

FUJII **ELIET®**

SCHNEEFRÄSEN
2017/2018

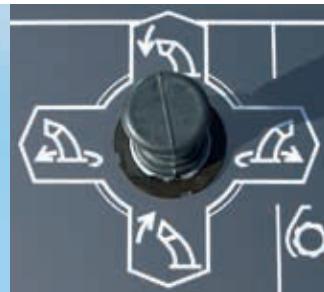


TECHNISCHE PERFEKTION ALS BASIS

MADE IN JAPAN

Fujii Profi-Schneefräsen sind zuverlässige und äusserst robuste Raupenschneefräsen mit grosser Räumleistung von 50 bis 163 Tonnen pro Stunde. Sie sind für jeden Einsatz im Schnee unter widrigsten Verhältnissen geeignet. Ausgestattet mit Motoren, die schon bei niedrigen Drehzahlen ein hohes Drehmoment entwickeln und zudem durch einen sehr geringen Treibstoffverbrauch und ein gutes Kaltstartverhalten überzeugen. Bei schwerem, gefrorenem Schnee sind die Bodenhaftung, das Gewicht und das möglichst langsame Anfahren entscheidend. Diese Voraussetzungen wurden dank jahrzehntelanger Erfahrung bei der Entwicklung dieser Schneefräsen berücksichtigt.





SICHERHEIT

Alle Fujii-Schneefräsen sind mit einem Arbeitsscheinwerfer ausgerüstet. Das Modell SD verfügt über einen zusätzlichen zweiten Scheinwerfer.

Die Modelle SH, Si und SD verfügen über die HST-Zero-Start Einrichtung. Wird der Totmann-Hebel losgelassen, springt der HST-Hebel automatisch in die Neutralstellung.

KAMINSTEUERUNG

Alle SK-, SH-, Si- und SD-Modelle verfügen über eine elektrische Kamin-einstellung. Die einfache Bedienung mittels Joystick richtet den Auswurfkamin nach dem Zielort aus, damit der Schnee an den gewünschten Ort geschleudert wird. Der Auswurfradius vor dem Bediener (0°) beträgt 210° , bei der grossen SD Schneefräse sogar 260° .



FRÄSAGGREGAT

Die robust gezahnt gebauten Fräswalzen und Auswerfer von Fujii garantieren gleich bleibend hohe Räumleistung für hartgefrorenen Schnee. Die optimale Geschwindigkeit und die abgestimmten Drehzahlen von Zubringer und Auswerfer garantieren besten Auswurf auch bei Schneematsch.

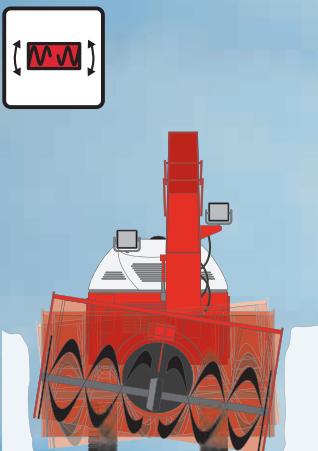


HYDROSTAT-ANTRIEB

Alle SK-, SH-, Si- und SD-Modelle sind mit dem exklusiven Fujii Hydrostat-Antrieb ausgerüstet. Sie erlauben eine stufenlose Geschwindigkeitsanpassung und eine optimale Fräsgeschwindigkeit in allen Situationen.



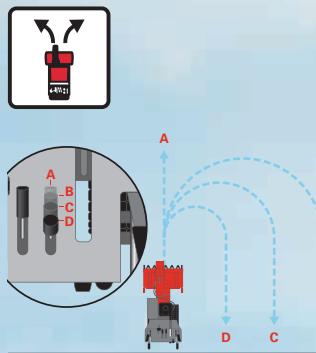
GANZ SCHÖN CLEVER



SNOWMATIC

Nur mit einem einzigen Knopfdruck wird bei den Modellen SH 913 MRA2 und Si 1022 S der Fräsenkopf laufend automatisch ins Lot gestellt. Bei der Rückwärtsfahrt wird der Fräskopf automatisch angehoben (Back-Autolift).

Option: Ein/Aus-Schalter der Nivellierung (Nr. 0110000)



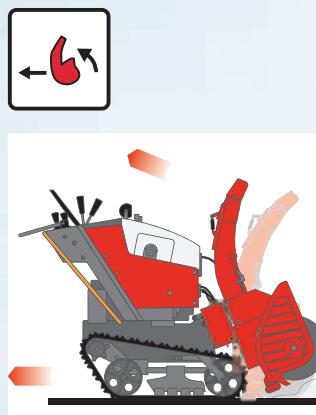
LENKUNG

Die Modelle SK, SH, Si und SD sind sehr einfach und ohne Kraftaufwand zu steuern. Bereits die SK-Modelle sind mit Lenkbremsen ausgestattet und ermöglichen dadurch eine zielgenaue Steuerung.



SPEED CONTROL

Das Modell SH 913 MRA2 ist mit einer automatischen Anpassung der Geschwindigkeit an die Schneeverhältnisse ausgerüstet. Bei geringer Schneemenge erreicht die Maschine die höchstmögliche Fräsgeschwindigkeit. Bei grossen Schneemengen verringert sich die Geschwindigkeit automatisch und verhindert so ein Absterben des Motors.



BACK AUTOLIFT

Wird der Rückwärtsgang eingelegt, wird automatisch der Fräskopf angehoben.



HST ZERO-START

Durch Loslassen des Totmann-Hebels stoppt der Antrieb, die Frässchnecke und der Hebel für die Geschwindigkeit geht automatisch in die Null-Stellung.



KAMINSTEUERUNG

Dank elektrisch steuerbarem Auswurfkamin und Auswurfklappe wird der Schnee bis zu 25 Meter in die gewünschte Richtung geworfen.



FRÄSAGGREGAT 64 t/Std.

Räumbreite	810 mm
Räumhöhe	510 mm
Wurfweite	max. 15 m
Fräskopfaushebung	Elektrisch
Fräskopfneigung	–
Kamin/Klappe	Elektrisch

ANTRIEB

Antrieb	Hydrostat
Getriebe	Stufenlos
Geschwindigkeit vor	0 – 3,6 km/Std.
Geschwindigkeit zurück	0 – 1,8 km/Std.
Raupenbreite	150 mm
Lenkung	Lenkbremse

MOTOR

Hersteller	Mitsubishi
Modell	GB 300 LE
Typ	Benzin
Leistung	7,4 kW / 10,0 PS
Tankinhalt	6 Liter
Startsystem	Elektrostart

ALLGEMEIN

Gewicht	184 kg
Masse L x B x H	1470 x 800 x 1195 mm
Scheinwerfer	Standard
Preis	Fr. 8450.–

SK 810 MX

Modell-Nr. 3080324

Das grosse SK-Modell mit 800 mm Räumbreite befördert durch seine höhere Effizienz bei einer Wurfweite von max. 15 Metern eine Schneemenge von 64 Tonnen pro Stunde.

Diese moderne Fräse ist ideal für unebenes Gelände. Dank der Lenkbremse ist sie sehr leicht zu manövrieren. Zusätzlichen Bedienkomfort bieten die elektrische Fräskopfaushebung, sowie die elektrische Kaminverstellung.

Ebenfalls sehr praktisch ist die Funktion Back-Autolift: Die automatische Fräskopfanhebung beim Rückwärtsfahren.

FÜR JEDEN EINSATZ...

SK 708 M1E*

Modell-Nr. 3059178

Das Modell SK 708 M1E ist die ideale Raupenschneefräse für viele Richtungswechsel. Sie steuert sich dank der Lenkbremsen ganz ohne Kraftaufwand. Zudem überzeugt sie durch eine elektrische Kamineinstellung, einer Wurfweite von max. 15 Metern und einer mit Gasdruckdämpfern unterstützten Fräskopfaushebung.

SK 810 M1E

Modell-Nr. 3058447

Das grosse SK-Modell mit 800 mm Räumbreite befördert durch seine höhere Effizienz bei einer Wurfweite von max. 15 Metern eine Schneemenge von 60 Tonnen pro Stunde.



SK 708 M1E*

FRÄSAGGREGAT 50 t/Std.

Räumbreite	710 mm
Räumhöhe	510 mm
Wurfweite	max. 15 m
Fräskopfaushebung	Handhebel
Fräskopfneigung	–
Kamin/Klappe	Elektrisch

ANTRIEB

Antrieb	Hydrostat
Getriebe	Stufenlos
Geschwindigkeit vor	0 – 3,6 km/Std.
Geschwindigkeit zurück	0 – 1,8 km/Std.
Raupenbreite	120 mm
Lenkung	Lenkbremse

MOTOR

Hersteller	Mitsubishi
Modell	GB 290 LE
Typ	Benzin
Leistung	6,2 kW / 8,4 PS
Tankinhalt	6 Liter
Startsystem	Elektrostart

ALLGEMEIN

Gewicht	169 kg
Masse (L x B x H)	1470 x 710 x 1160 mm
Scheinwerfer	Standard
Preis	Fr. 6790.–

* solange Vorrat.



SK 810 M1E

FRÄSAGGREGAT 60 t/Std.

