



Count on it.

Sand Pro[®]-verktyg



QAS ändrar allt.

Det är dags att kräva mer av bunkerkrattan. Med det patentsökta snabbkopplingssystemet (QAS) och de många olika tillbehören är Sand Pro® 3040 och 5040 mångsidiga arbetsfordon med lika många användningsområden utanför bunkern som i den. Med QAS kan du byta de flesta redskapen på under en minut och du har fler alternativ ute på banan. Toro® Sand Pro håller bunkrarna i tävlingskick varje dag.





Mångsidighet.

Toros Sand Pro®-verktygen är utformade för att öka din produktivitet och hålla bunkrarna i perfekt trim. Tack vare den hydrauliska servostyrningen får du ett kompakt arbetsfordon med hög prestanda som är enkelt att manövrera.

Produktivitet.

Behovet av en mer flexibel bunkerkratta har lett till utvecklingen av snabbkopplingsystemet Toro® Quick Attach System™ (QAS). QAS gör redskapsbytet till en snabb och enkel uppgift som föraren lär sig på några sekunder. Reparera bunkern, räfsa våt eller torr sand, blås bort löv eller underhåll utslagsplatsen med en och samma maskin. Det finns QAS för bakre hydrauliken, mittmonterade tillbehör och QAS för fämre hydrauliken. Möjligheten att använda tre redskap samtidigt gör att du alltid har tillgång till rätt verktyg för rätt jobb vid rätt tillfälle.

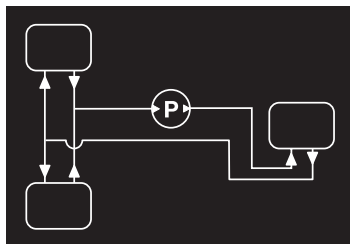


Anpassningsbart.

Redskap som monteras baktill ger möjligheten att hantera ett stort antal olika sand- och väderförhållanden. Den bakre borsten består av tre sektioner med två ledpunkter som gör att borsten kan följa konturerna i ojämna bunkrar och den är idealisk för konturformning och räfsning utan att ge den uppluckring som vanliga räfsor ger. Dressnät finns i stål- och kokosmaterial. Dressnätet i kokos passar bra vid toppdressing av greener. Det finns släta hjul för användning på greener. Mittmonterade tillbehör låter dig harva och räfsa på samma gång. De mittmonterade redskapen kan rotera upp och ur vägen när du kör i och ur bunkern så att bunkerns kant skyddas.



Byt från en fjäddräfsa till ett dressnät på några sekunder – utan några verktyg.



Trehjulsdrivningssystemet Serie/Parallel ger utmärkt drivning i och ur bunkrar, till och med när sand flyttas bort efter ett skyfall.



BAKRE DRESSNÄT I KOKOS

Utformad för att snabbt ge torra bunkrar en förstklassig finputsning. Det kan även användas för att fördela toppdressning på och runt greenerna samt flytta sand som ska tillbaka ner i bunkern.



UPPHÄNGNINGSSYSTEM FÖR BAKRE DRESSNÄT

Upphängningsramen för QAS är utformad så att dressnäten inte behöver lyftas manuellt mellan momenten. Den är 183 cm bred och fungerar tillsammans med dressnät av kokos eller stål. Dressnäten lyfts och sänks med hjälp av hydraulik.



BAKRE TREDELAD DRESSBORSTE

QAS-dressborstarna är utformade för att minimera ytpåverkan och maximera stabiliteten för ett trimmat utseende.



BAKRE QAS-VERKTYGSLÅDA

QAS-verktygslådan gör att fordonet kan transportera verktyg och material för reparationer eller små byggjobb, så att andra fordon inte behöver användas.



BAKRE DRESSNÄT I STÅL

Utformad för att snabbt räfsa och trimma våta och torra sandytter.



