

## PRECISIONSMÄSSIG SPRUTSTYRNING PÅ EN LITEN PLATTFORM.

Vi har nått marknadsledande position på området grässputor – detta beror på att vi har lyssnat på vad kunderna verkligen vill ha från sina grässpridare. Toros grässputa på 662 liter är resultatet av hundratals timmar av insiktsfull feedback från kunderna. I 1750 används ett avancerat sprutsystem i kombination med avancerade sprutreglage och produktiva fordonsfunktioner, vilket resulterar i den mest avancerade, effektiva och exakta 662-literssprutan på marknaden. Den här spridaren har allt från kraftig omrörning, kortare reaktionstid, konsekventa och exakta spruthastigheter med intuitiv inställning till exakt fordonsmanövrering.



[toro.com](https://toro.com)

### FUNKTIONER

#### Pump med sex membran

- Exklusiv för branschen – en överdimensionerad pump som klarar de högsta möjliga spruthastigheterna och samtidigt ger kraftig omrörning.

#### Elliptisk kemikalietank på 662 liter

- Den här omsorgsfullt designade polyetylentanken har inga hyllor eller hörn där kemikalierna kan fastna, vilket hjälper till att säkerställa att 99 % sprutas ut.

#### Sprutstyrningskonsol

- InfoCenter™-tryckmätare och -sprutreglage finns i en unik konsol med Toros exklusiva Quick Find™-funktion, som intuitivt hjälper föraren att hitta omkopplarna till sprutramper och manövreringsorgan utan att behöva titta på dem.

#### Robust trekantig sprutram

- Standardram i tre sektioner med en bredd på 5,6 meter ger påkörningskydd fram och bak vid kollision samtidigt som munstyckena skyddas. Kan vikas ihop för förvarning och transport. Som tillval finns en breddutökningssats på 6,25 m.

MULTI PRO 1750, MODELL 41188	
<b>MOTOR</b>	2-cylindrig, luftkyld 4-taktsmotor i Kohler® CH740 Command-serien på 18,6 kW (25 hk) brutto.
<b>DRIVSYSTEM</b>	Kanzaki/Tuff Torq med 3 hastigheter (framåt). 1 hastighet (bakåt), mekanisk växellåda med differentiallys.
<b>HASTIGHETER</b>	<b>Framåt:</b> 0–18,5 km/h. <b>Back:</b> 0–4 km/h.
<b>DÄCK</b>	<b>Fram:</b> 50,8 cm diameter, jämnt mönster (mönsterlöst); 4 lager; 20 x 10.00-10; 5 hål för hjulmuttrar. <b>Bak:</b> 60,9 cm diameter; mönster för gräs; 6 lager; 24 x 13.00-12; 5 hål för hjulmuttrar.
<b>BROMSAR</b>	Hydraulisk skiva på alla fyra hjul, bromsok med två kolvar. <b>Fram:</b> Rotor på 19 cm i diameter. <b>Bak:</b> Rotor på 24 cm i diameter.
<b>HUVUDRAM</b>	Extra starka, formade bakre stålramkanaler som är svetsade på en ställrörsvärbalk och en övre/nedre ställrörskonstruktion som standardvältskydd.
<b>UPPHÄNGNING</b>	<b>Främre upphängning:</b> Double A-Arm med stötdämpare med spiraler. <b>Bakre upphängning:</b> styv, gummidäck.
<b>STYRNING</b>	Helhydrauliskt system. Antal varv med ratten från ändlägena: 3,5.
<b>MÄTARE/INDIKATORER</b>	Flerfunktionsdisplay (InfoCenter™), analog tryckmätare, mekanisk bränslemätare.
<b>FORDONSREGLAGE</b>	Nyckelbrytare, choke, strålkastaromkopplare, trådlös timmätare (tillval), hastighetslås.
<b>SÄTE</b>	Förarstolen har säkerhetsbälte samt en hög ryggdyna i standardutförandet och kan ställas in manuellt.
<b>VIKT</b>	Fraktvikt 997,9 kg
<b>MÅTT MED SPRUTSYSTEM</b>	<b>Längd:</b> 3,55 m med sprutramperna nedfällda i hållarna. <b>Bredd:</b> 1,77 m med sprutramperna nedfällda i hållarna. <b>Höjd:</b> 2,4 m med sprutramperna nedfällda i hållarna.
<b>GARANTI</b>	Två års garanti Mer information finns i bruksanvisningen.