Räumbreite	810 mm
Räumhöhe	510 mm
Wurfweite	max. 15 m
Fräskopfaushebung	Handhebel
Fräskopfneigung	–
Kamin/Klappe	Elektrisch

ANTRIEB

Antrieb	Hydrostat
Getriebe	Stufenlos
Geschwindigkeit vor	0 – 3,6 km/Std.
Geschwindigkeit zurück	0 – 1,8 km/Std.
Raupenbreite	150 mm
Lenkung	Lenkbremse

MOTOR

Hersteller	Mitsubishi
Modell	GB 300 LE
Typ	Benzin
Leistung	7,4 kW / 10,0 PS
Tankinhalt	6 Liter
Startsystem	Elektrostart

ALLGEMEIN

Gewicht	173 kg
Masse L x B x H	1470 x 800 x 1160 mm
Scheinwerfer	Standard
Preis	Fr. 7190.–

Preis- und technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Alle Preise inkl. MwSt., gültig bis 31.3.2018

„DAS RICHTIGE MODELL“

FUJII



SH 913 ML2-S

Modell-Nr. 3059182

Modell SH 913 ML2 schafft 80 Tonnen Schnee pro Stunde. Sie ist besonders geeignet für die Räumung von Hoteleingängen, Terrassen und Garagenplätzen. Die maximale Wurfweite beträgt max. 18 Meter.

SH 913 MRA2

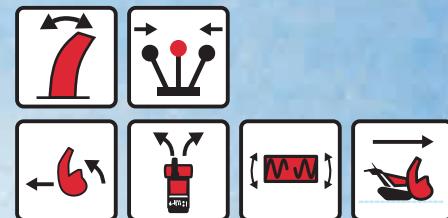
Modell-Nr. 3058449

Deluxe-Raupenschneefräse mit automatischer Geschwindigkeitsanpassung an die Schneeverhältnisse, und einer Wurfweite von max. 18 Metern.



SNOWMATIC

Sauberes Räumbild dank automatischer Fräskopf-Anpassung



SPEED CONTROL

Optimale Effizienz dank automatischer Geschwindigkeitsanpassung



LENKUNG

Geringe Ermüdung dank einfacher Steuerung



BACK AUTOLIFT

Automatische Fräskopfaushebung beim Rückwärtsfahren



HST ZERO-START

Automatischer Stopp beim Loslassen des Totmann-Hebels.



KAMINSTEUERUNG

Elektrisch steuerbarer Auswurfkamin, sowie Auswurfklappe

SH 913 ML2-S	
FRÄSAGGREGAT	80 t/Std.
Räumbreite	900 mm
Räumhöhe	570 mm
Wurfweite	max. 18 m
Fräskopfaushebung	Hydraulisch
Fräskopfniegung	–
Kamin/Klappe	Elektrisch
ANTRIEB	
Antrieb	Hydrostat
Getriebe	Stufenlos mit Zero-Start
Geschwindigkeit vor	0–3,5 / 0–1,2 km/h
Geschwindigkeit zurück	0–1,8 / 0–1,0 km/h
Raupenbreite	180 mm
Lenkung	Lenkbremse
MOTOR	
Hersteller	Mitsubishi
Modell	GB 400 LE
Typ	Benzin
Leistung	9,6 kW / 13,0 PS
Tankinhalt	6 Liter
Startsystem	Elektrostart
ALLGEMEIN	
Gewicht	305 kg
Masse L x B x H	1680 x 900 x 1600 mm
Scheinwerfer	Standard
Preis	Fr. 10'800.–

SH 913 MRA2	
FRÄSAGGREGAT	80 t/Std.
Räumbreite	900 mm
Räumhöhe	570 mm
Wurfweite	max. 18 m
Fräskopfaushebung	Hydraulisch
Fräskopfniegung	Hydraulisch
Kamin/Klappe	Elektrisch
ANTRIEB	
Antrieb	Hydrostat
Getriebe	Stufenlos mit Zero-Start, Automatic vehicle speed control
Geschwindigkeit vor	0–3,5 / 0–1,2 km/h
Geschwindigkeit zurück	0–1,8 / 0–1,0 km/h
Raupenbreite	180 mm
Lenkung	Lenkbremse
MOTOR	
Hersteller	Mitsubishi
Modell	GB 400 LE
Typ	Benzin
Leistung	9,6 kW / 13,0 PS
Tankinhalt	6 Liter
Startsystem	Elektrostart
ALLGEMEIN	
Gewicht	307 kg
Masse (L x B x H)	1680 x 900 x 1600 mm
Scheinwerfer	Standard
Preis	Fr. 12'600.–

FUJII SCHNEEFRÄSEN



Si 1014 DK*

Modell-Nr. 3069498

Effiziente 1-Meter-Dieselfräse mit 100 Tonnen Räumleistung pro Stunde.

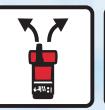
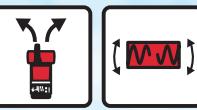


SD 1124 DK3 E

Modell-Nr. 3052708

Ausgestattet mit der innovativen Frässaggregat-Kupplung. Durch das Lösen dieser Kupplung lassen sich die Fräswalzen von Hand drehen.

Die Diesel-Schneefräse SD 1124 DK3 E mit 163 Tonnen geräumten Schnee pro Stunde und einer Wurfweite von max. 25 Metern ist für grösste Flächen wie z.B. Bahnhofsperrons konzipiert.



FRÄSAGGREGAT 100 t/Std.

Räumbreite	1000 mm
Räumhöhe	570 mm
Wurfweite	max. 18 m
Fräskopfaushebung	Hydraulisch
Fräskopfniegung	Hydraulisch
Kamin/Klappe	Elektrisch

ANTRIEB

Antrieb	Hydrostat
Getriebe	Stufenlos
Geschwindigkeit vor	0–3,0 / 0–1,0 km/h
Geschwindigkeit zurück	0–2,4 / 0–1,0 km/h
Raupenbreite	200 mm
Lenkung	Lenkbremse

MOTOR

Hersteller	Kubota
Modell	Z602-E3B, 2-Zylinder
Typ	Diesel
Leistung	10,1 kW / 13,7 PS
Tankinhalt	25 Liter
Startsystem	Elektrostart

ALLGEMEIN

Gewicht	500 kg
Masse L x B x H	2070 x 1000 x 1650 mm
Scheinwerfer	Standard
Preis	Fr. 18'500.–

* solange Vorrat

FRÄSAGGREGAT 128 t/Std.

Räumbreite	1000 mm
Räumhöhe	570 mm
Wurfweite	max. 22 m
Fräskopfaushebung	Hydraulisch
Fräskopfniegung	Hydraulisch
Kamin/Klappe	Elektrisch

ANTRIEB

Antrieb	Hydrostat
Getriebe	Stufenlos
Zero-Start	
Back-Autolift	
Geschwindigkeit vor	0–3,0 / 0–1,0 km/h
Geschwindigkeit zurück	0–2,4 / 0–1,0 km/h
Raupenbreite	200 mm
Lenkung	Lenkbremse

MOTOR

Hersteller	Subaru
Modell	EH 65, 2-Zylinder
Typ	Benzin
Leistung	16,4 kW / 22 PS
Tankinhalt	25 Liter
Startsystem	Elektrostart

ALLGEMEIN

Gewicht	430 kg
Masse L x B x H	2070 x 1000 x 1650 mm
Scheinwerfer	Standard
Preis	Fr. 18'500.–

FRÄSAGGREGAT 163 t/Std.

Räumbreite	1100 mm
Räumhöhe	680 mm
Wurfweite	max. 25 m
Fräskopfaushebung	Hydraulisch
Fräskopfniegung	Hydraulisch
Kamin/Klappe	Elektrisch

ANTRIEB

Antrieb	Hydrostat
Getriebe	Stufenlos
Zero-Start	
Back-Autolift	
Geschwindigkeit vor	0–3,0 / 0–1,0 km/h
Geschwindigkeit zurück	0–2,4 / 0–1,0 km/h
Raupenbreite	250 mm
Lenkung	Lenkbremse

MOTOR

Hersteller	Kubota
Modell	D1105-E3B, 3-Zylinder
Typ	Diesel
Leistung	17,3 kW / 23,5 PS
Tankinhalt	25 Liter
Startsystem	Elektrostart

ALLGEMEIN

Gewicht	760 kg
Masse L x B x H	2540 x 1100 x 1960 mm
Scheinwerfer	2 Stück
Preis	Fr. 29'900.–

