



BOSSPLOW.COM

Erfahren Sie, wie BOSS Sie kontinuierlich UNTERSTÜTZT. Informieren Sie sich, schauen Sie sich Videos an, finden Sie einen Händler oder chatten Sie live.

Rufen Sie an: +1 800-286-4155

E-Mail: sales@bossplow.com



Fragen Sie Ihren Händler oder besuchen Sie bossplow.com, um die komplette Produktpalette von BOSS zu entdecken, einschließlich der Ausrüstung von Lkw, Kompaktfahrzeugen, Schwermaschinen, Winterdiensttechnik, Snowrator® und Zubehör. **Fragen Sie Ihren Händler vor Ort nach den Finanzierungsmöglichkeiten!**



Mit Qualität und Zuverlässigkeit an erster Stelle werden BOSS-Originalteile so konzipiert, gebaut und getestet, dass sie sich nahtlos in Ihr BOSS Produkt einfügen.



Der Beitritt zu dieser Community, die ausschließlich BOSS-Besitzern vorbehalten ist, bietet Ihnen eine Profilsseite, ein Gratisgeschenk und den Zugang zu Sonderangeboten und Informationen über BOSS Produkte und Dienstleistungen.



SnowCare for Troops ist ein landesweit reichendes Programm, das kostenlose Schneeräumung für aktive Militärfamilien durchführt.



BOSS PRODUCTS
2010 THE BOSS WAY
P.O. BOX 787
IRON MOUNTAIN, MI 49801-0787, USA

Patente: www.ttcopats.com
©2019 BOSS PRODUCTS. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.
GEDRUCKT IN DEN USA FORMULAR #SL-SNR02019

Honda ist eine eingetragene Marke von Honda Motor Co., Ltd. Hydro-Gear ist eine eingetragene Marke der Hydro-Gear Limited Partnership AF Holding Company, einer Delaware Corporation, und der Danfoss Power Solutions (US) Company, einer Delaware Corporation. Parker ist ein eingetragenes Warenzeichen von Parker Intangibles LLC. Das „f“-Logo ist eine eingetragene Marke/Dienstleistungsmarke von Facebook, Inc. Das Twitter-Logo ist eine eingetragene Marke/Dienstleistungsmarke von Twitter, Inc. Das YouTube-Logo ist eine eingetragene Marke/Dienstleistungsmarke von Google Inc. Das „in“-Logo ist eine eingetragene Dienstleistungsmarke der LinkedIn Corporation. Das Instagram-Logo ist eine eingetragene Marke/Dienstleistungsmarke von Instagram, LLC. Das Blogger-Logo ist eine eingetragene Dienstleistungsmarke der Google Inc. Das Omnia Partners-Logo ist eine Dienstleistungsmarke von Omnia Partners, Inc. Das Sourcewell-Logo ist eine Dienstleistungsmarke der National Joint Powers Alliance. Alle anderen Marken sind Eigentum von BOSS Snowplow.



2019 Snowrator® Bürgersteig Schnee- und Eissystem



16017-5_BOSS_2019 Brochure_Snowrator_German
Trim: 17" W x 11" H (flat) • 8.5" W x 11" H (folded) • Bleed: .125" • Live: .25"

DIE ULTIMATIVE BÜRGERSTEIGLÖSUNG

Jeder Winterdienstanbieter wird Ihnen sagen, dass der Umgang mit Bürgersteigen seine eigenen Herausforderungen hat. Der BOSS Snowrator ist eine patentierte Lösung in der richtigen Größe, die für die schnelle Arbeit mit schnee- und eisbedeckten Bürgersteigen entwickelt wurde und Ihrem Fuhrpark eine manövrierfähige, vielseitige und arbeitssparende Lösung bietet. Snowrator reduziert den Bedarf an Schauflern und maximiert die Produktivität und Effizienz – egal ob in U-Bahn, Gewerbe oder Wohnbereich – wo saubere und freie Gehflächen immer an erster Stelle stehen.



*Alle gezeigten Bilder können Standard- und Sonderausstattungen beinhalten. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen BOSS-Händler.