SPRUTSPECIFIKATIONER	
<b>LÖSNINGSTANK</b>	Elliptisk, slagtålig polyetylen med hög densitet och stort påfyllningshål på 41 cm, samt sump med avtappning.
<b>MÄRKKAPACITET</b>	662,4 liter
<b>SPRUTPUMP</b>	Hardi 364/5,5 kolmembranpump med 6 membran, med 2,5 cm ingående axel, ingångshastighet 300–860 varv/min Flödes hastighet på 170,3 l/min vid 2,76 bar, 860 varv/min.
<b>OMRÖRARE</b>	Tre sidomonterade insprutningsmunstycken för komplett tankomrörning.
<b>REGLAGE</b>	Reglagen innefattar sprutpumpens manöverreglage, omrörningens stråreglage, hastighetsreglage, brytare för individuella sprutramper och rampernas manöverreglage. Pumpens, omrörningens och sprutrampens reglage samt gasreglagelåset och låsning av spruthastighet har indikatorlampor.

ÖPPEN RAMP (STANDARD)	
<b>SPRUTRAMP</b>	Triangelformade öppna ramper av fackverksliknande typ (5,6 m, som kan utökas till 6,3 m med en tillvalsats).
<b>SPRUTRAMPERNAS MANÖVRERINGSORGAN</b>	Hydrauliska lyftmanövreringsorgan för tunga lyft med axlar beklädda i Nitro-stål, 4,4 cm borr x 25,6 cm slag.
<b>SPRUTMUNSTYCKEN</b>	Spridaren har munstyckestorn för elva munstycken, tredubbla fästen för munstyckstorn, snabbkoppling och membranbackventiler. Tolv munstyckstorn med tillvalsats.

TILLBEHÖR TILL MULTI PRO 1750	
<b>CLEANLOAD™-EJEKTOR</b>	Den inbyggda blandaren ger snabb och säker kemikaliepåfyllning utan att du först måste blanda till slam. Med ett inbyggt munstycke för flasktvätt samt en spolrörstopp som tillval som suger in vätskan från behållaren. Förvaras inom sprutfordonets bredd.
<b>SKÖLJSATS FÖR FÄRSKVATTEN</b>	Förenklar och automatiserar metoden med tre sköljningar vilket sparar flera timmar i rengöringstid.
<b>ELEKTRISK SLANGVINDA</b>	13 mm-slang på 45,7 m för hand- eller rampsprutning. Bekväm elstyrd upprullning. Spridaren har ett munstycke som kan justeras från samlad stråle till spridd stråle.
<b>PRO FOAM™-MARKÖRSATS</b>	Skumbollar garanterar exakta parallella spår. Välj skum för en eller båda ramperna.
<b>PRO-FOAM</b>	3,8-litersflaska med Pro Foam-koncentrat.
<b>ULTRA SONIC BOOM™-SATS</b>	Sonarsensorer ger automatiskt rätt spruthöjd vid ojämn terräng.
<b>TÄCKT RAMPSATS</b>	Skjuter ut 30,5 cm nedanför sprutrampen och minskar kemikalieavdriften vid blåsiga förhållanden samtidigt som rampsystemets funktioner upprätthålls.
<b>SOLTAK</b>	Med elektrisk fläkt som tillval.
<b>SATS FÖR HANDSPRUTERÖR</b>	Spraya manuellt med handhållen enhet för precision och noggrannhet.
<b>LUFTSUGNINGSMUNSTYCKEN TURBO TWIN JET</b>	Storlekarna 3,02 l/min, 3,79 l/min, 5,68 l/min ger exceptionell täckning och är exklusiva för Toro.
<b>KONTAKT- OCH SYSTEMMUNSTYCKEN</b>	Se hela listan med munstycken i <b>broschyren med munstycksval för Multi Pro</b> , som kan laddas ned på <a href="http://toro.com">toro.com</a>
<b>NOZZALERT™</b>	Övervakar flödet vid varje enskilt munstyckesläge och varnar operatören för flödesavvikelser som orsakas av slitna, trasiga, igensatta eller saknade munstycken.
<b>GEOLINK®-PRECISIONSPRUTSYSTEM</b>	Toros exklusiva GPS-precisionssprutsystem utformat för gräs med precision till sista centimetern, upprepningsbar kartläggning och antingen CDMA- eller GSM-mobilanslutning.

**Säkerhetspåminnelse:** Innan du använder produkten ska du bekanta dig med det kemiska innehållet och tillverkarens rekommendationer för skyddskläder. Använd alltid lämpliga skyddskläder och mask när du arbetar med kemikalier.