BAUGRUPPE	Artikel	SA 706 M	SA 708 M SA 708 MXE	SG 708 M	SK 708 M	SK 810 M
SCHERBOLZEN	Fräse (10er Pack)	S706-620	S706-620	SG810-830	SG810-830	SG810-830
		Fr. 26.–	Fr. 26.–	Fr. 29.–	Fr. 29.–	Fr. 29.–
SCHÜRFLEISTEN		8714-06-02-0	8714-06-02-0	8756-03-05-00A-000A0	8756-03-05-00A-000A0	8755-03-25-00A-000A0
		Fr. 108.–	Fr. 108.–	Fr. 114.–	Fr. 114.–	Fr. 114.–
KEILRIEMEN	Fahrantrieb	V81321-00350	V81321-00350	V81320-00310	V81320-00300	V81320-00300
		Fr. 51.–	Fr. 51.–	Fr. 34.–	Fr. 34.–	Fr. 34.–
	Fräsantrieb	V81721-00350	V81740-00350	V81740-00330	V81740-00330	V81740-00330
		Fr. 76.–	Fr. 79.–	Fr. 88.–	Fr. 88.–	Fr. 88.–
ABDECKPLANE		8120316	8120316	8120315	8120315	8120315
		Fr. 164.–	Fr. 164.–	Fr. 198.–	Fr. 198.–	Fr. 198.–
SCHEINWERFER (OPTION)		81206040				
		Fr. 258.–				
STÜTZROLLEN (STATT KUFEN)		SR1-K0001	SR1-K0001	SR1-K0001	SR1-K0001	SR1-K0001
		Fr. 396.–	Fr. 396.–	Fr. 396.–	Fr. 396.–	Fr. 396.–
SPIKES ZUM EINDREHEN, 50 STÜCK		MA023001003	MA023001003	MA023001003	MA023001003	MA023001003
		Fr. 89.–	Fr. 89.–	Fr. 89.–	Fr. 89.–	Fr. 89.–
BIT ZUM EINDREHEN DER SPIKES		MA023001003.1	MA023001003.1	MA023001003.1	MA023001003.1	MA023001003.1
		Fr. 20.–	Fr. 20.–	Fr. 20.–	Fr. 20.–	Fr. 20.–

BAUGRUPPE	Artikel	SH 913 ML2	SH 913 MRA2	Si 1022 S	Si 1014 DK	SD 1124 DK
SCHERBOLZEN	Fräse (10er Pack)	SG810-830	SG810-830	SG810-830	SG810-830	SE1224-1035
		Fr. 29.–	Fr. 29.–	Fr. 29.–	Fr. 29.–	Fr. 44.50
SCHÜRFLEISTEN		011127A	011127A	0061380	0061380	0071580
		Fr. 106.–	Fr. 106.–	Fr. 113.–	Fr. 113.–	Fr. 187.–
KEILRIEMEN	Fahrantrieb	V81320-00300	V81730-00370	V81320-00310	V81320-00310	V81760-00360
		Fr. 34.–	Fr. 102.–	Fr. 34.–	Fr. 34.–	Fr. 119.–
	Fräsantrieb	V81730-00370	V81730-00370	V81740-00400	V81740-00400	V81740-00510
		Fr. 102.–	Fr. 102.–	Fr. 121.–	Fr. 121.–	Fr. 138.–
ABDECKPLANE		0113200	0113200	FSR1100B-9-20-0	FSR1100B-9-20-0	0095260
		Fr. 189.–	Fr. 189.–	Fr. 264.–	Fr. 264.–	Fr. 284.–
SPIKES ZUM EINDREHEN, 50 STÜCK		MA023001003	MA023001003	MA023001003	MA023001003	MA023001003
		Fr. 89.–	Fr. 89.–	Fr. 89.–	Fr. 89.–	Fr. 89.–
BIT ZUM EINDREHEN DER SPIKES		MA023001003.1	MA023001003.1	MA023001003.1	MA023001003.1	MA023001003.1
		Fr. 20.–	Fr. 20.–	Fr. 20.–	Fr. 20.–	Fr. 20.–
TRENNSCHALTER SNOWMATIC			0110000			
			Fr. 209.–			

ELIET SNOWBOB...

MADE IN BELGIUM

Alle ELIET-Maschinen werden in dem belgischen Ort Otegem entwickelt und hergestellt. Vor und während der gesamten Entwicklungsphase des Snowbob 9018 T standen die ELIET-Ingenieure im ständigen Kontakt mit Profianwendern, mit dem Ziel eine Schneefräse zu bauen, die in idealer Weise die Ansprüche der europäischen Märkte mit ihren Skigebieten erfüllt.

Durch die zentrale Lage des ELIET-Betriebes kann das Distributionsnetz innerhalb von 48 Stunden bedient werden, was Ausfallzeiten gering hält und in hohem Masse die Betriebssicherheit des Snowbob gewährleistet.



ALL-IN-ONE JOYSTICK

Schneeräumen ist Konzentrationsarbeit. Schneebeschaffenheit, Fahrgeschwindigkeit oder Hindernisse verlangen die volle Aufmerksamkeit und Erfahrung des Bedieners. Die Auswurfrichtung muss regelmässig nachgestellt werden, während gleichzeitig ein perfektes Räumergebnis vom professionellen Umgang mit dem Fräskopf bestimmt wird.

Ein Armaturenbrett mit vielen Funktions-einheiten ist für Eliet keine Ideallösung und überfordert häufig den Anwender. Deshalb führt Eliet als erster Hersteller bei seiner Schneefräse einen multifunktionalen Joystick als Bedieneinheit ein.

Aufbau und Platzierung der Bedienelemente ist sehr anwenderorientiert, der Bediener findet sich schnell zurecht und ist in kürzester Zeit mit der Maschine vertraut. Die unterschiedlichen Funktionen werden aus dem Handgelenk oder fingertechnisch angesteuert, so ist eine simultane Bedienung möglich, ohne die Handstellung verändern zu müssen. Das verkürzt die Reaktionszeit und erhöht die Sicherheit. Mit diesem zentral positionierten Joystick können 5 Funktionen ausgeführt werden:

1. Bestimmen der Fahrgeschwindigkeit
2. Bestimmen der Fahrrichtung
3. Einstellen des Auswurfkamins (links – rechts)
4. Bedienen der Auswurfklappen (nach oben – nach unten)
5. Anheben des Fräskopfes

FAHRGESCHWINDIGKEIT (nur für 9018)

Dank der doppelten Hydrostatikpumpe kann der Bediener die jeweilige Fahrgeschwindigkeit von beiden Raupen vom Snowbob sowohl in Vorwärts- als auch in Rückwärtsrichtung proportional festlegen, indem er den All-in-One-Joystick einfach stufenlos nach vorne oder nach hinten bewegt.

FAHRRICHTUNG

Snowbob 9018 T-T5: Bewegt man den Joystick seitwärts, so wird der Raupenantrieb für jede Seite separat geregelt. In der Praxis löst die Joystickbewegung nach links eine Geschwindigkeitserhöhung der rechten Raupe aus, wodurch das Gerät proportional nach links dreht. D.h. durch eine Joystickbewegung nach rechts dreht das Gerät nach rechts ab.

Snowbob 8014 T-4-Auto: Wird ebenfalls mit dem Joystick gelenkt. Über ein Stromregelventil wird jeweils der linke oder rechte Raupenantriebsmotor angesteuert.



Snowbob 9018 T-T5



Snowbob 8014 T-4-Auto

ELIET SNOWBOB

225° SCHWENKBARER AUSWURFKAMIN

Die Bedienung des Auswurfkamins erfolgt mit dem Joystick vollkommen elektrisch. Innerhalb von einem 225° grossen Schwenkwinkel kann der Bediener die gewünschte Auswurfrichtung wählen.



AUSWURFKLAPPEN

Die Auswurfklappen auf dem Kamin werden ebenfalls elektrisch über den Joystick bedient. Darüber hinaus ist der Aktuator direkt an den Auswurfkamin montiert, eine anfällige Kabelkonstruktion konnte so vermieden werden.



BEDIENUNG MIT LINKS

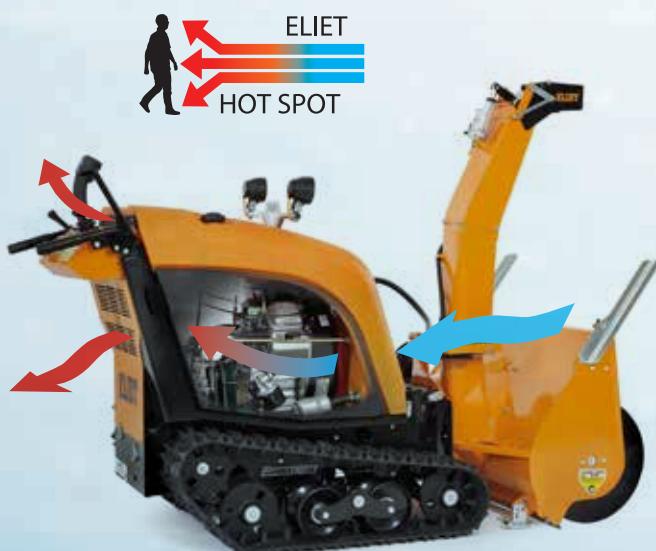
Die Instrumententafel ist so konstruiert, dass die linke Hand, die immer auf dem Totmannhebel ruht, gleichzeitig noch zur Joystickbedienung eingesetzt werden kann. Ein kleiner elektrischer Joystick ist so angebracht, dass er mit dem linken Daumen bedient werden kann. Der Fräskopf wird so, ohne eine extra Handbewegung, in Positon gebracht.



HEIZUNGS EINRICHTUNG

Der Snowbob ist mit einer Heizung ausgestattet, deren Wärmewirkung der Profianwender besonders schätzen wird.

