FUJII

ARIENS

ELIET

SCHNEE FRÄSEN 2020 21

Ihr Fachhändler:

Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt. und VRG. Alle Preise gültig bis 31.3.2021. Preis- und Modelländerungen jederzeit vorbehalten.

Paul Forrer AG · Industriestrasse 27 · 8962 Bergdietikon · Telefon 044 439 19 93 · Fax 044 439 19 95 · www.paul-forrer.ch

Die neuen Ariens AX EZ-Launch™ EFI Motoren

EINE UMDREHUNG DES SCHLÜSSELS. EIN ZUG ZUM STARTEN.

Egal unter welchen Bedingungen, der Ariens AX EZ-Launch™ EFI startet einfacher, verbraucht weniger Kraftstoff und wirft Schnee mit konstanter Leistung.

All Steel Construction

Commercial Duty 5 Year Warranty Cast Iron Gear Case

Ariens 3 Year Limited Warranty

Certified to Start Down to 20° Below Zero

Auto-Turn™ Steering Technology

Hydro-Gear Commercial

MADE IN THE USA

Die Ariens-Schneefräsen werden in Brillion/Wisconsin von erfahrenen und motivierten Mitarbeitern produziert, die im eigenen Ausbildungszentrum geschult werden. Die **Voll-Stahl-Konstruktion** in allen wichtigen Bauteilen sorgt für für jahrelange Zuverlässigkeit. Auf Material- und Konstruktionsfehler gibt es für alle Ariens-Schneefräsen eine **3-jährige Werksgarantie**.
Ariens gewährt **5 Jahre Werksgarantie** auf das von oben befüllte Fräsengetriebe. Die Zahnräder bestehen aus einer hochwertigen Stahllegierung, in einem robusten **Stahlguss-Getriebegehäuse** .
Die **automatische Differentialsperre Auto-Turn** überträgt bei Kurvenfahrt die Kraft immer auf das äussere Rad oder Raupe. Dadurch wird das Manövrieren mit den Deluxe-, Platinum-, Pro- und Hydro Pro-Fräsen zum Kinderspiel. Der **hydrostatische Antrieb** wurde zusammen mit Hydro-Gear entwickelt und speziell für die Bedürfnisse der Ariens-Schneefräsen konstruiert. Die **Einhebel-Bedienung** sorgt für eine komfortable Geschwindigkeitskontrolle. Auch ist die **Geschwindigkeit stufenlos wählbar,** so hat man jederzeit das richtige Tempo. **Einfacher Unterhalt** durch ein synthetisches 10W.40-Öl, welches den Einsatz und volle Leistung auch bei tiefen Temperaturen garantiert. Die kräftigen 14 PS **Ariens Polar Force Motoren** sind auf dem neusten Stand der Technik und starten auch bei -20 °C noch einwandfrei.

Die neue Rapidtrak™ Technologie

ERLEBEN SIE DIE POWER UND FUNKTIONALITÄT EINER RAUPE MIT DER WENDIGKEIT EINES RADES.

Die branchenführende RapidTrak Technologie vereint die Vorteile einer Rad- und einer Raupenfräse.

POSITION 1 – RAUPEN

Eine klassische Raupenposition mit dem Gripp (Traktion) einer Raupe für den normalen Betrieb.

POSITION 2 – RÄDER

Wenn Sie das Hinterrad nach oben fahren, läuft die Schneefräse wie eine Maschine mit normalen Rädern, schnell, einfach und wendig.

POSITION 3 – GRABEN

Wenn Sie das Hinterrad nach unten fahren, neigen Sie die Maschine so, dass die Fräse in einem Abwärtswinkel einrastet und Sie erzeugen mehr Druck auf den Fräskopf.

ARIENS SCHNEEFRÄSE Classic

Gebaut um jeden Härtetest zu bestehen.