2

STANDARDAUSSTATTUNG

- **Allradantrieb mit Null-Wenderadius** bietet Manövrierfähigkeit und Traktion in jedem Zustand.
- **Von BOSS entwickelter 122-cm-hydraulischer Schneepflug** mit 50,8-cm-Polyethylenoberfläche verbessert die Zuverlässigkeit.
- **BOSS Hydraulikzylinder und Auslösefedern** maximieren die Pflugleistung.
- **Honda® GX390 Motor** bietet bewährte, sofort betriebsbereite Leistung und Ausdauer bei extremer Kälte.
- **Von BOSS entwickeltes elektrisches System** bietet wetterfeste Leistung und erhöhte Zuverlässigkeit.
- **Gleit- und aktive Abwärtskraft** erhöht die Produktivität durch Maximierung des Schabens von Pflugflächen.
- **Beschichtete Hydraulikschlauchenden** bieten eine 7x höhere Korrosionsbeständigkeit und erhöhte Zuverlässigkeit gegenüber früheren Konstruktionen.
- **75-Liter-Anti-Icing / Enteissungssole-System** bringt schnell und effizient das Oberflächeneis unter Kontrolle.
- **LED-Arbeitsleuchten** bieten eine bessere und zuverlässigere Sicht am Arbeitsplatz.

EFFIZIENZ DER DIENSTLEISTER



ARBEIT-SPARER
Snowrator® lässt sich schnell einsetzen um Oberflächen zu pflügen und zu enteisen, was den Bedarf an Schauflern effektiv reduziert.



ZEIT-SPARER
leichtzeitig Sole auftragen, streuen und pflügen, um die Produktivität und Rentabilität bei der Arbeit zu maximieren.

 BOSS steht hinter jedem Snowrator®-Fahrzeug mit verbesserter Teileverfügbarkeit und erweitertem landesweiten Händlersupport. Wenn Sie Fragen oder Anliegen haben oder zusätzliche Unterstützung benötigen, wenden Sie sich bitte an den BOSS Kundenservice unter +1 800-286-4155 oder per E-Mail an sales@bossplow.com

3

OPTIONALE STREUERAUSRÜSTUNG



EXACT PATH® 1.5 (42 Liter) der Fallstreuer wurde speziell für den Snowrator® entwickelt, um Salz in der optimalen Breite zu verteilen, den Kontakt mit dem Pflügenbausystem zu reduzieren und die Beschädigung des Rasens zu minimieren.

EIGENSCHAFTEN

- **Variable Geschwindigkeitsregelung und verstellbare Beschickungsklappe** ermöglichen eine einfache und werkzeuglose Einstellung des Materialdurchflusses.
- **Günstig gelegen** auf der Oberseite der Basiseinheit fügt der EXACT PATH® 1.5 Streuer über eine Poly-Festabdeckung für die Fangbox, die das Material trocken und frei fließend hält, und sich zurückdreht, um zu verhindern, dass Salz während der Beladung in Motorkomponenten fällt.
- **Edelstahl- Fangbox und Rahmen** sind so gebaut, dass sie die Elemente überdauern.
- **Oberes Gitter mit Spalteinrichtung für Säcke** ermöglicht ein schnelles und einfaches Öffnen und Filtern von Materialien beim Befüllen.
- **Der umschlossene Motor mit hohem Drehmoment** ist witterungs- und staubbeständig, um Leistung, Haltbarkeit und Zuverlässigkeit zu gewährleisten.



Der 1.8 Breitstreuer (51 Liter) bietet eine breitere Streumöglichkeit für größere Flächen und breitere Gehwege.

EIGENSCHAFTEN

- **Verstellbare Beschickungsklappe** maximiert die Effizienz und den Bedienkomfort.
- **Der Rüttler** verringert die Materialspreizung und erhöht so die Streuleistung und den Bedienkomfort.
- **BOSS Schneeeablenker- und Streuscheibensystem** hat sich bei maximaler Streuleistung und einfacherer Bedienung bewährt.
- **Edelstahl- Fangbox und Rahmen** sind so gebaut, dass sie die Elemente überdauern.