Die Luft die zur Motorkühlung benutzt wird, wird erwärmt, anschliessend zum Fahrer geleitet und führt ihm so ständig über ein grosses Gitter im Körperbereich einen warmen Luftstrom zu. Ein kleinerer Lufteinlass über dem Armaturenbrett führt zusätzlich warme Luft in den Armbereich, so dass Hände und Bedienelemente angenehm temperiert sind.



ZERO TURN WENDEKREIS

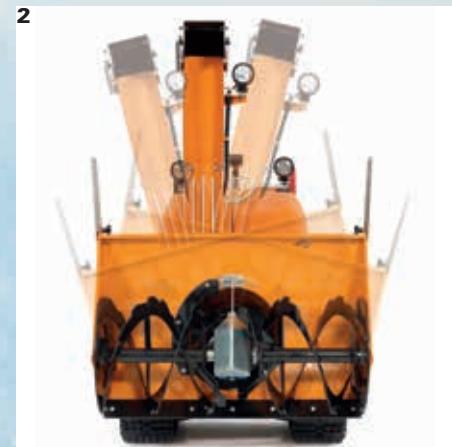
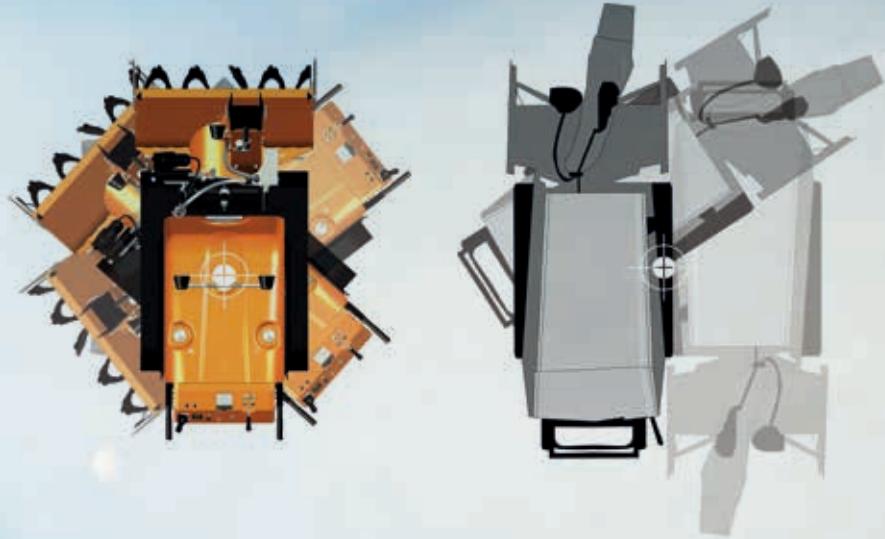
Der ELIET Snowbob 9018 T-T5 ist mit doppelten Hydrostatpumpen ausgestattet und jede der beiden Räder verfügt über einen eigenen Hydromotor. Die Geschwindigkeit ist folglich proportional regelbar und zwar sowohl vorwärts als auch rückwärts. Der Fahrer bestimmt über den Ausschlag des zentralen Joysticks das Tempo.

Revolutionär ist, dass der Snowbob im Gegensatz zu anderen Schneeräumern nicht gelenkt wird, indem der Antrieb EINER Raupe weggenommen wird, sondern vielmehr indem man aktiv die Fahrgeschwindigkeit für jede Raupe separat regelt. Zum Kurvenfahren lässt man eine Raupe schneller laufen als die andere; soll die Maschine auf der Stelle drehen, lässt man eine Raupe vorwärts und die andere rückwärts laufen. Auch hier ist die Bedienung wieder ganz einfach, indem man den zentralen Joystick nach links oder nach rechts bewegt.

BEDIENUNG DES FRÄSKOPFES

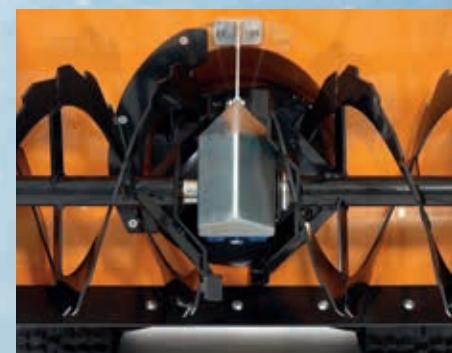
Der Fräskopf des Snowbob 9018 T-T5 hat eine Arbeitsbreite von 90 cm und eine Räumhöhe von 62 cm. Gemeinsam mit der Firma Parker wurde ein elektro-hydraulischer Schwenkmotor entwickelt, wodurch der Fräskopf über einen Bereich von -30 mm bis +200 mm nach oben und unten bewegt werden kann. In weniger als fünf Sekunden kann der Fräskopf von der untersten in die oberste Position bewegt werden (1). Derselbe Aktuator kommt zum Einsatz wenn der Fräskopf in einer 18° Bewegung nach rechts oder links geschwenkt werden soll (2).

**ELIET
ZEROTURN**



ZWEI GE SCHWINDIGKEITSMODI

Man muss unterscheiden zwischen Arbeitsgeschwindigkeit und Transportgeschwindigkeit. Deshalb hat ELIET dafür gesorgt, dass zwischen zwei Geschwindigkeitsmodi gewählt werden kann. Bevor man den Totmannschalter aktiviert, kann man mit dem Auswahlhebel den gewünschten Modus einstellen. Innerhalb des gewünschten Geschwindigkeitsmodus erreicht man mit dem zentralen Joystick den gesamten Regelbereich. (Nur Snowbob 9018 T-T5)



Transportgeschwindigkeit:
-5 km/Std. <0> +5 km/Std.)

Arbeitsgeschwindigkeit:
-1,5 km/Std. <0> +1,5 km/Std.)

RUTSCHKUPPLUNG
statt Scherbolzen

ELIET SNOWBOB



Snowbob 8014 T-4-Auto *

Art. Nr. 3071505

FRÄSAGGREGAT

70 t/Std.

Räumbreite	810 mm
Räumhöhe	550 mm
Wurfweite max.	17 m
Fräskopfaushebung	Hydraulisch
Fräskopfniegung	fix oder pendelnd
Fräsenantrieb	Zapfwelle
Frässenschutz	Rutschkupplung
Kamin / Klappe	Elektrisch 220°

ANTRIEB

Antrieb	Hydrostat
Getriebe	stufenlos
Arbeitsgeschwindigkeit	-4 / +4 km/h
Raupenbreite	150 mm
Lenkung	Hydraulisch

MOTOR

Hersteller	Subaru
Modell	EX40
Typ	Benzin – Luftgekühlt
Leistung	10,3 kW / 14 PS
Tankinhalt ltr.	7 Liter
Startsystem	Elektrostart / Handstart

ALLGEMEIN

Gewicht	250 kg
Masse L x B x H	1540 x 810 x 1430 mm

KOMFORT

Scheinwerfer	1 x 55 W
Heizung	ELIET Hot Spot
Bedienung	All-in-one-Joystick
Bordcomputer	ja

Snowbob 8014 T-4-Auto	Fr. 11'900.–
-----------------------	-------------------------

Zubehör:

Gummi-Stützräder, Satz	MA023001001	Fr. 218.–
Auspuff-Verlängerung	-	
Spikes zum Eindrehen, 50 Stück	MA023001003	Fr. 89.–
Bit zum Eindrehen der Spikes	MA023001003.1	Fr. 20.–

* solange Vorrat.

AUTO SPEED

Der Snowbob besitzt eine Automatik zur Anpassung der Geschwindigkeit an die Schneeverhältnisse. Bei grossen Schneemengen fährt der Snowbob automatisch langsamer als bei kleinen Schneemengen und kann so das «Abwürgen» des Motors verhindern.



TEMPOSTAT (9018 T-T5)

Möchte man eine bestimmte Geschwindigkeit beibehalten, wählt man diese mit dem zentralen Joystick und lässt diesen auf der gewählten Position. Manche Bediener begrüßen es, wenn dann die Einstellungsfunktion blockiert werden kann, indem man den Joystick loslässt. Dafür ist der Snowbob 9018 T-T5 standardmäßig ausgerüstet und mit einer kleinen Einstellung kann dieser Tempostat aktiviert werden.



BELEUCHTUNG (9018 T-T5)

Während der Wintertage mit der früh einsetzenden Dunkelheit ist eine gute Beleuchtung unabdingbar. Der Eliet Snowbob ist mit drei Beleuchtungseinheiten ausgestattet: zwei Lampen von 55 W oben an der Maschine, von hier wird das Arbeitsfeld ideal ausgeleuchtet. Eine dritte Lampe am Auswurfrohr wirft Licht auf die Auswurffzone und bietet die nötige Sicherheit.

DER ROTE KNOPF (9018 T-T5)

Um während des Räumvorganges rückwärtsfahren zu können, muss man den Fräskopf anheben. Der rote Knopf am Joystick, ist ganz einfach mit dem Zeigefinger zu bedienen. Der Anwender bestimmt die gewünschte Höhe mit der der Fräskopf angehoben werden soll selbst, was für die Fortsetzung der Räumarbeit sehr zeitsparend ist, denn der Fräskopf muss nicht über die gesamte Höhe, sondern nur über die gewählte Höhe zurückgesetzt werden.