Classic	
	ST24 Classic Modell-Nr. 920328
FRÄSAGGREGAT	**52,6 t/Std.**
Räumbreite/ -höhe	610 mm/ 510 mm
Wurfweite max.	12 m
Kaminschwenkbereich	205°
Getriebe	Alu-Druckguss
Frässchnecke /Wurfrad ø	28 cm/ 31 cm
ANTRIEB	
Getriebe	Disc-O-Matic
Antrieb/ Gänge	Räder/ 6 V / 2 R
Differential und Sperre	nein / Pin Lock
Rad-/ Raupendimension	13 x 4"
MOTOR Luftgekühlt - Benzin	
Modell	Ariens AX 208
Hubraum/Leistung	208 cm^3 / 6,1 PS
Handstart / Elektrostart	ja / 230V
ALLGEMEIN	
Gewicht	80 kg
Scheinwerfer	–
Griffheizung	–
Fernbedienung Auswurfklappe	ja
Artikel-Nr.	3104199
Preis	~~Fr. 2'190.–~~

SAISON-PREIS
Fr. 1'990.–

ARIENS SCHNEEFRÄSEN Compact

Compact

	ST24 Compact Modell-Nr. 920329	ST24 Compact Track Modell-Nr. 920318
FRÄSAGGREGAT	**52,6 t/Std.**	**52,6 t/Std.**
Räumbreite/ -höhe	610 mm/ 510 mm	610 mm/ 510 mm
Wurfweite max.	12 m	12 m
Kaminschwenkbereich	205°	205°
Getriebe	Stahlguss	Stahlguss
Frässchnecke /Wurfrad ø	28 cm /31 cm	28 cm /31 cm
ANTRIEB		
Getriebe	Disc-O-Matic	Disc-O-Matic
Antrieb/Gänge	Räder / 6 V / 2 R	Raupen 6 V / 2 R
Differential und Sperre	AutoTurn	nein / solid locked
Rad-/ Raupendimension	15 x 5"	5,5" Raupenbreite
MOTOR Luftgekühlt - Benzin		
Modell	Ariens AX 208	Ariens AX 208
Hubraum/ Leistung	208 cm³/ 6,1 PS	208 cm³/ 6,1 PS
Handstart / Elektrostart	ja / 230V	ja / 230V
ALLGEMEIN		
Gewicht	84 kg	99 kg
Scheinwerfer	ja	ja
Griffheizung	–	–
Fernbedienung Auswurfklappe	ja	ja
Artikel-Nr.	3114928	3063453
Preis	**Fr. 2490.–**	**Fr. 2990.–**

ARIENS SCHNEEFRÄSEN Deluxe

Kraft & Leistung ohne Kompromisse.

Deluxe

	ST24 Deluxe Modell-Nr. 921323	ST28 Deluxe Modell-Nr. 921324	ST28 Deluxe Rapidtrak™ Modell-Nr. 921330
FRÄSAGGREGAT	**56,2 t/Std.**	**59,8 t/Std.**	**59,8 t/h**
Räumbreite/ -höhe	610 mm / 530 mm	710 mm / 530 mm	710 mm / 530 mm
Wurfweite max.	15 m	15 m	15 m
Kaminschwenkbereich	200°	200°	200°
Getriebe	Stahlguss	Stahlguss	Stahlguss
Frässchnecke/ Wurfrad ø	36 cm / 36 cm	36 cm / 36 cm	36 cm / 36 cm
ANTRIEB			
Getriebe	Disc-O-Matic	Disc-O-Matic	Disc-O-Matic
Antrieb/Gänge	Räder / 6 V / 2 R	Räder / 6 V / 2 R	Raupen Rapidtrak™ / 6 V / 2 R
Differential und Sperre	AutoTurn™	AutoTurn™	AutoTurn™
Rad- / Raupendimension	16 x 4,8"	16 x 4,8"	5.5“ Chenilles
MOTOR Luftgekühlt - Benzin			
Modell	Ariens AX 254	Ariens AX 291	Ariens AX 291
Hubraum/ Leistung	254 cm³ / 7,0 CV	291 cm³ / 9,4 CV	291 cm³ / 9,4 CV
Handstart / Elektrostart	ja / 230V	ja / 230V	ja / 230V
ALLGEMEIN			
Gewicht	108 kg	117 kg	132 kg
Scheinwerfer	ja	ja	ja
Griffheizung	ja	ja	ja
Fernbedienung Auswurfklappe	ja	ja	ja
Artikel-Nr.	3081747	3081750	3114929
Preis	**Fr. 2'990.–**	**Fr. 3'490.–**	~~Fr. 4'490.–~~