UM EINEN HÄNDLER FÜR DEN BOSS-SNOWRATOR® ZU FINDEN, BESUCHEN SIE UNS:
BOSSPLOW.COM

GANZ NEU UND VOLL
 AUSGESTATTET



STANDARD- UND OPTIONALE AUSSTATTUNG

- 1 EXACT PATH® 1.5 FALLSTREUER (OPTIONALE AUSTRÜSTUNG)
- 2 HINTERE UND VORDERE REFERENZSCHIENEN
- 3 SCHNEEFUG-JOYSTICK-STEUERGERÄT
- 4 122 CM VOLLHYDRAULISCHER BOSS SCHNEEFUG MIT 50,8 CM HOHEM SCHILD
- 5 BOSS SNOWRATOR® SCHNEEFUGANBAUSYSTEM
- 6 HOCHLEISTUNGS-SCHNEEFUG-AUSLÖSEFEDERN
- 7 SCHNEEFUG CROSSOVER ENTLASTUNGSVENTIL (NICHT SICHTBAR)
- 8 BOSS-HYDRAULIKZYLINDER
- 9 HONDA® GX390 MOTOR
- 10 LED-ARBEITSSCHEINWERFER
- 11 CHASSIS AUS LACKIERTEM EDELSTAHL
- 12 HALTERUNG FÜR 19-LITER-EIMER (OPTIONALE AUSTRÜSTUNG)
- 13 SOLE-SYSTEM HANDSTAB



- 14 Eine exklusive Salzrutsche für den EXACT PATH®-Streuer verteilt das Salz präzise auf die optimale Breite, reduziert den Salzkontakt mit dem Pflugsanbausystem und minimiert die Beschädigung des Rasens.

ERLEBEN SIE DEN SNOWRATOR® IN AKTION
BOSSPLOW.COM



DER BOSS-UNTERSCHIED

Mit mehr als 30 Jahren Erfahrung im Bereich Schnee und Eis hat BOSS den Snowrator® überarbeitet, um Leistung und Zuverlässigkeit zu maximieren. BOSS steht hinter jedem Snowrator®-Fahrzeug mit verbesserter Teileverfügbarkeit und erweiterten Händler- und Servicestandorten im ganzen Land. Telefon: +1 800-286-4155 oder E-Mail: sales@bossplow.com

BOSS-PERFORMANCE UND VERBESSERUNGEN DER ZUVERLÄSSIGKEIT

- ⊗ **Hinzugefügt** hintere Kotflügel und Spritzschutz, um das Bedienpersonal vor Schnee, Matsch und Wasser zu schützen.
- ⊗ **Aktualisiert** Hydraulik-Schlauchenden sind mit einer Beschichtung versehen, die eine 7 × höhere Korrosionsbeständigkeit bietet als das Vorgängermodell.
- ⊗ **Aktualisiert** auf Nylon-Klemmmuttern, um ein Lösen der Hardware während des Betriebs bei anhaltenden Vibrationen zu verhindern.
- ⊗ **Vergrößert** Messgerät für Strom und Massekabel für mehr Leistung, Effizienz und Zuverlässigkeit.
- ⊗ **Ersetzt** Klemmleiste mit wetterfestem Kabelbaum für zusätzlichen Korrosionsschutz und Plug-and-Play-Funktionalität mit optionaler Ausstattung.
- ⊗ **Hinzugefügt** hintere Referenzschiene für zusätzliche Handunterstützung und einfache Bedienung.
- ⊗ **Aktualisiert** zu einem neuen, zu 100 % von BOSS entwickelten Schneeflug (Pflug, Auslösefedern, Halterungen, Hydraulik), der sich bewährt hat.
- ⊗ **Aktualisiert** zu einer neuen, voll vergossenen Streuer-Steuerung, die witterungsbeständig und einfach zu bedienen ist und eine Onboard-Diagnose zur Fehlersuche bietet.



SNOWRATOR®

VERBESSERN SIE DIE LEISTUNG DES BOSS SNOWRATOR® MIT ECHTEM, WERKSEITIG UNTERSTÜTZTEM ZUBEHÖR VON BOSS.



HALTERUNG FÜR 19-LITER-EIMER

Optionale 19-Liter-Eimerhalterungen werden schnell und einfach am Snowrator® befestigt und ermöglichen dem Bediener einen einfachen Zugang zu zusätzlichen Enteisungsmitteln auf der Rückseite des Gerätes.