Preis- und technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Alle Preise inkl. MwSt., gültig bis 31.3.2018



Snowbob 9018 T-T5

Art. Nr. 3063583

FRÄSAGGREGAT	
Räumbreite	910 mm
Räumhöhe	600 mm
Wurfweite max.	25 m
Fräskopfaushebung	Hydraulisch
Fräskopfneigung	Hydraulisch
Fräsenantrieb	Zapfwelle
Frässchutz	Rutschkupplung
Kamin / Klappe	Elektrisch 225°
ANTRIEB	
Antrieb	Hydrostat (2 Hydromotoren)
Getriebe	stufenlos
Arbeitsgeschwindigkeit	- 1.5 / + 1.5 km/h
Fahrgeschwindigkeit	- 5.0 / + 5.0 km/h
Speed Control	ja
Raupenbreite	200 mm
Lenkung	Hydrostat, Zero Turn
MOTOR	
Hersteller	B&S
Modell	2-Zylinder Vanguard
Typ	Benzin – Luftgekühlt
Leistung	13,3 kW / 18 PS
Tankinhalt ltr.	18 Liter
Startsystem	Elektrostart / Handstart
ALLGEMEIN	
Gewicht	350 kg
Masse L x B x H	1940 x 920 x 1590 mm
KOMFORT	
Scheinwerfer	3 x 55W
Heizung	ELIET Hot Spot
Bedienung	All-in-one-Joystick
Bordcomputer	ja
Preis	Fr. 16'500.–
Zubehör:	
Gummi-Stützräder, Satz	MA023001001 Fr. 218.–
Auspuff-Verlängerung	MA023001002 Fr. 144.–
Spikes zum Eindrehen, 50 Stück	MA023001003 Fr. 89.–
Bit zum Eindrehen der Spikes	MA023001003.1 Fr. 20.–

SALZ- UND DÜNGERSTREUER



Modell SP 10 Hobby
19 Liter



Modell SPT 50 MA
(mit Reifen 13,500 x 6")
42 Liter



Modell SPT 100
(mit Reifen 4,00 x 8")
105 Liter



Modell TOY P100
105 Liter



SP 25-51
Salz- oder Düngerstreuer
50 Liter
(passend zu Ariens-Traktoren)

MODELL	Behälter	Inhalt	Streubreite	Nutzlast	Gewicht	Artikel-Nr.	Verkaufspreis
SP 10 Hobby	Kunststoff	19 Liter	1-3 m	23 kg	6 kg	3014914	Fr. 368.-
SP 25-51 (Angetrieben vom Heckantrieb)	Kunststoff	50 Liter	1-10 m	70 kg	29 kg	50100010	Fr. 1720.-
SPT 50 MA (Stossmodell)	Inox	42 Liter	1-6 m	55 kg	30 kg	4013972	Fr. 1090.-
SPT 100 (Anhängemodell)	Inox	105 Liter	1-6 m	135 kg	34 kg	4013971	Fr. 1210.-
TOY P100 Zapfwellenantrieb*	Inox	105 Liter	2-7 m	135 kg	33 kg	3015580	Fr. 1270.-

* inkl. Gelenkwelle

ZUBEHÖR

SPT-MA	Lenker für Handbetrieb zu SPT 100	4013994	Fr. 120.-
SPT-TI	Anhängevorrichtung zu SPT 50	3024663	Fr. 144.-
AB 50	Schutzhülle zu SPT 50 und SP 25-51	4014018	Fr. 135.-
AB 100	Schutzhülle zu SPT 100 / TOY P100	4014019	Fr. 138.-

Diese Rasentraktoren überzeugen durch die robuste Bauweise, die dauerhafte Zuverlässigkeit und die hohe Schneid- und Fangleistung. Sie sind ideal für anspruchsvolle Benutzer und zum Dauer-einsatz auf grossen Flächen.

- Mähwerkzuschaltung elektromagnetisch
Mähwerkabschaltung bei vollem Fangkorb
(akustisches Signal)
- Fangkorb kann vom Sitz aus entleert werden
- Auch der Schneeschild kann bequem vom Sitz aus bedient werden
- Schürfleiste aus verschleissfestem Kunststoff

Mit diesen äusserst vielseitigen Geräten kann das gemähte Gras entweder in dem grossen Behälter mit über 300 Liter Volumen gesammelt, heckseitig ausgeworfen oder (durch Einsetzen des serienmässigen Mulchkeils) gemulcht werden.

Die serienmässige Anhängevorrichtung ermöglicht die Verbindung eines Anhängers oder einer Walze zur Gartenpflege.

- verstellbarer Komfortsitz
- sehr stabiles Aluminiummähdeck
- robuste Bauweise



Für den Winterdienst sollte das Mähwerk und die Grasbox demontiert werden.

	EF 105/20 H-Winter	EF 125/23 H-Winter
MOTOR	B & S V-Twin Intek Serie 7000	B & S V-Twin Intek Serie 8230
Leistung	20 PS	23 PS
Anzahl Zylinder	2	2
ANTRIEB		
Getriebeart	Hydrostat	Hydrostat
Geeignet für Flächen	> 7500 m ²	> 9000 m ²
Geschwindigkeit	V: 0–9 km/h / R: 0–4 km/h	V: 0–9 km/h / R: 0–4 km/h
ALLGEMEIN		
Schnittbreite	105 cm	125 cm
Schnitthöhe	25–90 mm	30–90 mm
Fangkorbvolumen	310 Liter	310 Liter
Bereifung	V: 16"x7.50-8" H: 23"x10.50-12"	V: 16"x7.50-8" H: 23"x10.50-12"
STANDARDAUSRÜSTUNG		
Mulchkit	ja	ja
Schneeschild	125 cm	125 cm
Schneeketten	23" (inklusive)	23" (inklusive)
Strassenzulassungs-Kit mit Formular 13.20A	optional, Fr. 590.–	optional, Fr. 590.–
Gewicht	300 kg	335 kg
Artikel-Nr.	3076342	3076343
Verkaufspreis	Fr. 6980.–	Fr. 8100.–

Preis- und technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Alle Preise inkl. MwSt., gültig bis 31.3.2018

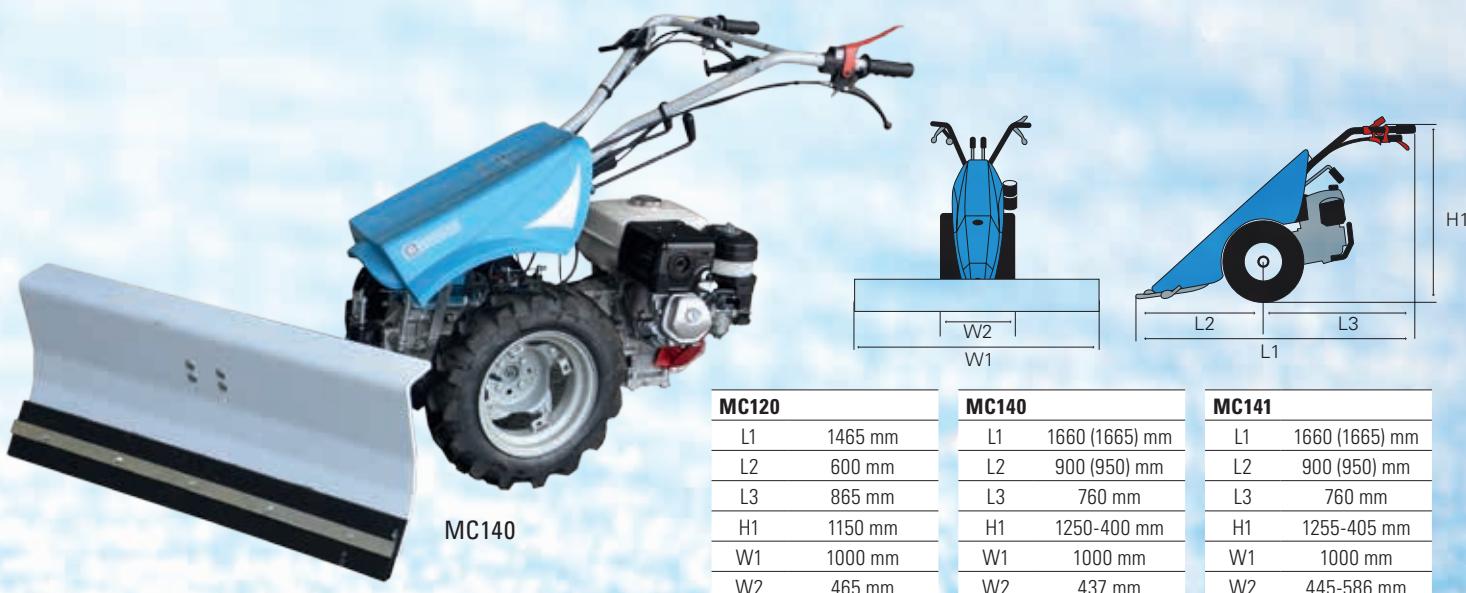
Diese leistungsstarken Kombigeräte können mit verschiedenen Anbaugeräten ausgerüstet werden. Die «QuickFit-Kupplung» ermöglicht ein schnelles Wechseln der Anbaugeräte.