NEUHEIT 2020/2021

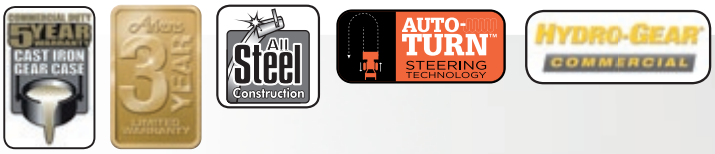
EINFÜHRUNGS-ANGEBOT Fr. 3'990.–

ARIENS SCHNEEFRÄSEN Professional

Überlassen Sie die Arbeit dem Profi.

Pro / Hydro Pro		
	ST28 Pro Modell-Nr. 926339	**ST28 Hydro Pro EFI** Modell-Nr. 926336
FRÄSAGGREGAT	**71,6 t/Std.**	**71,6 t/Std.**
Räumbreite/ -höhe	710 mm/ 600 mm	710 mm/ 600 mm
Wurfweite max.	18 m	18 m
Kaminschwenkbereich	200°	200°
Getriebe	Stahlguss	Stahlguss
Frässchnecke/ Wurfrad ø	41 cm/ 36 cm	41 cm/ 36 cm
ANTRIEB		
Getriebe	Disc-O-Matic	Hydrostat
Antrieb/Gänge	Räder/ 6 V / 2 R	Räder/ Stufenlos
Differential und Sperre	AutoTurn™	AutoTurn™
Rad- / Raupendimension	16 x 6.5"	16 x 6.5"
MOTOR Luftgekühlt - Benzin		
Modell	Ariens AX420	Ariens Polar Force AX420 EFI
Hubraum/ Leistung	420 cm³/ 14,0 PS	420 cm³/ 14,0 PS
Handstart / Elektrostart	ja / 230 V	ja / 230 V
ALLGEMEIN		
Gewicht Rad / Raupe	154 kg	169 kg
Scheinwerfer	ja	ja
Griffheizung	ja	ja
Fernbedienung Auswurfklappe	ja	ja
Artikel-Nr.	3108912	3087536
Preis	**Fr. 3'990.–**	**Fr. 5'190.–**

ARIENS SCHNEEFRÄSEN Professional



Überlassen Sie die Arbeit dem Profi.

Pro / Hydro Pro

	ST28 Hydro Pro EFI Rapidtrak™ Modell-Nr. 926338	ST32 Hydro Pro EFI Modell-Nr. 926340
FRÄSAGGREGAT	**71,6 t/Std**	**71,6 t/Std**
Räumbreite/ -höhe	710 mm/ 600 mm	810 mm/ 600 mm
Wurfweite max.	18 m	18 m
Kaminschwenkbereich	200°	200°
Getriebe	Stahlguss	Stahlguss
Frässchnecke/ Wurfrad ø	41 cm/ 36 cm	41 cm/ 36 cm
ANTRIEB		
Getriebe	Hydrostat	Hydrostat
Antrieb/Gänge	Raupen/ Stufenlos	Räder / Stufenlos
Differential und Sperre	AutoTurn™	AutoTurn™
Rad- / Raupendimension	Raupenbreite 5.5	16 x 6.5"
MOTOR Luftgekühlt - Benzin		
Modell	Ariens Polar Force AX420 EFI	Ariens Polar Force AX420 EFI
Hubraum/ Leistung	420 cm^3 / 14,0 PS	420 cm^3 / 14,0 PS
Handstart / Elektrostart	ja / 230V	ja / 230V
ALLGEMEIN		
Gewicht Rad / Raupe	184 kg	173 kg
Scheinwerfer	ja	ja
Griffheizung	ja	ja
Fernbedienung Auswurfklappe	ja	ja
Artikel-Nr.	3104200	3114931
Preis	**Fr. 6190.–**	**Fr. 5'490.–**