YTSTICKSLUFTARE, 147 CM

Markdriven QAS-utformning för ytstickning och ökat luftflöde i marken. Bakre QAS, 146 cm bred med ett maximalt arbetsdjup på 32 mm och med 61 mm mellan knivbladen. Två oberoende flytande enheter med 12 knivblad och 11 låsfingrar.



BAKRE PINNHARV

QAS utformad för att jämna till och harva stora områden. 168 cm bred med planeringsblad med harv. Ett maximalt arbetsdjup på 45 mm. Fjäderupphängningsjustering som tar smällen vid hinder. Harvtänderna kan utrustas med härdade karbidtoppar.



CYCLONE™ 1000 BAKRE LÖVBLÅS

QAS-Cycloneblåsen med hög effekt är utformad för att snabbt blåsa bort löv. Hydrauldrift med en lufthastighet på 2 000 varv per minut.



OGRÄSRENSARE/KULTIVATOR

Används tillsammans med en tandräfsa eller fjädderräfsa för att luckra upp jorden eller ta bort ogräs innan krattningen. Jämnar även ut sand så att ojämnheter försvinner.



PINNKRATTA

Används tillsammans med andra tillbehör för att harva och luckra upp jorden och ta bort ogräs innan sanden jämnas till.



BAKRE TANDRÄFSA

QAS-tandräfsan är utformad för att harva, packa, jämna till och räfsa på samma gång (i vått eller torrt). Förbättrar idrottsplatser som inte underhållits på länge. 183 cm bred med fem krattsektioner och 27 klor som kan ställas in efter djup och slitage.



BAKRE FJÄDERRÄFSA

Används ensam eller tillsammans med tandräfsan för att uppnå önskat resultat. Perfekt för våta förhållanden och för att samla ihop löv i räfsade områden. Bakre QAS, 193 cm bred med fem individuella räfssektioner och fjädertänder för utmärkt flytning och minimal ytpåverkan.



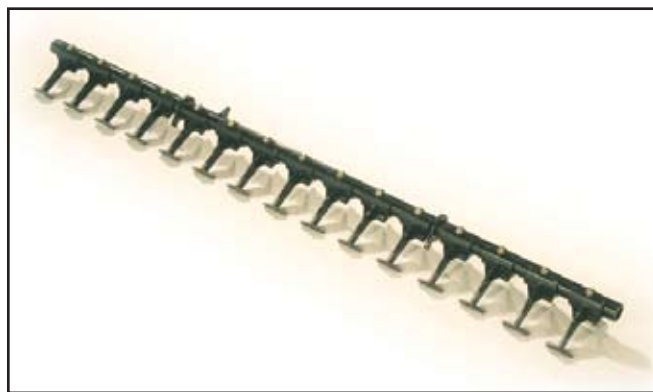
BAKRE DRAGKROK

Med den bakre dragkroken kan Sand Pro användas för att dra små släpvagnar när du behöver flytta extra material. 90,7 kg bruttovikt för släp/draglast.



QAS-BUNKERPUMP

Återställ en vattensjuk bunker snabbare med en enda förare. Slangtillbehörskitet ger extra flexibilitet så att QAS-bunkerpumpen kan tas av och användas i svåråtkomliga områden.



MITTMONTERAT GÅSFOTSVERKTYG FÖR OGRÄSRENSARE

Verktyg för kultivering som tar bort ogräs och gräs.



FRÄMRE MANUELLT BLAD

Fjäderbalanserad manuell blad som jämnar till ojämna områden. Fotreglage för extra nedåttryck. Perfekt för bunkerunderhåll och nya konstruktioner. 101 cm eller 152 cm brett stålblad med hjälpfjäder för att lyfta plogen.