- MC120: Getriebe im Ölbad (1 vorwärts + 1 rückwärts)
- MC140/MC141:
Sieben-Gang-Getriebe (4 vorwärts + 3 rückwärts) im Ölbadgetriebe, (MC141: mit Differential)
- Schneller Wechsel von Vorwärts auf Rückwärts mittels Hebel am Holm
- Höhenverstellbarer Holm mit Vibrationsdämpfung
- Unabhängig schaltbarer Antrieb mit QuickFit
- Getriebe im Ölbad
- Motor-Sicherheitsschalter



MC141

Der robuste Schneeschild hat eine Hartgummi-Schürfleiste.



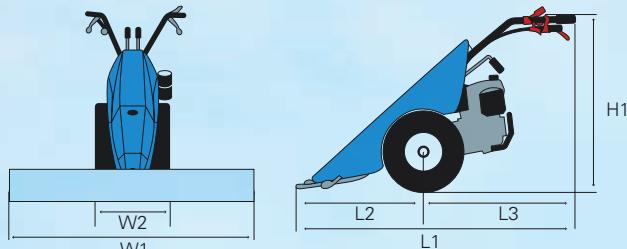
MC120 K INV		MC140 SD INV		MC141 CD INV	
MOTOR					
Hersteller	Emak K 800 H – OHV	Honda GX 160 OHV	Honda GX 270 OHV		
Start	Reversierstarter	Reversierstarter	Reversierstarter		
Hubraum	182 cm ³	163 cm ³	270 cm ³		
Leistung	5,7 PS	4,8 PS	8 PS		
ANTRIEB					
Getriebe	Ölbadgetriebe, 1 V / 1 R	Ölbadgetriebe, 4 V / 3 R	Ölbadgetriebe, 4 V / 3 R		
Geschwindigkeit max.	V: 3,07 / R: 1,18 km/h	V: 1,2 / 2,57 / 4,17 / 13,05 km/h R: 1,27 / 2,65 / 4,41 km/h	V: 1,2 / 2,57 / 4,17 / 13,05 km/h R: 1,27 / 2,66 / 4,41 km/h		
Umkehrgetriebe	vom Holm schaltbar	vom Holm schaltbar	vom Holm schaltbar		
Kupplung	trockene Mehrscheibenkupplung	trockene Mehrscheibenkupplung	trockene Mehrscheibenkupplung		
ALLGEMEIN					
Lenkholm	höhenverstellbar, mit Schwingungsdämpfer	höhenverstellbar, mit Schwingungsdämpfer	höhenverstellbar, mit Schwingungsdämpfer		
Räder	4.00-8"	4.00-8"	4.00-10"		
Gewicht	103 kg	111 kg	148 kg		
Sicherheitseinrichtung	Motorstop	Motorstop	Motorstop		
Bestell-Nummer	3081799	3079023	3080329		
Preis inkl. MwSt.	Fr. 2740.–	Fr. 3450.–	Fr. 4400.–		

Preis- und technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Alle Preise inkl. MwSt. Gültig bis 31.3.2017

BERTOLINI SCHNEESCHIEBER

Professionelle Einachsschlepper. Mit den optimal platzierten Bedienerelementen sind diese Kombigeräte einfach und sicher zu bedienen. Mit verschiedenen Anbaugeräten werden sie zu universellen Boden- und Landschaftspflegegeräten.

- Leistungsstarker Benzin-Motor
- Getriebe im Ölbad
- Umkehrgetriebe, mit einem Hebel umschaltbar
- Differential mit mechanisch zuschaltbarer Sperre
- Lenkholm höhen- und seitenverstellbar, mit Vibrationsdämpfung
- Lenkholm mit einem Griff um 180° drehbar
- QuickFit – Kupplungssystem für Anbaugeräte
- Einzelradbremse zum einfachen Lenken
- Anhängervorrichtung Standard



BT403

L1	1465 mm
L2	600 mm
L3	865 mm
H1	390-1195 mm
W1	1000 mm
W2	400-430 mm

BT411

L1	1710 mm
L2	900 mm
L3	810 mm
H1	400-1250 mm
W1	1000 mm
W2	437-589 mm

Der robuste Schneeschild hat eine Hartgummi-Schürfleiste.



BT403 / MC120



BT411

	BT403 H INV	BT411 CD INV
MOTOR		
Hersteller	Honda GX 200 OHV	Honda GX 270 OHV
Start	Reversierstarter	Reversierstarter
Hubraum	196 cm ³	270 cm ³
Leistung	5,5 PS	8 PS
ANTRIEB		
Getriebe	Ölbadgetriebe, 2 V / 2 R	Ölbadgetriebe, 4 V / 3 R
Geschwindigkeit max.	V: 1,18 / 3,18 km/h R: 1,18 / 3,18 km/h	V: 1,20 / 2,25 / 4,17 km/h R: 1,27 / 2,66 / 4,41 km/h
Umkehrgetriebe	vom Holm schaltbar	vom Holm schaltbar
ALLGEMEIN		
Lenkholm	Höhen- und seitenverstellbar, 180° drehbar, mit Schwingungsdämpfer	Höhen- und seitenverstellbar, 180° drehbar, mit Schwingungsdämpfer
Räder	4.00-8"	4.00-10"
Schneeschild	100 cm	100 cm, seitlich schwenkbar
Seitenverstellung	–	3 Positionen
Anhängevorrichtung	–	standard
Einzelrad-Bremsen	–	standard
Gewicht	89 kg	158 kg
Bestell-Nummer	3079174	3078965
Preis inkl. MwSt.	Fr. 2890.–	Fr. 4390.–



GANZJAHRES-EINSATZ

Weil man die Kehrbürste in jeder Jahreszeit einsetzen kann, ist sie eine clevere Investition.



HÖHENVERSTELLUNG

Einfach mit dem Handhebel verstellbar.



SCHWENKBARE BÜRSTE

Die Bürste ist mit einem Handgriff jeweils um 40° nach links oder rechts schwenkbar.

PB36 Hydro 12 V

Modell-Nr. 926515

BÜRSTE

Räumbreite	910 mm
Schwenkbereich	±40°
Getriebe	Stahlguss
Bürste ø	64 cm

ANTRIEB

Getriebe	Hydrostatisch
Antrieb	Räder
Anzahl Gänge	Stufenlos
Differential und Sperre	Autom.Diff-Sperre/AutoTurn™
Rad- / Raupendimension	16 x 6.5"

MOTOR

Hersteller	Subaru
Modell	EX27 All Season
Typ	Luftgekühlt - Benzin
Hubraum	269 cm³
Leistung	6,6 kW / 9,0 PS
Handstart / Elektrostart	ja / 12V

ALLGEMEIN

Gewicht	147,6 kg
Scheinwerfer	ja
Griffheizung	optional
Preis	Fr. 6490.-

ARIENS ZUBEHÖR

BESCHREIBUNG	ZU MODELLEN	NUMMER	PREIS INKL.
Schneekette 13x4-6	SnoTek (920) Deluxe (921)	72000900	Fr. 122.– Fr. 149.– AKTION
Schneekette 15x5-6	SnoTek (920) Compact (920)	72001100	Fr. 159.– Fr. 195.– AKTION
Schneekette 15x5-6	Deluxe (921)	72101600	Fr. 172.– Fr. 210.– AKTION
Schneekette 16x4.8-8	Professional (926)	72601800	Fr. 179.– Fr. 220.– AKTION
Gleitschuh aus ABS	alle	72600300	Fr. 104.–
Abdeckplane	SnoTek (920) Compact (920)	72601400	Fr. 135.–
Abdeckplane	Deluxe (921) Professional (926)	72601500	Fr. 141.–
Führerkabine	alle	72102600	Fr. 449.–
Scherbolzen, 3er Pack (ohne Abbildung)	SnoTek (920) Compact (920)	53200500	Fr. 12.–
Scherbolzen, 3er Pack (ohne Abbildung)	Deluxe (921) Professional (926)	52100100	Fr. 12.–
Service Kit Ariens-Motor	SnoTek (920)	72000800	Fr. 81.–
Service Kit B&S OHV-Motor	Compact (920) Deluxe (921) Professional (926)	72100700	Fr. 81.–
Synthetisches Getriebeöl (0,25 Liter)	für alle Fräsengetriebe	00068800	Fr. 27.–
Umbausatz Rad - Raupe	Deluxe (921)	72101800	Fr. 1590.–
Umbausatz Rad - Raupe	Professional (926)	72601900	Fr. 1590.–
Griffheizung (ohne Abbildung)	Deluxe (921)	72101400	Fr. 244.–
Rotierende Bürste, Anbau	Compact (920)	82000200	Fr. 1960.–
Rotierende Bürste, Anbau	Deluxe (921)	82100100	Fr. 2100.–
Rotierende Bürste, Anbau	Professional (926)	82600200	Fr. 3420.–
Meltbuddy™ Salzstreuer	alle	72601200	Fr. 148.–
Auswurfrohr-Entstopfer	SnoTek (920) Compact (920)	72407100	Fr. 65.–
Auswurfrohr-Entstopfer	Deluxe (921) Professional (926)	72408100	Fr. 67.–
Schneewalm-Messer	Compact (920)	73203100	Fr. 65.–
Schneewalm-Messer	Deluxe (921)	72406900	Fr. 65.–
Schneeschild 90 cm	alle	ST96S	Fr. 1290.–