ARIENS ZUBEHÖR

BESCHREIBUNG	ZU MODELLEN	NUMMER	PREIS
Schneekette 13x4-6	–	3051794	Fr. 122.–
Schneekette 15x5-6	–	3051798	Fr. 159.–
Schneekette 15x5-6	–	3063571	Fr. 172.–
Schneekette 16x4.8-8	–	3051797	Fr. 179.–
Gleitschuh aus ABS	alle	3051790	Fr. 97.–
Abdeckplane	SnoTek (920) Compact (920)	3051783	Fr. 135.–
Abdeckplane	Deluxe (921) Professional (926)	3051784	Fr. 141.–
Führerkabine	alle	3051785	Fr. 395.–
Scherbolzen, 3er Pack *(ohne Abbildung)*	SnoTek (920) Compact (920)	3066992	Fr. 16.–
Scherbolzen, 3er Pack *(ohne Abbildung)*	Deluxe (921) Professional (926)	3051388	Fr. 16.–
Service Kit Ariens-Motor	SnoTek (920)	3053132	Fr. 69.–
Service Kit B&S OHV-Motor	Compact (920) Deluxe (921) Professional (926)	3051807	Fr. 69.–
Synthetisches Getriebeöl (0,25 Liter)	für alle Fräsengetriebe	3050751	Fr. 30.–
Griffheizung *(ohne Abbildung)*	Deluxe (921)	3049677	Fr. 191.–
Meltbuddy™ Salzstreuer	alle	3051812	Fr. 120.–
Auswurfrohr-Entstopfer	SnoTek (920) Compact (920)	3051791	Fr. 58.–
Auswurfrohr-Entstopfer	Deluxe (921) Professional (926)	3051801	Fr. 69.–
Schneewalm-Messer	Compact (920)	3051787	Fr. 55.–
Schneewalm-Messer	Deluxe (921)	3051788	Fr. 55.–
Schneeschild 90 cm	alle	3061337	Fr. 1340.–

TECHNISCHE PERFEKTION ALS BASIS

MADE IN JAPAN

Fujii Profi-Schneefräsen sind zuverlässige und äusserst robuste Raupenschneefräsen mit grosser Räumleistung von 37 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 Kamineinstellung. 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°.

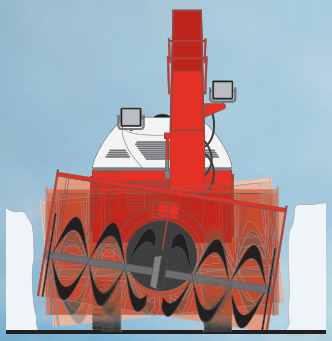
FRÄSAGGREGAT

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 Schnee-matsch.

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.

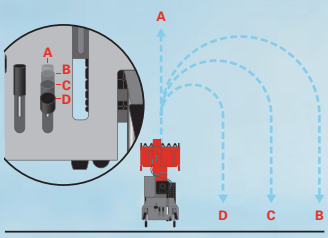
GANZ SCHÖN CLEVER



SNOWMATIC

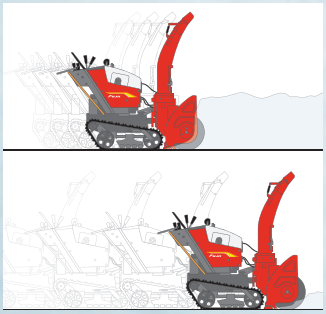
Nur mit einem einzigen Knopfdruck wird bei den Modellen SH 913 MRA2 und Si 1014 DK1 der Fräsenkopf laufend automatisch ins Lot gestellt. Bei der Rückwärtsfahrt wird der Fräskopf automatisch angehoben (Back- Autolift).