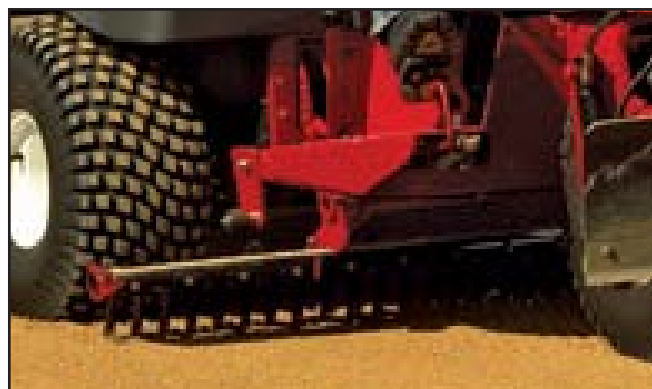
FRÄMRE HYDRAULFLEXBLAD

91 cm brett stålblad med fyra positionsinställningar: höja, stanna, sänka och flytläge. Endast Sand Pro 5040.



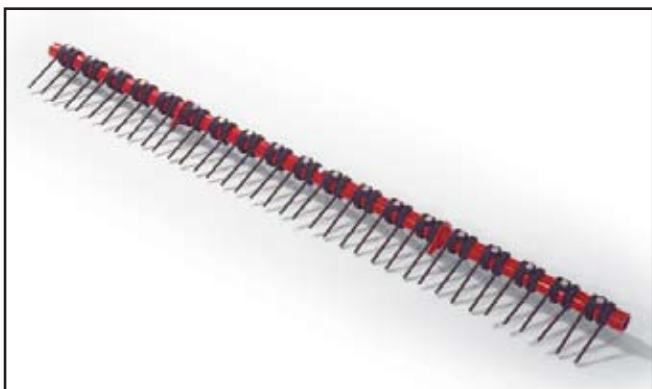
MITTMONTERAD HARV/SCHAKTBLAD

Mittmonterat schaktblad som kan fästas på alla verktygsstänger och som snabbt jämnar till stora områden. Justerbart arbetsdjup från marknivå till 38 mm. 132 cm brett med en transporthöjd på 17 cm.



MITTMONTERAD MASSIV VERKTYGSSTÅNG

Vändbara massiva tänder utformade för att hantera grov harvning och hårda ytor. (Tänderna kan även utrustas med karbidtoppar för mer utmanande förhållanden.)



MITTMONTERAD FJÄDERVERKTYGSSTÅNG

Flexibla harvpinnar på 6 x 127 mm som är utformade för lätt harvning och uppbrytning av det översta jordlagret.

