



NORDTEC

Vinter 2015-2016

**SNØFRESERE OG
SANDSPREDERE
FRA ALA-TALKKARI**

WWW.ALA-TALKKARI.FI

NORDTEC

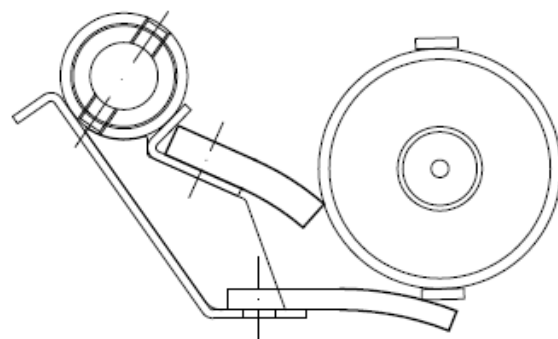
Innholdsfortegnelse

Generelt om bedriften/innholdsfortegnelse	1
SL 1000 og 1400 - sandspreder	2
V-fresere med to utkastertuter	3-4
V-fresere med en utkastertut	5-6
Totrinnsfresere	7-11

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 25 år.



NORDTEC



SANDSPRIDARE SL 1000 og 1400

Nyhet! Mengde reguleres med hjelp av dobbeltetning. Resultat er bra også med dårligere grus.



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.



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

TEKNISKE DATA:	SL 1000	SL 1400
Total bredde mm	2250	2250
Strøbredde mm	2050	2050
Beholderhøyde mm	1010	1230
Totalhøyde mm	1010	1230
Vekt, tom kg	447	605
Oljebehov liter/min, bar	36, 120	35, 120
Koples til traktoren	HMW	Trepunkt-koppling
Presening	E	E
Volym l	1000	1450
EURO 8-feste	E	E
Trim-feste	E	E
HMV-SMS-feste	Standard	E

E = Extra utstyr



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

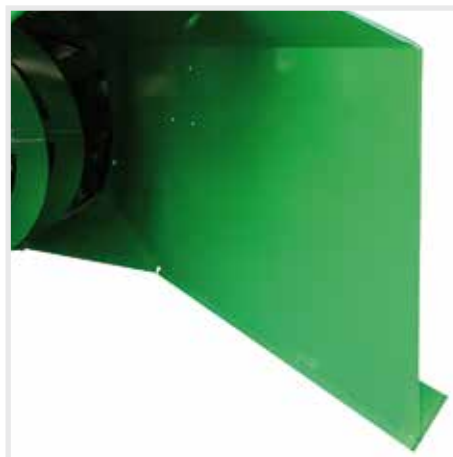
Disse tre er en solid V-fres serie med bladmating, hvor kraften som går via krabbegiret muliggjør rydding av store snømengder med liten traktoreffekt. De vendbare slitestålene er av borstål og også bakre stål har boltfeste. Hydraulisk styring av kasteretningen i to retninger er standardutstyr. Polyetenbelagte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

NORDTEC



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

TEKNISKA DATA:	AT 231	AT 251	AT 251 V	AT 271 V
Arbets-/ transportbredd mm	2300/2400	2500	2500	2650/2710
Med vallskårare mm	2400	2600	2600	2810
Hvylingsbreddmm	2300	2500	2500	2650
Effektbehov kW	33 - 60	50-80	40-80	65-
Vikt kg	480	770	800	940
Matarskruvens diameter mm	Ø 650, 2-ändar	Ø 760, matarblad	Ø 760, matarblad	Ø 980, matarblad
Antal kastvingar/styrka mm	4/8	4/10	4/10	4/8
kammarens diameter mm	650	800	800	1020
Pto-axelns höjd från marken mm	400	470	560	690
kammarens djup mm	270	330	330	400
3-punktsfäste/A-ram	KAT 2/nej	KAT 2/ja	KAT 2/ja	KAT 2/ja
Vändbart/slittstål	slätt/tandat	slätt/tandat	slätt/tandat	slätt/tandat
Slittstålmaterial/mm	Hardox 400/10	Hardox 500/14	Hardox 500/14	Hardox 500/16
Fastskruvat baksnittstål/material /mm	nej	ja/Hardox 400/12	ja/Hardox 400/12	ja/Hardox 400/12
Splineaxel	1 3/8"	1 3/4"	1 3/4"	1 3/4"
Hydraulisk val av kastriktnig	tillval	ja	ja	ja
Vallskårare	tillval	tillval	tillval	tillval
Kraftaxel ingår i lev./typ.	nej	nej/EGT 80	nej/EGT 80	nej/EGT 80
Polyetenbeläggning på vinge	tillval	ja	ja	ja



Den rette vingen fungerer best med kram snø.

