

VINTER 2011 - 2012

NORDTEC



SNØFRESERE OG SANDSPREDERE FRA ALA-TALKKARI

WWW.ALA-TALKKARI.FI

NORDTEC

Innholdsfortegnelse

Generelt om bedriften/innholdsfortegnelse	1
SL 800, 1300 og 1320 - sandspreder	2
V-fresere med to utkastertuter	3 - 4
V-fresere med en utkastertut	5 - 6
Totrinnsfresere	7 - 9

Veljekset Ala-Talkkari er en familiebedrift innen metallbransjen stiftet i 1955. Bedriften produserer fyringsanlegg for fast brensel, sentralvarmekjeler, snøfresere og sandspredere. Bedriften tar også på seg mekaniseringsoppdrag som underleverandør. Bedriften har produsert snøfresere i over 20 år.



NORDTEC



NORDTEC



SL 800 og SL 1320 kan velges med A-ram, HMV eller EURO-festen.



SL 1320 med frontlasterinfestning har lanserets på markeden høsten 2010.

05

SANDSPREDER SL 1300

NORDTEC



Nordtec sandspredere har høy produktkvalitet og riktig bruksegenskaper for nordiske forhold. Nordtec er en kraftig og funksjonssikker sandspreder for gårdsplasser og veier.

De fleste traktorer kan regulere oljestrømmen og dermed strømengden. Sprederen har påmontert mengdereguleringsventil (strupeventil). Dette gjør det mulig å endre omdreiningshastigheten på matevalsen fra 0 og opp til ønsket antall omdreininger for tilpasset strømengde. Dette gir god strøøkonomi.

TEKNISKE DATA:	SL 800	SL 1300	SL 1320
Total bredde mm	2300	2300	2300
Strøbredde mm	2050	2050	2050
Beholderhøyde mm	960	1140	1140
Totalhøyde mm	960	1140	1140
Vekt, tom kg	490	550	580
Oljebhov liter/min, bar	35, 120	35, 120	35, 120
Koples til traktoren	A-ram, HMV, EURO	KAT 2	A-ram, HMV, EURO



Med den trinnløse, hydrauliske reguleringen kan omdreiningshastigheten på spredevalsen endres.



Den mekaniske reguleringen av strømengden regulerer åpningen mellom valsen og gummitetningen. Når sveiven åpnes tømmes sandsprederen raskt.



NORDTEC

**SNØFRES
AT-MODELLENE**

**AT 231 KAN UTRUSTAS MED
HYDRAULISK STYRNING.**

AT 231 for mindre traktorer

AT 231 har minst effektbehov og minst arbeidsbredde av alle modellene, men egenskapene er det ingen ting å si på. Nøye utformet innmating, spiralbladmating og mekanisk styring av kasteretningen i to retninger gjør freseren til en testet og driftssikker V-freser for alle føreforhold og den er solgt i over 10 000 eksemplarer!

AT 251, AT 251 V, AT 271 V for middels store og store traktorer

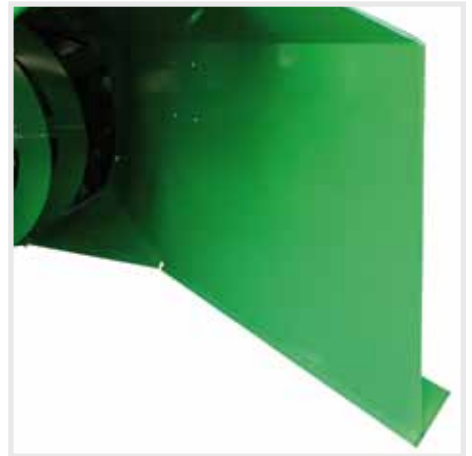
Disse tre er en solid V-fres serie med bladmating, hvor kraften som går via krabbegiret muliggjør rydding av store snømengder med liten traktoreffekt. De vendbare slitestålene er av borstål og også bakre stål har boltfeste. Hydraulisk styring av kasteretningen i to retninger er standardutstyr. Polyetenbelagte vinger leveres som standard utstyr.



NORDTEC



Mateskruen og den fleksibelt utformede innmatningen gjør AT 231 til markedets beste V-freser for fuktig føre.



Den rette vingen fungerer best med kram snø.