Preis- und technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Alle Preise inkl. MwSt., gültig bis 31.3.2017

ARIENS SCHNEEFRÄSEN *Hydro Pro*



Hydro Professional

	ST28 Hydro Pro EFI Modell-Nr. 926336	ST32 Hydro Pro 12V Modell-Nr. 926334	ST28 Hydro Pro Track EFI Modell-Nr. 926337
FRÄSAGGREGAT	79 t/Std.	90 t/Std.	79 t/Std.
Räumbreite	710 mm	810 mm	710 mm
Räumhöhe	600 mm	600 mm	600 mm
Wurfweite max.	15 m	15 m	15 m
Kaminschwenkbereich	200° Quick Turn	200° Quick Turn	200° Quick Turn
Getriebe	Stahlguss	Stahlguss	Stahlguss
Frässchnecke Ø	41 cm	41 cm	41 cm
Wurfrad Ø	36 cm	36 cm	36 cm
ANTRIEB			
Getriebe	Hydrostat HG RT-310	Hydrostat HG RT-310	Hydrostat HG RT-310
Antrieb	Räder	Räder	Raupen
Anzahl Gänge	Stufenlos	Stufenlos	Stufenlos
Differential und Sperre	AutoTurn™	AutoTurn™	AutoTurn™
Rad- / Raupendimension	16 x 6.5"	16 x 6.5"	5.5" Raupen
Schneeketten (optional)	Nr. 72601800	Nr. 72601800	—
MOTOR			
Hersteller	Ariens Polar Force	B & S	Ariens Polar Force
Modell	AX420 EFI	2100	AX414 EFI
Typ	Luftgekühlt - Benzin	Luftgekühlt - Benzin	Luftgekühlt - Benzin
Hubraum	420 cm³	420 cm³	414 cm³
Leistung	11,0 kW / 15,0 PS	11,0 kW / 15,0 PS	11,0 kW / 15,0 PS
Handstart/ Elektrostart	ja / 230V	ja / 12V	ja / 230V
ALLGEMEIN			
Gewicht Rad / Raupe	163,3 kg	159 kg	170,1 kg
Scheinwerfer	ja	ja	ja
Griffheizung	ja	ja	ja
Fernbedienung Auswurfklappe	ja	ja	ja
Preis	Fr. 4890.–	Fr. 5420.–	Fr. 5790.–

Preis- und technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Alle Preise inkl. MwSt., gültig bis 31.3.2018

ARIENS SCHNEEFRÄSEN Professional



GROSSES STAHLGUSS-GETRIEBEgehäuse

Ariens gewährt 5 Jahre Werksgarantie auf das von oben gefüllte Fräsengetriebe. Die Zahnräder sind aus einer hochwertigen Stahllegierung, in einem robusten Stahlguss-Gehäuse.

HYDRO-GEAR® COMMERCIAL

Der neue hydrostatische Antrieb wurde zusammen mit Hydro-Gear® entwickelt und speziell für die Bedürfnisse der Ariens Schneefräsen konstruiert.



Die Vorteile:

- **Einfache Anwendung** – Einhebel-Bedienung für die Geschwindigkeitskontrolle
- **Einfache Anpassung** der Geschwindigkeit – stufenlos wählbar, so hat man jederzeit das richtige Tempo
- **Einfacher Unterhalt** – ein synthetisches 10W.40-Öl garantiert den Einsatz und volle Leistung auch bei tiefen Temperaturen



AUTO-TURN™

Die automatische Differentialsperre Auto-Turn™ überträgt bei Kurvenfahrt die Kraft immer auf das äußere Rad oder Raupe. Dadurch wird das Manövrieren mit den Hydro Pro-Fräsen zum Kinderspiel.



ARIENS POLAR FORCE MOTOR

Die kräftigen 15 PS Motoren sind auf dem neusten Stand der Technik und starten auch bei -20 °C noch einwandfrei.

Professional

ST28 Pro *

Modell-Nr. 926332

FRÄSAGGREGAT

Räumbreite	710 mm
Räumhöhe	600 mm
Wurfweite max.	15 m
Kaminschwenkbereich	200° Quick Turn
Getriebe	Stahlguss
Frässchnecke ø	41 cm
Wurfrad ø	36 cm

ANTRIEB

Getriebe	Disc-O-Matic
Antrieb	Räder
Anzahl Gänge	6 V / 2 R
Differential und Sperre	autom.Diff-Sperre
Rad- / Raupendimension	16 x 6,5"
Schneeketten (optional)	Nr. 72601800

MOTOR

Hersteller	B & S
Modell	2100
Typ	Luftgekühlt - Benzin
Hubraum	420 cm³
Leistung	11,0 kW / 15,0 PS
Handstart/ Elektrostart	ja / 230V

ALLGEMEIN

Gewicht	142,9 kg
Scheinwerfer	ja
Griffheizung	ja
Fernbedienung Auswurfklappe	ja

Preis **Fr. 3990.-**

* solange Vorrat.

EFI - Electronic Fuel Injection



NEUHEIT

NEUE MOTOREN-TECHNOLOGIE

Für die Saison 2017 / 18 setzt ARIENS bei zwei Modellen die neuste Motoren-technologie ein:

In der neuen ST24 Platinum EFI und in der Modellreihe ST28 Hydro Pro (sowohl in der Rad- als auch in der Raupen-Version).

Die Vorteile der EFI-Technologie:

- Der Startvorgang wird vereinfacht:
Zündschlüssel auf Position Start und Starten
- Höhenunabhängig:
die Elektronik regelt das Kraftstoff-Luftgemisch automatisch
- Reduziert Kraftstoffverbrauch und Lärmemission durch optimale Anpassung des Drehmoments
- Drehzahl vom Motor stufenlos am Armaturenbrett regulierbar
- Fehlerdiagnose mittels LED-Leuchten an der Print-Platine

Ansicht EFI-Motor



Print-Platine unter dem
Armaturenbrett



Bedienelemente
ST24 Platinum EFI



Electronic Fuel Injection

ST24 Platinum EFI

Modell-Nr. 921327

FRÄSAGGREGAT

Räumbreite	710 mm
Räumhöhe	530 mm
Wurfweite max.	15 m
Kaminschwenkbereich	200° Ice Drill
Getriebe	Stahlguss
Frässchnecke ø	36 cm
Wurfrad ø	36 cm

ANTRIEB

Getriebe	Stahlguss
Antrieb	Disc-O-Matic, Räder
Anzahl Gänge	stufenlos
Differential und Sperre	autom. Diff-Sperre
Raddimension	15 x 5"
Schneeketten (optional)	Nr. 72101600

MOTOR

Hersteller	Ariens
Modell	AX 369 EFI
Typ	Luftgekühlt - Benzin
Hubraum	369 cm ³
Leistung	8,1 kW / 11,0 PS
Handstart/ Elektrostart	ja / 230V

ALLGEMEIN

Gewicht	113,5 kg
Scheinwerfer	ja
Griffheizung	ja
Fernbedienung Auswurfklappe	ja

Preis **Fr. 3990.-**

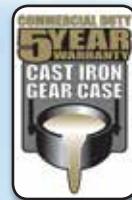


ARIENS SCHNEEFRÄSEN Deluxe



FRÄSANTRIEB

Der Antrieb mit zwei Keilriemen in den Modellen Deluxe und Professional ist einzigartig und garantiert eine maximale Kraftübertragung und eine lange Lebensdauer.



Deluxe

	ST28 Deluxe Modell-Nr. 921324	ST30 Deluxe* Modell-Nr. 921315	ST30 Deluxe Modell-Nr. 921325
FRÄSAGGREGAT	67,7 t/Std.	70,6 t/Std.	70,6 t/Std.
Räumbreite	710 mm	760 mm	760 mm
Räumhöhe	530 mm	530 mm	530 mm
Wurfweite max.	15 m	15 m	15 m
Kaminschwenkbereich	200° Ice Drill	200° Ice Drill	200° Ice Drill
Getriebe	Stahlguss	Stahlguss	Stahlguss
Frässchnecke Ø	36 cm	36 cm	36 cm
Wurfrad Ø	36 cm	36 cm	36 cm
ANTRIEB			
Getriebe	Disc-O-Matic	Disc-O-Matic	Disc-O-Matic
Antrieb	Räder	Räder	Räder
Anzahl Gänge	6 V / 2 R	6 V / 2 R	6 V / 2 R
Differential und Sperre	autom.Diff-Sperre	autom.Diff-Sperre	autom.Diff-Sperre
Rad-/Raupendimension	16 x 4,8"	16 x 4,8"	16 x 4,8"
Schneeketten (optional)	Nr. 72101600	Nr. 72101600	Nr. 72101600
MOTOR			
Hersteller	Ariens	B&S 4-Takt OHV	Ariens Polar Force
Modell	AX 291	1650	AX 369
Typ	Luftgekühlt - Benzin	Luftgekühlt - Benzin	Luftgekühlt - Benzin
Hubraum	291 cm ³	342 cm ³	369 cm ³
Leistung	6,8 kW / 9,0 PS	8,1 kW / 11,0 PS	8,1 kW / 11,0 PS
Handstart/Elektrostart	ja / 230V	ja / 230V	ja / 230V
ALLGEMEIN			
Gewicht	112 kg	115,7 kg	115,7 kg
Scheinwerfer	ja	ja	ja
Griffheizung	optional	ja	ja
Fernbedienung Auswurfklappe	ja	ja	ja
Preis	Fr. 3590.-	Fr. 3890.-	Fr. 3890.-

* solange Vorrat.