NORDTEC

SNØFRES ATS-MODEL

ATS 250 for middels store og store traktorer

Et solid V-fresepåar med én utkastertut og bladma-
ting, som er laget for å rydde bort store snømeng-
der. De vendbare slitestålene er av Hardox 500 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



Hurtiginnstillingens nøyaktighet er tilstrekkelig også for kvalifiserte oppdrag.



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	2600
Freserbredde mm	2500
Effektbehov kW	55 - 80
Vekt kg	760
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
Slitestål, vendbart	jevnt/tagget
Slitestålmateriale mm	Hardox 500/14
Boltet bakslitestål/materiale mm	ja/Hardox 400/12
Spline-aksel	1 3/4
Hydr. styring av tutnedbrekk	E
Kantskaer	nei
Forlengelse til utkasterut	E
Polyetan-belakte platene på vingene	ja

E = Extra utstyr

ATF 226 og 246 for mellomstore traktorer

Nordtec tottrinns snøfresere har standardutstyr som ikke en gang leveres som tilleggsutstyr til andre snøfresere! Med tottrinns 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 snø-

fresingen 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 støttehjulene som leveres som tilleggsutstyr unngår du sklispør 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
Inmeterskruens 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
Slitestål, vendbart	taget/tagget	tagget/tagget
Slitestålmateriale mm	Hardox 500/12	Hardox 500/14
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. regulering av nedbrekksklaff	E	E
Kantskjaer	E	E
Forlengelse til utkaster	E	E

E = Extra utstyr



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.

NORDTEC



ATP-276 2G har 1000 rpm kraftuttag när snöfresen används i frontlyftare.

SNÖFRESAR ATP-MODELLER

NORDTEC



ATP 256, 276 og 276 2G 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. ATP 276 2G har 1000 o/min girkasse monterad til frontlyft.

TEKNISKE DATA	ATP 256	ATP 276	ATP 276 2G
Arbeids-/transportbredde mm	2560	2720	2720
Med kantskjaer mm	2670	2830	2830/hydr. 2950
Freserbredde mm	2400	2560	2560
Effektbehov kW	74 - 110	100 - 200	100 -
Vekt kg	1120	1260	1450
Inmaterskruens diameter mm	430	460	460
Antal viftevinger/tykkelse mm/material	4/10/S355	5/8/Hardox 400	5/8/Hardox 400
Viftehusets diameter mm	810	900	900
Pto-akselhøyde fra bakken mm, trekking	525	575	545/695 **
Dybde på viftehusets mm	350	370	370
Viftehusets material	Hardox 400	Hardox 400	Hardox 400
3-punktopphenk/A-ramme	KAT 2/nei	KAT 2/nei	KAT 2/nei
Slitestål, vendbart	tagget/tagget	tagget/tagget	tagget/tagget
Slitestålmateriale mm	Hardox 500/14	Hardox 500/14	Hardox 500/14
Spline-aksel	1 3/4"	1 3/4"	1 3/4"
Utkastertut med hydr. dobbel tutnedbrekk	ja	ja	ja
Justerbare slepeskor	2 st	2 st	2 st
Hydr. reglering av nedbrekksklaff	ja	ja	ja
Side slitestål/material	ja/Hardox 400	ja/ Hardox 400	ja/ Hardox 400
Hjulset	E *	ja, svingbare doppelhjul	ja, svingbare doppelhjul
Kantskjaer	E	ja	ja, mekanisk
Forlengelse til utkaster	E	E	E
Hydr. kantskjaer	E	E	E

E = Extra utstyr

* = Svingbare støttehjul kan også leveres

NORDTEC



Midtbladet i horisontal retning mater effektivt snøen inn i inmatervingene og kaster den ikke videre tilbake.



Svingbare hjul leveres som tilleggsutstyr til ATP 256 snøfresere. I ATP 276 og ATP 276 2G som standard med doble hjul.

9/2015

WWW.ALA-TALKKARI.FI