TEKNISKE DATA:	AT 231	AT 251	AT 251 V	AT 271 V
Arbeids-/transportbredde mm	2300/2400	2500	2500	2710
Med kantskjær mm	2400/2400	2600	2600	2810
Freserbredde mm	2300	2500	2500	2650
Effektbehov kW	33 - 60	50 - 80	40 - 80	65 -
Vekt kg	480	770	800	940
Innmaterskruens diameter mm	Ø 650, dobbelskrue	Ø 760, viftblad	Ø 760, viftblad	Ø 980, viftblad
Antall viftevinger/ tykkelse mm	4/8	4/10	4/10	5/8
Utkasterviftens diameter mm	650	800	800	990
Pto-akselhøyde fra bakken mm	400	470	560	690
Dybde på viftehus mm	270	380	330	400
3-punktoppheng/A-ramme	KAT 2/nei	KAT 2/ja	KAT 2/ja	KAT 2/ja
Slitstål, vendbart	jevnt/jevnt	jevnt/tagget	jevnt/tagget	jevnt/tagget
Stålmateriale mm	MS 416/10	Raex 500/12	Raex 500/12	Raex 500/16
Boltet bakstål/materiale mm	nei	Hardox 400/12	Hardox 400/12	Hardox 400/12
Spline aksel	1 3/8"	1 3/4"	1 3/4"	1 3/4"
Hydraulisk valg av kasteretning	E	ja	ja	ja
Kantskjær	E	E	E	E
Polyetan-belakte platene på vingene	nei	ja	ja	ja

E = Extra utstyr

NORDTEC

SNØFRES ATS-MODEL

ATS 250 for middels store og store traktorer

Et solid V-freserpar med én utkastertut og bladmatning, som er laget for å rydde bort store snømengder. De vendbare slitestålene er av borstål og også bakre stål har boltfeste. De polyetanbelagte platene på vingene sikrer at freserne fungerer selv under dårlige forhold. Belegget demper også lyden fra freseren og rengjøringen av freseren innenfra for transport er enkel da snøen ikke setter seg fast i vingene. Hydraulisk svinging av utkastertuten og dobbel styreklaff er standardutstyr.



NORDTEC



ATS 250 har en pe-belagte yte på vingene. Dette forhindrer at snøen ikke setter seg fast i vingene og reduserer vingenes slitage.



Solide lagre garanterer at freseren fungerer selv under de tøffeste forhold.



Utkastertutens tannkransmekanisme er beskyttet mot is og tilfrysing.



TEKNISKE DATA:	ATS 250
Arbeids-/transportbredde mm	2500
Med kantskjaer mm	-
Freserbredde mm	2500
Effektbehov kW	55 - 80
Vekt kg	715
Innmaterskruens diameter mm	760 mm, vifteblad
Antall viftevinger/tykkelse mm	4/10
Diameter på utkastervifte mm	780
Pto-akselhøyde fra bakken mm	440
Dybde på viftehus mm	310
Viftehusets material	Hardox 400
3-punktopphenk/A-ramme	KAT 2/ja
Slitstål, vendbart	jevnt/tagget
Stålmateriale mm	borstål/12
Boltet bkstål/materiale mm	ja/Hardox 400
Spline-aksel	1 3/4
Hydr. styring av tutnebrekk	E
Kantskaer	nei
Forlengelse til utkasterut	E
Polyetan-belagte platene på vingene	ja

E = Extra utstyr

ATF 226 og 246 for mellomstore traktorer

Nordtec totrinns snøfresere har standardutstyr som ikke en gang leveres som tilleggsutstyr til andre snøfresere! Med totrinns fresere kan snøfresingen utføres uavhengig av snøens temperatur og da freserne kan trekkes eller skyves, er ikke terrenget eller snømengden til hinder for fresingen. Med tverrstilte slitestål av borstål blir resultatet av snøfresingen det beste og fjerning av hardpakket snø er ikke noe problem. Kantskjærene gjør høvlesporet bredere, gir jevn slitasje av slitestålet og hindrer at snøen forsvinner ut på siden. Takket være de justerbare slepeskoene vil ikke freseren overstyre traktoren i svinger slik den vil med faste slepesko. Med støtthjulene som leveres som tilleggsutstyr unngår du sklispor fra slepeskoene ved fresing av fortau og gårdsplasser.