75-LITER-ZUSATZTANK

Der Zusatztank fügt zusätzliche 75 Liter Solebehälterkapazität hinzu, wodurch sich das gesamte Flüssigkeitsvolumen der Maschine verdoppelt. Der Tank lässt sich in bestehende Pumpen, Düsen und Stäbe integrieren und reduziert die Rücklaufwege zum Nachfüllen um die Hälfte.

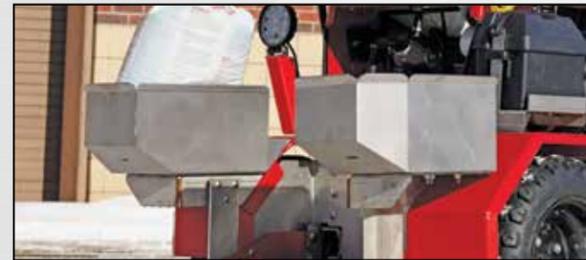


KASTENPFLUG-SCHILD-KIT

Befördern Sie mehr Schnee mit Ihrem BOSS Snowrator® Pflug, indem Sie ein Kastenpflug-Schild-Kit hinzufügen. Diese Seitenschilder lassen sich leicht mit dem Snowrator® Schneepflug verschrauben und sorgen für einen Pflugkasten-Effekt.



Der Snowrator® ist für die Verwendung aller BOSS ATV-Pflugzubehöre ausgelegt und teilt die gleichen Teile mit BOSS ATV-Pflügen, wodurch eine erweiterte Teileverfügbarkeit und ein landesweiter Service gewährleistet sind.



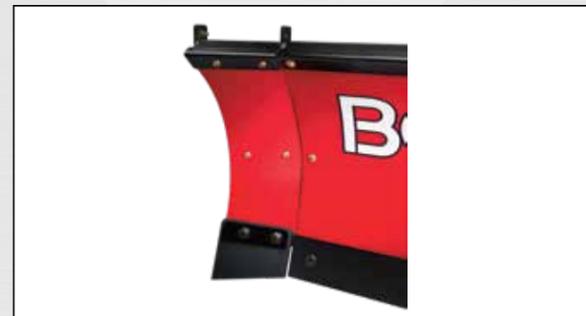
MATERIALAUFNAHMESCHALEN

Zusätzliche Ausrüstungs-, Kraftstoff- und Enteisungsmaterialien sind leicht erreichbar, wenn Materialhalteschalen hinzugefügt werden, was Zeit und Geld bei der Arbeit spart, indem es den Bedienern hilft, Zeit zu gewinnen.



URETHAN-SCHÜRFLEISTEN

Urethan-Schürfleisten bieten eine optimale Schableistung und sind leichter auf empfindlichen Oberflächen.



SCHILDERWEITERUNGEN

Erweitern Sie die Breite Ihres BOSS Snowrator®-Pfluges mit dem Schilderweiterungs-Kit um insgesamt 30,5 cm (15,25 cm auf jeder Seite). Dieses Kit ermöglicht es dem Bediener, die Fähigkeiten des Pfluges je nach Auftragsart schnell zu ändern.



ALLE SNOWRATOR® ZUBEHÖRTEILE ANSEHEN
BOSSPLOW.COM
Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen BOSS Snowrator®-Händler.

