannak állítva.

Két év garancia.

Vásárlóként Ön két éves jótállást élvezhet minden termékünkre.

Egy fokozat



Motoros hajtás

Nem kell többé tolni vagy emelgetni. A Toro motoros hajtásrendszer átvállalja a hómarással járó munkát.



Forgócsapos kaparókés

Az innovatív, forgócsapos kaparókés révén a rotor folyamatos kapcsolatban marad a talajburkolattal, ilyen módon gyorsítva és könnyítve a munkát.



Quick Shoot™ vezérlőrendszer

Gyorsan és könnyedén válthat irányt a kioldót megszorítva és a markolatra szerelt fogantyút elcsúsztatva.



Zip terelőlap

A hó kidobási magassága pozitív reteszelésű racsnis terelővel állítható.



Power Curve® rotor

Talajburkolat tisztítása a Power Curve rotor gumi szárnyaival.

Egyfokozatú hómarók 46 cm | 53 cm

A termékcsaládba tartozó típusok 38273 • 38283 • 38567 • 38569



A típus fő jellemzői



Elektromos indítás	-	✓	-	✓
Power Curve® marócsiga	✓	✓	✓	✓
Mechanikusan szabályozott marócsigarendszer	✓	✓	✓	✓
Dekompresszor	✓	✓	✓	✓
Rotorral működő hajtórendszer	✓	✓	-	-
Power Propel™ hajtórendszer	-	-	✓	✓
Íves kidobócső Zíp terelőlappal	✓	✓	-	-
Négyzet alakú kidobócső Zíp terelőlappal	-	-	✓	✓
Kidobócsőre szerelt fogantyú	✓	✓	-	-
Quick Shoot vezérlőrendszer	-	-	✓	✓
Rögzített kaparókés	✓	✓	-	-
Forgócsapos kaparókés	-	-	✓	✓
Takaró ponyva Toro	-	-	☐	☐

✓=Alapfelszereltség ☐=Opció



Könnyű, csendes, erős, egyszerű a használata



	Power Lite	Power Lite ES	Quick Clear™ CCR 6053 R	Quick Clear™ CCR 6053 ES
Típus	38273	38283	38567	38569
Motor	Toro®, 87 cm³ négyütemű OHV	Toro, 87 cm³ négyütemű OHV	Toro, 163 cm³ négyütemű OHV	Toro, 163 cm³ négyütemű OHV
Üzemanyagtartály	1,3 liter	1,3 liter	1,04 liter	1,04 liter
Tisztítási szélesség	46 cm	46 cm	53 cm	53 cm
Indítás	Berántózsínór	Elektromos	Berántózsínór	Elektromos
Vágásmélység	30 cm (1 menet)	30 cm (1 menet)	32 cm (1 menet)	32 cm (1 menet)
Kapacitás*	499 kg/perc	499 kg/perc	816 kg/perc	816 kg/perc
Szórástávolság*	7,6 méter	7,6 méter	akár 11 méter	akár 11 méter
Tömeg	24,5 kg	26,3 kg	38,1 kg	40,4 kg

*A kapacitás és szórási távolság a feltételektől függően változó



Motoros hajtás



Forgócsapos kaparókés



Quick Shoot™ vezérlőrendszer



Zip terelőlap



Power Curve® rotor

Nem kell többé tolni vagy emelgetni. A Toro motoros hajtásrendszer átvállalja a hómarással járó munkát.

A forgócsapos kaparókés révén a rotor folyamatos kapcsolatban marad a talajburkolattal, ilyen módon gyorsítva és könnyítve a munkát.

Gyorsan és könnyedén válthat irányt a kioldót megszorítva és a markolatra szerelt fogantyút elcsúsztatva.

A hó kidobási magassága pozitív reteszelésű racsnis terelővel állítható.

Talajburkolat tisztítása a Power Curve rotor gumi szárnyaival.

Toro kétfokozatú hómarók

Toro® kétfokozatú hómarók:

Ha sok havat kell eltakarítani, kétfokozatú hómaróink a tökéletes gépek erre. Robusztus kivitelben készülnek, a hóval két ponton érintkeznek. Erős marócsigák és akár 342 köbcentiméter lökettérfogatú négyütemű motor.

A gépek felfújható gumikerekekkel kaphatók, amelyek olyan jól tapadnak, hogy alig van szükség hóláncre. Állítható a marócsiga házának magassága, így a hóeltakarítás burkolatlan talajon is lehetséges. A kidobócső 200°-os szögben képes elfordulni, így a hó a kívánt helyre dobható.