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.

FÜR JEDEN EINSATZ...

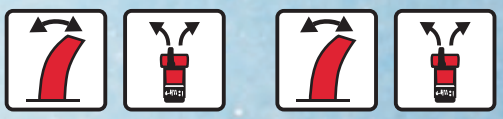
SA 706 MX2 und SA 708 MX3

Diese Schneefräsen sind ideale Einsteigermodelle und überzeugen durch grosse Leistungen in allen Situationen. Dank der kompakten Bauweise überzeugen die Schneefräsen besonders da, wo enge Passagen oder viele Richtungsänderungen zu bewältigen sind.

Beide Modelle verfügen über einen stufenlosen Antrieb, eine maximale Wurfweite von bis zu 15 m und sind dank den leistungsstarken Mitsubishi Motoren auch für den Einsatz in kompaktem Schnee geeignet.

SK708 M2 / SK 810 M2

Alle Modelle der SK-Serie verfügen über ein hydrostatisches Getriebe und einen elektrisch gesteuerten Auswurfkanal für höchste Präzision bei der Schneeräumung.
Dank dem leistungsstarken Mitsubishi Motor wird je nach Modell ein Fräsleistung von 60 t/Std. und eine maximale Auswurfweite von 15 m erreicht.

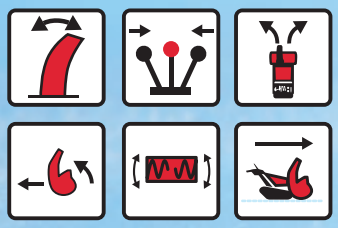


	SA 706 MX3	SA 708 MX3	SK 708 M2	SK 810 M2
FRÄSAGGREGAT	**37 t/Std.**	**50 t/Std.**	**50 t/Std.**	**60 t/Std.**
Räumbreite/ -höhe	680 mm/ 450 mm	680 mm/ 450 mm	710 mm/ 510 mm	800 mm/ 510 mm
Wurfweite	max. 15 m	max. 15 m	max. 15 m	max. 15 m
Fräskopfaushebung	Handhebel	Handhebel	Handhebel	Handhebel
Kamin/Klappe	Manuell	Manuell	Elektrisch	Elektrisch
ANTRIEB				
Antrieb	Friktionsscheibe / Stufenlos	Friktionsscheibe / Stufenlos	Hydrostat/ Stufenlos	Hydrostat/ Stufenlos
Geschwindigkeit vor / zurück	0,63 – 2,13 / 0 – 1,09 km/h	0,63 – 2,13 / 0 – 1,09 km/h	0 – 3,6 / 0 – 1,8 km/Std.	0 – 3,6 / 0 – 1,8 km/Std.
Raupenbreite	120 mm	120 mm	120 mm	150 mm
Lenkung	–	–	Lenkbremse	Lenkbremse
MOTOR				
Modell	Mitsubishi GB 180	Mitsubishi GB 290	Mitsubishi GB 290 LE	Mitsubishi GB 300 LE
Tankinhalt / Typ	3,6 Liter /Benzin	6 Liter /Benzin	6 Liter /Benzin	6 Liter /Benzin
Leistung	4,6 kW / 6,3 PS	5,9 kW / 8 PS	5,9 kW / 8 PS	7,4 kW / 10,0 PS
Startsystem	Handstart	12 V / Handstart	12V / Handstart	12V / Handstart
ALLGEMEIN				
Gewicht	105 kg	129 kg	169 kg	173 kg
Masse (L x B x H)	1370 x 680 x 1050 mm	1370 x 680 x 1050 mm	1470 x 710 x 1160 mm	1470 x 800 x 1160 mm
Scheinwerfer	Option	Standard	Standard	Standard
Artikel-Nr.	3033259	3103274	3103287	3061375
Preis	**Fr. 3'990.–**	**Fr. 4'790.–**	**Fr. 6'790.–**	**Fr. 7'490.–**