\* 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 åt i fråga om bruk, konstruktion, obligatoriska tillbehör och säkerhetsfunktioner. Kontakta återförsäljaren för information om olika garantier.



TOPCON AGS-2-MOTTAGARE	
MÅTT (H x B x D)	53 x 130,5 x 136,5 mm
POSITIONERINGSSYSTEM	Real-time Kinematic (RTK). PPP (Precise Point Positioning) som reserv för RTK (tillval).
KONSTELLATIONER	GPS, GLONASS, GALILEO, BeiDou, QZSS.
STRÖM	9–28 V likström.
ÖVERENSSTÄMMELSE	J1939 och ISO11783.
VÄDERBESTÄNDIGHET	Certifierad med IP69K.

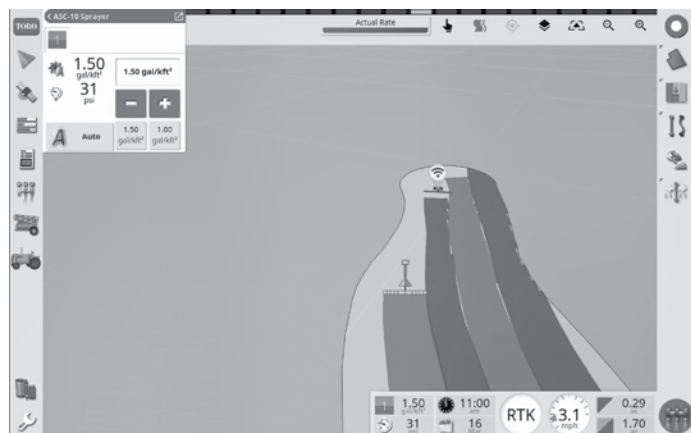
TOPCON XD+-SKÄRM	
PANEL	307 mm (12,1 tum), 1 280 x 800 pixlar. TFT Color Graphic LCD med LED-bakgrundsbelysning.
MÅTT	214 x 330 mm (8,4 x 13 tum)
STRÖM	9–36 V ingång (spännings- och polaritetsskyddad).
OPERATIVSYSTEM	Linux med ikonbaserad GeoLink-programvara. NXP I.MX6®, fyra kärnor, 1 GHz-processor, masslagring: 8 GB, RAM: 1 GB.
FUNKTIONER	Maskin-till-maskin-kommunikation, flera inkluderingszoner, enkel- och standardläge, konfigurierbar med multivfunktioner, interaktivt tangentbord, miniyver på begäran och expanderbara vyer, 28 språk, bakåtvänd högtalare, kontroll av flera applikationer, ISO UT-klar, kan fjärrstyras.
VÄDERBESTÄNDIGHET	Certifierad med IP67.

TILLBEHÖR	
GEOLINK AS	Finns exklusivt för Multi Pro 5800 (modell 41394) med GeoLink. GeoLink AS möjliggör autostyrning, vilket säkerställer att nästa klippsträcka följs optimalt och att sprutan används med största möjliga effektivitet.
REFERENSANTENNSATS	Referensantennsats för GeoLink-precisionsprutsystem.

### Huvudfördelar med GeoLink-precisionsprutsystemet:

- Universellt CL-55-mobilmodem som kan anslutas till flera mobilleverantörer
- Använd flera maskiner för ett enda jobb med maskin-till-maskin-kommunikation
- Programvara för gräs, inte jordbruk
- Repeterbar platsnoggrannhet till sista centimetern
- Flexibelt, anpassningsbart och lätt att använda
- Intuitiva, ikonbaserade menyer
- Flera inkluderingszoner – gruppera liknande områden i ett enda jobb
- Förbättrad konsekvens – mindre beroende av förarens skicklighetsnivå

RTK: Satellitkorrigerad med Real Time Kinematic (RTK) är en teknik som används för att öka precisionen i de positionsdata som kommer från satellitbaserade positioneringssystem. Tekniken kan användas tillsammans med andra positioneringsplattformar.



\* Specifikationer och design kan komma att ändras utan föregående meddelande. De produkter som avbildas i denna broschyr visas endast i illustrationssyfte. De faktiska produkterna som erbjuds till försäljning kan skilja sig åt i fråga om bruk, konstruktion, obligatoriska tillbehör och säkerhetsfunktioner. Kontakta återförsäljaren för information om olika garantier.

Rev. 3/24

3



**toro.com**

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

©2024 Toro Company.  
Med ensamrätt.  
24-270-SV



facebook.com  
twitter.com/TheToroCompany  
youtube.com/ToroCompanyEurope



**Count on it.**