A Power Max® akár 1000 kg havat is eltakarít percenként.

Az úttörő kivitel révén szabályozható a hófelvétel az eltömődés esélyének csökkentéséhez, emellett a kidobási és a hómarási sebesség is maximális. Ez lehetővé teszi a könnyű haladást nagy hóban, mély hófúvásokban és összetömörödött rétegeken keresztül is. Percenként akár 1000 kg havat is eltakaríthat, a kidobási távolságot pedig akár 13,7 méterre is beállíthatja.

A gép közvetlen meghajtással rendelkezik, hat előre- és két hátrameneti sebességgel. A munka tempóját sajátjához igazíthatja.

A Quick Stick könnyedén irányítja a havat.

Quick Stick funkcióval csak a Power Max gépek rendelkeznek. A Quick Stick segítségével a kidobott hó távolságát és irányát is szabályozhatja menet közben egy egyszerű, integrált kezelőszervvel.

A szabadonfutó rendszer segítségével a gép gyorsan és könnyen manőverezhető.

A szabadonfutó rendszer segítségével a hajtókerekek egyikét vagy mindkettőt is lekapcsolhatja, így gyors és könnyű a fordulás. A sor végén kapcsoljon le egy kereket a pontos és gyors forduláshoz, vagy kapcsolja le mindkét kereket, hogy könnyen a tárolóhelyre tudjon manőverezni a munka végeztével.

Összeszerelve és indulásra készen a kereskedőtől.

A Toro termékeit kijelölt kereskedők értékesítik, akik átfogó képzéssel és ismeretekkel rendelkeznek a Toro termékekről, valamint a szolgáltatások és eredeti Toro alkatrészek teljes skáláját kínálják. A leszállítás előtt a Toro hómarók szinte minden esetben átesnek egy tesztindításon, próbaúton, és össze vannak állítva.

Két év garancia.

Vásárlóként Ön két éves jótállást élvezhet minden termékünkre.

Két fokozat



Teljesítmény nagy hóban is

A mély hófúvások és összetömörödött hó könnyed kezelése. Ez az úttörő kivitel a lehető legnagyobb fokozatra fokozza a hófelvételt és minimálisra csökkenti az eltömődést.



Egy kéz szabadon marad

A kényelmes fogantyúk lehetővé teszik az egykezes működtetést, felszabadítva ezáltal a másik kezét a sebességváltáshoz vagy a kidobócső menet közben történő állításához.



Végezzen gyorsabban

A Power Max hat előre és két hátrameneti sebességet kínál a munka gyorsabb elvégzéséhez.



Kormányzás szabadonfutóval

A kerekek meghajtása egymástól függetlenül, egyetlen könnyed ujjmozdulattal ki- és bekapcsolható. A szabadonfutó jóvoltából a szűk fordulóknál is csak egy kézre van szükség.



Quick Stick®

A Quick Stick segítségével a kidobócső oda dobja a havat, ahová szeretné. Mozdítsa oldalra az irány, előre és hátra a magasság beállításához. Nem kell többé kinyúlania, lehajolnia vagy kurbliznia.

Kétfokozatú hómarók 66 cm | 71 cm

A termékcsaládba tartozó típusok 38597 • 38629 • 38820 • 38822 • 38824 • 38828



A típus fő jellemzői



	●	●	●	●	●	●
Kerékleválasztás	-	-	✓	✓	✓	✓
Karbantartásmentes sebességváltó	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Quick Stick® Kidobócső-vezérlés	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Megfordítható/állítható csúszótalpak	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Egykezes reteszelés	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Állítható kaparókés	✓	✓	✓	✓	✓	-
Forgócsapos kaparókés	-	-	-	-	-	✓
38 cm x 13 cm méretű gumiabroncsok	✓	✓	✓	✓	-	-
41 cm x 13 cm méretű gumiabroncsok	-	-	-	-	✓	✓
Fényszóró	-	□	✓	✓	✓	✓
Elektromos 230V indítás	□	-	-	-	-	-
Hólánc	□	□	□	□	-	-
Védőkeret	□	□	□	□	□	□
Fülke huzat	□	□	□	□	□	□
Súly	□	□	□	□	□	□
Takaró ponyva	□	□	□	□	□	□
Takaró ponyva Toro	□	□	□	□	□	□