...DAS RICHTIGE MODELL

SH 913 MRA2

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



SD 1124 DK3 E

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

	SH 913 MRA2	Si 1014 DK1	SD 1125 S2-ZE	SD 1124 DK3 E
FRÄSAGGREGAT	**80 t/Std.**	**100 t/Std.**	**140 t/Std.**	**163 t/Std.**
Räumbreite/ -höhe	900 / 570 mm	1000 / 570 mm	1100 / 680 mm	1100 / 680 mm
Wurfweite	max. 18 m	max. 20 m	max. 25 m	max. 25 m
Fräskopfaushebung	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
Fräskopfneigung	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch	Hydraulisch
Kamin/Klappe	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch	Elektrisch
ANTRIEB				
Antrieb	Hydrostat	Hydrostat	Hydrostat	Hydrostat
Getriebe	Stufenlos mit Zero-Start, Automatic vehicle speed controll	Stufenlos mit Zero-Start	Stufenlos mit Zero-Start	Stufenlos mit Zero-Start
Geschwindigkeit vor /zurück	0–3,5 / 0–1,8 km	0–3,0 / 0–1,0 km	0–3,0 / 0–1,0 km	0–3,0 / 0–1,0 km/h
Raupenbreite	200 mm	200 mm	250 mm	250 mm
Lenkung	Lenkbremse	Lenkbremse	Lenkbremse	Lenkbremse
MOTOR				
Modell	Mitsubishi GB 400 LE	Kubota Z602-E3B	Subaru EH72, 2 Zylinder	Kubota D1105-E3B, 3-Zylinder
Tankinhalt /Typ	6 Liter / Benzin	25 Liter / Diesel	25 Liter / Benzin	25 Liter / Diesel
Leistung	9,6 kW / 13,0 PS	10,2 kW / 14,0 PS	18,7 kW / 25,4 PS	17,3 kW / 23,5 PS
Startsystem	Elektrostart	Elektrostart	Elektrostart	Elektrostart
ALLGEMEIN				
Gewicht	307 kg	503 kg	680 kg	810 kg
Masse L x B x H	1680 x 900 x 1600 mm	2070 x 1100 x 1685 mm	2540 x 1100 x 1960 mm	2540 x 1100 x 1960 mm
Scheinwerfer	Standard	Standard	2 Stück	2 Stück
Artikel-Nr.	3058449	3069498	3108639	3052708
Preis	**Fr. 12'900.–**	**Fr. 17'900.–**	**Fr. 20'900.–**	**Fr. 28'900.–**

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

BAUGRUPPE	Artikel	SA 706 MX2	SA 708 MX2	SK 708 M	SK 810 M / MX
SCHERBOLZEN	Fräse (10er Pack)	3035860	3035860	3035857	3035857
PREIS		Fr. 24.–	Fr. 24.–	Fr. 29.–	Fr. 29.–
SCHÜRFLEISTEN		3034084	3034084	3034219	3034219
PREIS		Fr. 108.–	Fr. 108.–	Fr. 114.–	Fr. 114.–
KEILRIEMEN	Fahrantrieb	3034425	3034425	3034424	3034424
PREIS		Fr. 51.–	Fr. 51.–	Fr. 34.–	Fr. 34.–
	Fräsantrieb	3036346	3036346	3034427	3034427
PREIS		Fr. 75.–	Fr. 75.–	Fr. 104.–	Fr. 104.–
ABDECKPLANE		3035310	3035310	3035309	3035309
PREIS		Fr. 164.–	Fr. 164.–	Fr. 198.–	Fr. 198.–
SCHEINWERFER (OPTION)		3035771			
PREIS		Fr. 258.–			
STÜTZROLLEN (STATT KUFEN)		3049586	3049586	3049586	3049586
PREIS		Fr. 396.–	Fr. 396.–	Fr. 396.–	Fr. 396.–
SPIKES ZUM EINDREHEN, 50 STÜCK		3051407	3051407	3051407	3051407
PREIS		Fr. 98.–	Fr. 98.–	Fr. 98.–	Fr. 98.–
BIT ZUM EINDREHEN DER SPIKES		3060899	3060899	3060899	3060899
PREIS		Fr. 24.–	Fr. 24.–	Fr. 24.–	Fr. 24.–