SAND PRO – VERKTYG OCH TILLBEHÖR

QAS-FÄSTE	Standard QAS-fäste på Sand Pro. Tillbehör finns som tillval.
HYDRAULFLEXBLAD	Främre QAS, 91 cm brett stålblad med fyra positionsinställningar – höja, stanna, sänka och flytläge. Transporthöjd: 22 cm. Endast Sand Pro 5040.
DRESSBORSTE	Bakre QAS med 3 borstar och en bredd på 185 cm. Styvare borst/vingviktssats kan fås som tillval.
TANDRÄFSA	Bakre QAS, 183 cm bred med fem räfssektioner. 27 klor som kan justeras efter djup och slitage. Justerbara slevar och dragkrokslägen för olika intensitet. Höjs hydrauliskt för transport. Vikter kan fås för dragsektionerna.
FJÄDERRÄFSA	Bakre QAS, 193 cm bred med fem räfs huvuden och fjädertänder för utmärkt följsamhet och minimal ytpåverkan. Höjs hydrauliskt för transport.
UPPHÄNGNINGSSYSTEM FÖR DRESSNÄT	Bakre QAS, 183 cm brett dressnät av stål eller kokos med en arbetsyta på 61 cm och hydraulisk höjning/sänkning.
CYCLONE™ 1000 LÖVBLÅS	Bakre QAS, snabbkoppling, hydraulisk servokraft, fläkthastighet på 2 000 varv/min. Använd två sprintar för snabbkopplingen och anslut drivaxeln. 180° blåskanal för utblåsning åt båda hållen. Vikt: 82 kg.
PINNHARV	Bakre QAS, 168 cm bred med planeringsblad med harv. Maximalt arbetsdjup på 4,5 cm samt fjäderupphängning som tar smällen vid hinder. Harvtänderna kan utrustas med härdade karbidtoppar. Klarar lätt markunderhåll och trimning. Hydraulisk höjning och sänkning. Mått: Vikt: 91 kg Längd: 25 cm Bredd: 168 cm Höjd: 25 cm
YTSTICKSLUFTARE	Bakre QAS, 146 cm bred. Maximalt arbetsdjup på 3 cm. Knivavstånd på 6 cm. Två oberoende flytenheter med 12 knivblad och 11 låsringar. Varje enhet flyter oberoende av andra enheter och använder hydraultryck mot marken samt flyter upp och ner med hjälp av en fjäder. Knivblad: Kolstål. Tjocklek: 0,26 cm. Särskild profildesign för minimal ytpåverkan vid luftning. Diameter: 20 cm. Specifikationer: Vikt: 127 kg Arbetsbredd: 146 cm Arbetsdjup: max. 3 cm Arbetstyngd/knivblad: 10,5 kg/knivblad Knivavstånd: 6 cm
MITTMONTERAD HARV/ SCHAKTBLAD	Justerbart djup på 0 till 4 cm. 132 cm bred. Transporthöjd: 17 cm.
MANUELL SKRAPA	101 cm brett stålblad. Transporthöjd: 28 cm. Hjälpfjäder för plogupplyftning. Tillval: 152 cm skrapa.
GRÄSDÄCK	22 x 11.00-8. Däcktryck: 27,5 kPa (4–6 psi).
DÄCK FÖR HÅRDA UNDERLAG	22 x 11-8 med hårdare sidoväggar.
BAKRE DRAGKROK	91 kg bruttovikt för släp/draglast.
OGRÄSRENSARE/ KULTIVATOR	97 cm bred med fem gåsfötter. Monterad nära bakhjulen för ökad markföljning och minskad spärning. Hydraulisk sänkning samt fjäderhöjning. Fungerar oberoende av tand- och fjädderräfsan.
SKRAPA	102 cm bred med vändbart knivblad. Båghandtag som kan köras med endera höger- eller vänsterhanden. Transportlås med handtagsförvaring. Flexdesign från sida till sida för bättre markföljning. Det finns även en tillvalsskrapa på 152 cm.
DRESSNÄT	1,9 m x 1,8 m Keystone-dressnät med transportstöd. Används tillsammans med dragkroksatsen för att dressa greener och utslagsplatser.
VERKTYGSLÅDA	Bakre QAS. Plastgjutna låda med verktygsfickor.
FJÄDERHARV	Manuellt justerbar med sju spärrhakar som bestämmer det aktiva djupet från marknivå till ett djup på 38 mm. 132 cm bred.
HYDRAULIK	Flöde på 18,1 l/min vid 3 400 varv per minut. 172 bar (2 500 psi) övertrycksinställning samt hydraulkraft på 7,4 kW (10 hk).
BELYSNING	Två strålkastare på 37 W, en monterad på framgaffeln och en monterad längst bak på maskinen.
HASTIGHETSBEGRÄNSARE	Helt justerbar och kan ignoreras. Ger ett ökat motstånd, vilket påminner föraren om farten.
BUNKERPUMP	Slungar vattnet 12 m. Pumpar 359 l/min. Monteras på det främre QAS-fästet på Sand Pro 5040 eller på det bakre QAS-fästet på 3040/5040. Körs pumpen torr är den självsugande. Justerbar slungriktning och vinkel. Drivs av fjärrhydraulik. Det finns även slangsatser så att pumpen kan användas i svåråtkomliga områden.



Count on it.

De produkter som avbildas i broschyren visas endast i illustrationssyfte.
De verkliga produkterna som erbjuds till försäljning kan se annorlunda ut.
©2008 The Toro Company, 8111 Lyndale Ave. S.,
Bloomington, MN 55420-1196, USA
S Art.nr 200-3821. Tryckt i USA.
www.toro.com