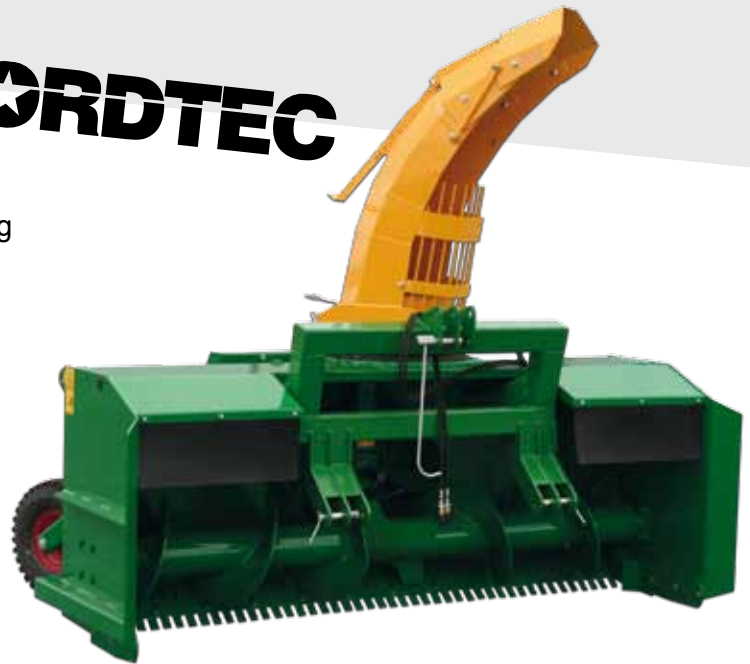
TEKNISKE DATA:	ATF 226	ATF 246
Arbeids-/transportbredde mm	2240	2460
Med kantskjaer mm	2350	2550
Freserbredde mm	2100	2320
Effektbehov kW	35 - 60	48 - 80
Vekt kg	716	785
Inmaterskruens diameter mm	360	400
Antal viftevinger/tykkelse mm	3/8	4/10
Utkasterviftens diameter mm	695	695
Pto-akselhøyde fra bakken mm	470	470
Dybde på viftehusets mm	300	300
Viftehusets material	Hardox 400	Hardox 400
3-punktopphenk/A-ramme	KAT 2/ja	KAT 2/ja
Slitstål, vendbart	taget/tagget	tagget/tagget
Stålmaterial mm	borstål/12	bostål/12
Spline-aksel	1 3/8"	1 3/8"
Utkastertut med dobbel tutnedbrekk	ja	ja
Juster-/svingbare slepeskor	2 st, juster- og svingbare	2 st, juster- og svingbare
Hydr. styring av tutnedbrekk	E	E
Kantskjaer	E	E
Forlengelse til utkaster	E	E

E = Extra utstyr

NORDTEC

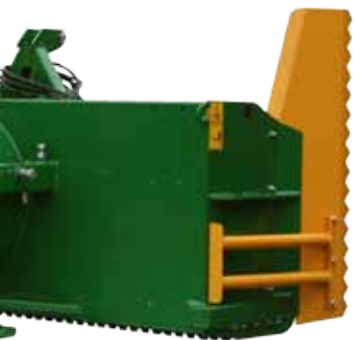
Standardutstyr på ATF freserne:

- Tut med hydraulisk svinging utstyrt med dobbel klaff.
- A-ramme og KAT-2 trepunktsfeste med avstandsregulering
- Justerbare slepesko som kan svinges helt rundt.
- Markedets mest effektive innmatervinger på mateskruen, kaster ikke snøen framover
- Avrundet ende på mateskruen hindrer at bruddboltene kneker på grunn av isblokker
- Chassis som minimerer oppsamlingen av snø
- Svingkrans/mekanisme på utkastertuten som er beskyttet mot snø og is
- Regulerbart og vendbart slitestål festet med M16 bolter med fire stillinger, begge sidor tagget.



ATP 256 og 276 for store traktorer.

Nordtec tottrinns snøfresere for profesjonell bruk til rydding av store snø mengder og med de samme viktige egenskaper som de mindre søstermodellene, men med bredere og mer solid chassiskonstruksjon. I tillegg kan du minimere den overstyrende effekten av freseren på traktoren ved å velge svingbare støttehjul.



TEKNISKE DATA	ATP 256	ATP 276
Arbeids-/transportbredde mm	2560	2720
Med kantskjaer mm	2670	2820
Freserbredde mm	2400	2560
Effektbehov kW	74 - 110	100 -
Vekt kg	970	1122
Inmaterskruens diameter mm	430	460
Antal viftevinger/tykkelse mm	4/10	5/8
Viftehusets diameter mm	800	900
Pto-akselhøyde fra bakken mm	525	575
Dybde på viftehusets mm	350	370
Viftehusets material	Hardox 400	Hardox 400
3-punktopphenk/A-ramme	KAT 2/nei	KAT 2/nei
Slitstål, vendbart	tagget/tagget	tagget/tagget
Stålmateriale mm	borstål/12	borstål/12
Spline-aksel	1 3/4"	1 3/4"
Utkastertut med dobbel tutnedbrekk	ja	ja
Justerbare slepeskor	2 st	2 st
Hydr. styring av tutnedbrekk	ja	ja
Side slitestål	ja	ja
Hjulset	E *	ja, svingbare doppelhjul
Kantskjaer	E	ja
Forlengelse til utkaster	E	E

E = Extra utstyr

* = Svingbare støttehjul kan også leveres



ATF- og ATP freserne er utrustede med reglerbare sideslitstål såsom standard.



Midtbladet i tangential retning mater effektivt snøen inn i innmatervingene og kaster den ikke videre tilbake.



Svingbare hjul leveres som tilleggsutstyr til ATP-256 snøfresere. I ATP 276 som standard med doppel hjul.

NORDTEC

09/2011

Impørtør:

Arborveien 3, 8690 Hattfjelldal
Tel: +75 18 40 23, Fax: +75 18 44 55

ALK Nor As

Mobil: 917 040 86
kaare@orjedalmaskin.no
www.alk-nor.no

WWW.ALA-TALKKARI.FI