BOSS SNOWRATOR®



Technische Angaben		Technische Angaben	
Motor		Motor	
Motorhersteller	Honda®	Kraftstoffart	Benzin
Motormodell	GX390	Kraftstoffvolumen	6 Liter
Hubraum	389 cm³	Motoröl	10W-30
Zylinder	Ein	Motorölvolumen	1 Liter
Abmessungen		Abmessungen	
Leergewicht	375 kg	Breite	97,8 cm (Fahrzeug), 122 cm (Pflug)
Radstand	62,2 cm	Höhe	130,8 cm
Länge	188,6 cm	Wenderadius	Null
Beleuchtung		Beleuchtung	
Anzahl Arbeitsscheinwerfer	3	Arbeitslichtleistung	1.440 Lumen, IP67-Einstufung
Antriebsstrang		Antriebsstrang	
Typ	Hydrostatisch	Hydraulikölfilter (Ansaugung)	25 Mikrometer austauschbarer Filter
Pumpe	Hydro-Gear® Tandem, Kolben mit variablem Hubraum-Typ	Hydrauliköl	5W-40 synthetisch
Radmotoren	Parker® TB Serie Gerotor	Bedienelemente	
Bedienelemente		Gasbedienung	Hebel am Armaturenbrett
Vorwärts/Rückwärts	Hydraulische Hebelsteuerung	Steuerung des Flüssigkeitssystems	Pumpenschalter, Ein-/Ausschaltventil, Druckregelventil
Pflug-Steuerung	Hydraulischer Joystick	Fahrtgeschwindigkeit	
Fahrtgeschwindigkeit		Vorwärts	11,3 km/h
Vorwärts	11,3 km/h	Rückwärts	8 km/h
Schneepflug		Schneepflug	
Typ	Gerades Schild	Auslösemechanismus	Vollständige Streichblechauslösung
Schildbreite	122 cm	Bedienelement	Heben, Senken, Winkel links, Winkel rechts
Schürfleiste-Material	Stahl (Urethan verfügbar)	Pflug-Betrieb	Abwärtskraft oder Schweben
Schürfleiste-Abmessungen	0,64 cm dick, umkehrbar	Flüssigkeitsenteisungssystem	
Flüssigkeitsenteisungssystem		Flüssigkeitsenteisungssystem	
Flüssigkeitsvolumen	75 Liter + optionaler 75-Liter-Zusatztank	Düsen	Dreistrahl Düsen (4)
Sprühvolumen	18,93 l/min direkt angetriebene Membranpumpe	Sprühstab	Standard
Geschwindigkeitsregelung	Ein-/Aus-Schalter für die Pumpe	Tank	Einteilig rotationsgeformt
Durchflussregelung	Ein-/Aus-Steuerventil, Druckeinstellung am Bedienfeld	Fahrzeug	
Fahrzeug		Kabelbaum	Abgedichtete, wetterfeste Steckverbinder
Rahmen	Edelstahl	Elektrik	
Reifen	45,7 cm x 21,6 cm x 25,4 cm	Sicherungen	100 A Hauptsicherung, individuelle Zubehörsicherungen
Elektrik		Ladesystem	17 A
Batterie	350 CCA bei 0° Fahrenheit		
Spannung	12 V Gleichstrom		

Alle gezeigten Bilder können Standard- und Sonderausstattungen beinhalten. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen BOSS-Händler.

ZWEI JAHRE BESCHRÄNKTE GARANTIE

Für alle BOSS Schneepflüge und -geräte wird eine Garantie von zwei Jahren ab Kaufdatum auf Material- und Verarbeitungsfehler gewährt. Besuchen Sie einen autorisierten BOSS-Händler, um vollständige Informationen über unsere zweijährige Teile- und Arbeitsgarantie zu erhalten. Bitte besuchen Sie bossplow.com für weitere Informationen.

RECHTLICHER HINWEIS

Fahrzeuge, die mit einem Streuer und/oder Schneepflug ausgerüstet werden sollen, müssen den Spezifikationen der Fahrzeughersteller für die Geräteanwendung entsprechen. BOSS Products behält sich das Recht vor, im Rahmen seiner Richtlinien zur Produktverbesserung Konstruktions- oder Designdetails zu ändern und Geräte zu liefern, die ohne Verweis auf die hier verwendeten Abbildungen oder Spezifikationen geändert wurden. BOSS-Produkte können durch ein oder mehrere Patente geschützt sein; weitere Informationen finden Sie unter bossplow.com.

Zur Einhaltung bundesweiter Vorschriften und zur Sicherheit des Fahrzeugs sollten Sie nie das zulässige Bruttogewicht für die Vorderachse, Hinterachse oder das Fahrzeug überschreiten. Kombinationen von Geräten wie Schneepflüge und Streuer, die Dichte des zu streuenden Materials und die Anzahl der Fahrzeuginsassen sollten berücksichtigt werden. Um sicherzustellen, dass diese Einschränkungen nicht überschritten werden, kann es erforderlich sein, das Fahrzeug zu wiegen und gegebenenfalls Ballast hinzuzufügen. Bei Produkten, die an der Anhängerkupplung des Empfängers befestigt sind, darf die Anhängerkraft zu keinem Zeitpunkt überschritten werden. Das ausgerüstete Fahrzeug darf das zulässige Gesamtgewicht der Vorderachse oder des Fahrzeugs nicht überschreiten.