BAUGRUPPE	Artikel	SH 913 MRA2 SH 913 ML2	Si 1022 SE Si 1014 DK1	SD 1124 DK SD 1125 S2-ZE
SCHERBOLZEN	Fräse (10er Pack)	3035857	3035857	3035862
PREIS		Fr. 29.–	Fr. 29.–	Fr. 41.–
SCHÜRFLEISTEN		3033955	3035081	3058303
PREIS		Fr. 121.–	Fr. 124.–	Fr. 156.–
KEILRIEMEN	Fahrantrieb	3034426	3035419	3035421
PREIS		Fr. 102.–	Fr. 34.–	Fr. 104.–
	Fräsantrieb	3034426	3035422	3035423
PREIS		Fr. 102.–	Fr. 122.–	Fr. 149.–
ABDECKPLANE		3035149	3035344	3035138
PREIS		Fr. 189.–	Fr. 269.–	Fr. 285.–
SPIKES ZUM EINDREHEN, 50 STÜCK		3051407	3051407	3051407
PREIS		Fr. 98.–	Fr. 98.–	Fr. 98.–
BIT ZUM EINDREHEN DER SPIKES		3060899	3060899	3060899
PREIS		Fr. 24.–	Fr. 24.–	Fr. 24.–
TRENNSCHALTER SNOWMATIC		3039755		
PREIS		Fr. 220.–		

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.

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.

...MIT EINZIGARTIGEM BEDIENKOMFORT

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 Funktionseinheiten 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.

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 fünf Funktionen ausgeführt werden:

Snowbob 9018 T-T5

Snowbob 8014 T-4-Auto

1. FAHRGESCHWINDIGKEIT

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.

2. 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.

3. 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.

4. 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.

5. BEDIENUNG DES FRÄSKOPFES

Der Fräskopf des Snowbob 9018 T-T5 hat eine Arbeitsbreite von 90 cm und eine Räumhöhe von 62 cm. In weniger als fünf Sekunden kann der Fräskopf von der untersten in die oberste Position bewegt 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.

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.

ELIET SNOWBOB

HEIZUNGSEINRICHTUNG

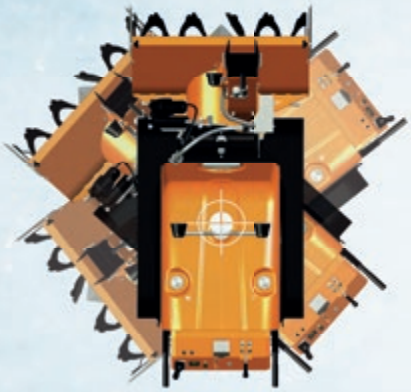
Der Snowbob ist mit einer Heizung ausgestattet, deren Wärmewirkung der Profianwender besonders schätzen wird.

ZERO TURN WENDEKREIS (9018 T-T5)

Der ELIET Snowbob 9018 T-T5 ist mit doppelten Hydrostatpumpen ausgestattet und jede der beiden Raupen verfügt über einen eigenen Hydromotor. Die Geschwindigkeit ist folglich proportional regelbar und zwar sowohl vorwärts als auch rückwärts. Der Fahrer bestimmt über den all-in-one Joystick 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.

ELIET ZERO TURN



BELEUCHTUNG (9018 T-T5)

Der ELIET Snowbob ist mit drei Beleuchtungseinheiten ausgestattet.