✓=Alapfelszereltség □=Opció



	Power Max® 826 O	Power Max® 826 O
Típus	38597	38629
Motor	Briggs & Stratton, 250 cm ³ négyütemű OHV	Briggs & Stratton, 250 cm ³ négyütemű OHV
Üzemanyagtartály	3,0 liter	3,0 liter
Indítás	Kézi	Kézi/önindító
Sebességi fokozatok	6 előremeneti/2 hátrameneti	6 előremeneti/2 hátrameneti
Tisztítási szélesség	66 cm	66 cm
Kapacitás*	864kg/perc	864kg/perc
Szórástávolság*	13,7 m	13,7 m
Marócsiga típusa	Power Max 36 cm, fogazott	Power Max 36 cm, fogazott
Világítás	-	rendelhető
Tömeg	100 kg	101 kg

* A kapacitás és a szórási távolság a feltételektől függően változó



Megerősített marócsigaház



36 cm-es fogazott marócsiga

Maximális erőt biztosít a legnehezebb hófúvások és a bejárók végén lévő hótarajok kezeléséhez.

Extra nagy marócsiga, amely a legkeményebb hófúvásokban is átvágja magát. A kereskedelmi kategóriájú sebességváltó kellően ellenálló ahhoz, hogy ne legyen szüksége törőcsapra, így soha nem kell ezek cseréje miatt aggódnia.



Átvágja magát a hófúváson és a téli hideg napokon

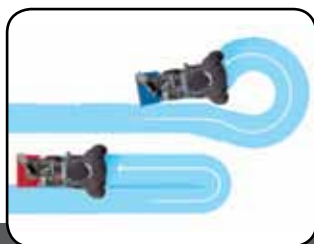


Power Max 826 OE	Power Max HD 926 OXE	Power Max HD 928 OXE	Power Max HD 1028 OXE	Power Max HD 1128 OXE
38820	38820	38822	38824	38828
Briggs & Stratton, 250 cm ³ négyütemű OHV	Toro, 265cm ³ négyütemű OHV	Toro, 265cm ³ négyütemű OHV	Toro, 302cm ³ négyütemű OHV	Briggs & Stratton, 342cm ³ négyütemű OHV
3,2 liter	3,2 liter	3,2 liter	3,2 liter	3,0 liter
Kézi/önindító	Kézi/önindító	Kézi/önindító	Kézi/önindító	Kézi/önindító
6 előremeneti/2 hátrameneti	6 előremeneti/2 hátrameneti	6 előremeneti/2 hátrameneti	6 előremeneti/2 hátrameneti	6 előremeneti/2 hátrameneti
66 cm	66 cm	71 cm	71 cm	71 cm
Akár 864 kg	Akár 864 kg	Akár 909 kg	Akár 955 kg	Akár 1000 kg
13,7 m	13,7 m	13,7 m	13,7 m	13,7 m
Power Max 36 cm, fogazott	Power Max 36 cm, fogazott	Power Max 36 cm, fogazott	Power Max 36 cm, fogazott	Power Max 36 cm, fogazott
Alapfelszerelés	Alapfelszerelés	Alapfelszerelés	Alapfelszerelés	Alapfelszerelés
116 kg	116 kg	119 kg	121 kg	122 kg



Power Max

Az eltömődésgátló rendszer megelőzi az eltömődést, maximalizálja a forgópát fordulatszámát és a hó kidobásának sebességét.



Szabadonfutó rendszerű rásegítéssel kormányzás

A fogantyúra szerelt kezelőszervek révén a kerekek egyikét, vagy akár mindkettőt is leválaszthatja a hajtásról, ilyen módon könnyű a kormányzás és a manőverezés.



Quick Stick® Kidobócső-vezérlés

Innovatív botkormány teszi lehetővé a kidobócső irányának gyors, könnyű módosítását, akár menet közben is.



Egykezes reteszelés

A kényelmes fogantyúk lehetővé teszik az egykezes működtetést, felszabadítva ezáltal a másik kezét a kidobócső igazításához.

TORO®**Count on it.****Központi székhelyünk:**

The Toro Company
8111 Lyndale Ave. So.
Bloomington, MN 55420 U.S.A.
Telefon: (+1) 952 888 8801
Fax: (+1) 952 887 8258
www.toro.com

Minden jog fenntartva.
Agrolanc Kft.
2151 Fót, Jedlik Ányos u. 35.
Tel./fax: +36 27 539 640
E-mail: agrolanc@agrolanc.hu
www.agrolanc.hu

Toro szerződött kereskedő

A katalógusban szereplő ábrák csak illusztrációk. A ténylegesen eladásra kínált termékek kivitele, csatlakoztatási módja és biztonsági tulajdonságai eltérőek lehetnek. Nem minden országban kapható az összes termék. A műszaki jellemzők külön értesítés és kötelezettségvállalás nélkül változhatnak.