Preis- und technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Alle Preise inkl. MwSt., gültig bis 31.3.2018



HALOGENLAMPE

Für sicheres Arbeiten bei schlechten Sichtverhältnissen.



PLATZSPARENDE

Einklappbare Lenkhölme.



MOTOR

Mit moderner OHV-Technik entspricht der Schneemotor Ariens 208 cm³/900er-Serie den höchsten Anforderungen für den harten Winterdienst.



Compact

	ST24 Compact Modell-Nr. 920321	ST24 Compact Track Modell-Nr. 920318
FRÄSAGGREGAT	57,7 t/Std.	57,7 t/Std.
Räumbreite	610 mm	610 mm
Räumhöhe	510 mm	510 mm
Wurfweite max.	12 m	12 m
Kaminschwenkbereich	2,5 x QuickTurn	2,5 x QuickTurn
Getriebe	Stahlguss	Stahlguss
Frässchnecke ø	28 cm	28 cm
Wurfrad ø	31 cm	31 cm
ANTRIEB		
Getriebe	Disc-O-Matic	Disc-O-Matic
Antrieb	Räder	Raupen
Anzahl Gänge	6 V / 2 R	6 V / 2 R
Differential und Sperre	nein / Pin Lock	nein / solid locked
Rad-/Raupendimension	15 x 5"	5,5" Raupenbreite
Schneeketten (optional)	Nr. 72101600	–
MOTOR		
Hersteller	Ariens	Ariens
Modell	AX 208	AX 208
Typ	Luftgekühlt - Benzin	Luftgekühlt - Benzin
Hubraum	208 cm ³	208 cm ³
Leistung	5,0 kW / 7,0 PS	5,0 kW / 7,0 PS
Handstart / Elektrostart	ja / 230V	ja / 230V
ALLGEMEIN		
Gewicht	80,7 kg	102 kg
Scheinwerfer	ja	ja
Griffheizung	–	–
Fernbedienung Auswurfklappe	ja	ja
Preis	Fr. 2390.–	Fr. 2980.–

Preis- und technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Alle Preise inkl. MwSt., gültig bis 31.3.2018

ARIENS EINSTUFIGE SCHNEEFRÄSE PathPro



KLEIN UND PRAKTISCH

Ariens bringt die bewährte, dauerhafte Technik und Qualität neu in einer 1-stufigen Schneefräse.

Alles, was Sie von einer Ariens-Schneefräse erwarten, bietet die neue Path Pro: leicht, einfach zu bedienen, hohe Leistung und praktisch beim Transport und beim Übersommern.



208 cm³ Ariens-Motor



Elektro-Start, 230 V und zusätzlich Handstarter



Steuerung der Auswurfklappe



PathPro*

PathPro 21

Modell-Nr. 938313

FRÄSAGGREGAT

Räumbreite 610 mm

Räumhöhe 320 mm

Wurfweite max. 12 m

Kaminschwenkbereich 205°

Frässchnecke Ø 25,4 cm

ANTRIEB

Antrieb Über die Frässchnecke

Rad- / Raupendimension 8" x 2"

MOTOR

Hersteller Ariens

Modell AX 208

Typ Luftgekühlt, Benzin

Hubraum 208 cm³

Leistung 5,0 kW / 7,0 PS

Handstart / Elektrostart Ja / 230 V

ALLGEMEIN

Gewicht 39 kg

Fernbedienung Auswurfklappe ja

Preis Fr. 1295.–

* solange Vorrat



**NETTO-PREIS
Fr. 1750.-**

SnoTek

	ST24 SnoTek Modell-Nr. 920313	ST28 SnoTek Modell-Nr. 920314
FRÄSAGGREGAT	57,6 t/Std.	60,8 t/Std.
Räumbreite	610 mm	710 mm
Räumhöhe	510 mm	510 mm
Wurfweite max.	12 m	12 m
Kaminschwenkbereich	205° Quick Turn	205° Quick Turn
Getriebe	Aluminium	Aluminium
Frässchnecke Ø	28 cm	28 cm
Wurfrad Ø	31 cm	31 cm
ANTRIEB		
Getriebe	Disc-O-Matic	Disc-O-Matic
Antrieb	Räder	Räder
Anzahl Gänge	6 V / 2 R	6 V / 2 R
Differential und Sperre	nein / Pin Lock	nein / Pin Lock
Raddimension	13 x 4"	13 x 4"
Schneeketten (optional)	Nr. 72000900	Nr. 72001100
MOTOR		
Hersteller	SnoTek 4-Takt OHV	SnoTek 4-Takt OHV
Modell	ST 208	ST 208
Typ	Luftgekühlt - Benzin	Luftgekühlt - Benzin
Hubraum	208 ccm	208 ccm
Leistung	5,0 kW / 7,0 PS	5,0 kW / 7,0 PS
Handstart/ Elektrostart	ja / 230V	ja / 230V
ALLGEMEIN		
Gewicht	76,7 kg	80,7 kg
Scheinwerfer	-	-
Griffheizung	-	-
Fernbedienung Auswurfklappe	-	-
Preis	Fr. 1950.-	Fr. 1990.-

ARIENS SCHNEEFRÄSEN SnoTek



ABDECKPLANE

Schützt Ihre Fräse bei Nichtgebrauch. Wasserdicht, reissfest und abwaschbar.



SCHNEEKETTEN

Schwere Ausführung für verbesserten Griff auf Eis oder am Berg. Einfach zu montieren und demonstrieren.



GLEITSCHUH

Schützt empfindlichen Boden vor den Metallkanten des Gehäuses.

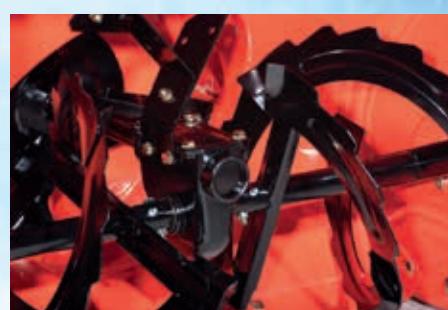


SALZSTREUER

(Siehe Seite 12)



Um eine maximale Lebensdauer und Kraftübertragung zu gewährleisten, setzt Ariens hochwertige Materialien ein. Die Getrieberräder sind aus speziell legiertem Stahl. Als Schmierstoff wird ein synthetisches Highend-Getriebeöl eingesetzt, das auch noch bei tiefsten Temperaturen eine einwandfreie Schmierung garantiert.



Mit 36 cm Durchmesser ist die Frässchnecke von Ariens die Grösste ihrer Klasse. Als Überlastsicherung werden die grösstmöglichen Scherbolzen verwendet. Sie sind leicht zugänglich, um die Ausfallzeit bei einem Bruch so kurz wie möglich zu halten.



Der gross dimensionierte Auswurfkanal und die speziell geformten Schaufeln sorgen dafür, dass selbst nasser Schnee ausgeworfen und nicht der Kanal oder der Kamin verstopft wird.



Der einzigartige 2-Riemenantrieb (Deluxe und Professional) garantiert eine maximale und verlustarme Kraftübertragung zum Fräsggregat.



Die Auswurfweite beträgt bis zu 15 Meter. Dank des Kamins aus Stahlblech entsteht auch kein Schaden, wenn Eis oder Verunreinigungen mit ausgeworfen werden.

ARIENS SCHNEEFRÄSEN

MADE IN THE USA

Die Ariens-Schneefräsen werden in Brillion/Wisconsin von erfahrenen und motivierten Mitarbeitern produziert, die im eigenen Ausbildungszentrum geschult werden. So garantiert Ariens, dass die Sno-Thro® Schneefräsen zuverlässig über Jahre einsatzfähig bleiben.

Als führender Hersteller von 2-stufigen Schneefräsen fühlt sich Ariens verpflichtet, ein höchstes Mass an Qualität, sowohl bei den Materialien als auch in der Verarbeitung, an seine Kunden zu liefern.

Die Voll-Stahl-Konstruktion in allen wichtigen Bauteilen ist gemacht für jahrelange Zuverlässigkeit. Die neuen Fräsgetriebe aus Stahlguss sind ausgelegt für den Dauerbetrieb: Ariens gewährt eine 5-jährige Werksgarantie auf diese Getriebe. Auf Material- und Konstruktionsfehler gibt es für alle Ariens-Schneefräsen eine 3-jährige Werksgarantie, bei den SnoTek-Modellen beträgt die Garantiezeit zwei Jahre.





2017/2018

**SCHNEEFRÄSEN
GERÄTE FÜR DEN WINTERDIENST**