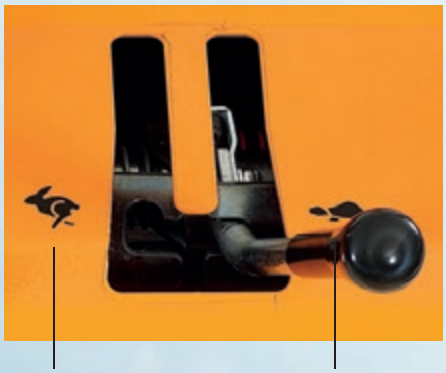
ELIET CRUISE CONTROL

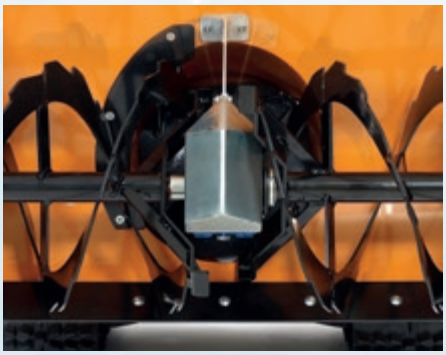
TEMPOSTAT (9018 T-T5)

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.

ZWEI GESCHWINDIGKEITSMODI

Man muss unterscheiden zwischen Arbeitsgeschwindigkeit und Transportgeschwindigkeit. Deshalb hat ELIET dafür gesorgt, dass zwischen zwei Geschwindigkeitsmodi gewählt werden kann. (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

FRÄSAGGREGAT	70 t/Std.	
Räumbreite/ -höhe	810 mm / 550 mm	
Wurfweite max.	17 m	
Fräskopfaushebung	Hydraulisch	
Fräskopfneigung	fix oder pendelnd	
Fräsenantrieb	Zapfwelle	
Fräsenschutz	Rutschkupplung	
Kamin / Klappe	Elektrisch 220°	
ANTRIEB		
Antrieb	Hydrostat	
Getriebe	stufenlos	
Arbeitsgeschwindigkeit	-4 / +4 km/h	
Raupenbreite	150 mm	
Lenkung	Hydraulisch	
MOTOR		
Modell	Subaru 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 55W	
Heizung	ELIET Hot Spot	
Bedienung	All-in-one-Joystick	
Bordcomputer	ja	
Art. Nr.	3071505	
Snowbob 8014 T-4-Auto	**Fr. 10'900.–**	

Zubehör:		
Gummi-Stützräder, Satz	3042456	Fr. 218.–
Auspuff-Verlängerung	-	
Spikes zum Eindrehen, 50 Stück	3051407	Fr. 98.–
Bit zum Eindrehen der Spikes	3060899	Fr. 24.–

Snowbob 9018 T-T5

FRÄSAGGREGAT	115 t/Std.	
Räumbreite	910 mm	
Räumhöhe	600 mm	
Wurfweite max.	25 m	
Fräskopfaushebung	Hydraulisch	
Fräskopfneigung	Hydraulisch	
Fräsenantrieb	Zapfwelle	
Fräsenschutz	Rutschkupplung	
Kamin / Klappe	Elektrisch 225°	
ANTRIEB		
Antrieb	Hydrostat (2 Hydromotoren)	
Getriebe	stufenlos	
Arbeitsgeschwindigkeit	- 1.5 / + 1.5 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	
Artikel-Nr.	3063583	
Preis	**Fr. 16'500.–**	

Zubehör:		
Gummi-Stützräder, Satz	3042456	Fr. 218.–
Auspuff-Verlängerung	3042457	Fr. 130.–
Spikes zum Eindrehen, 50 Stück	3051407	Fr. 98.–
Bit zum Eindrehen der Spikes	3060899	Fr. 24.–

3043299

Paul Forrer AG · Industriestrasse 27 · 8962 Bergdietikon · Telefon 044 439 19 93 · Fax 044 439 19 95 · www.paul-forrer.ch