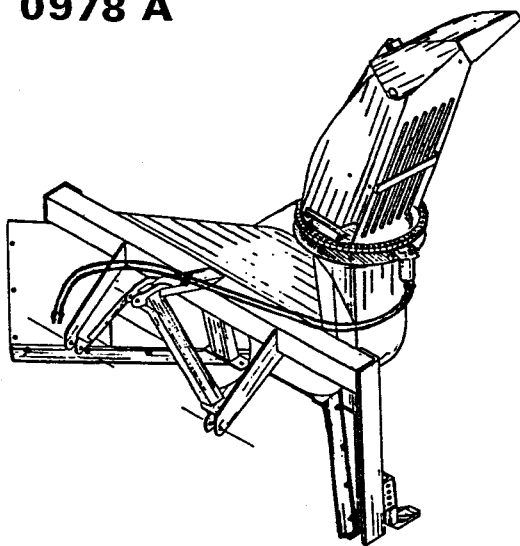




SNØFRESER

TYPE 0978 A

MONTERING
BRUK
RESERVEDELER
VEDLIKEHOLD



PRODUSENT:

LID JARNINDUSTRI A/S

5600 NORHEIMSUND

TELEFON -05 551177



"DALEN" SNØFRESERFORSIKTIGHETSREGLER:

- Snøfresere er av Arbeidstilsynet oppført blandt maskiner som må brukes med særlig forsiktighet, og som derfor ikke må betjenes selvstendig av ungdom under 18 år. Jfr. arbeidervernlovens §34.
- Dersom freseren skulle bli tilstoppet av snø, skal rotoren være stanset før rensing og kraftuttaket utkoplek (ikke bare med clutchen) eller motoren stanset. Bruk rensestokken som følger freseren.
- Ved reparasjoner må motoren være stanset, eller freseren frakoplek.
- Se til at ingen oppholder seg i freserens kasteområde.

MONTERING:

- Tuten monteres oppå svingkransen, med 3stk. mellomlegg for å få klaring til kjede og kjedehjul. Mellomlegg og skruer er pakket sammen med tuten.
- Slangene legges fram over toppstagfestet, og klemmes fast med slangeklammeret som er levert med. Her er plass for 4 slanger, for ev. hydraulisk styring av nedbrekkstut.
- Ved første gangs tilkopling på en traktor, må lengden på kraftoverføringsakselen kontrolleres over hele løftehøyden. Den må aldri bli presset helt sammen, og i senket stilling må profilrørene overlappes hverandre med minst halve lengden. Er akselen for lang, kappes alle rør like mye, og grader fjernes omhyggelig. Rørene innsføres med fett før kjøring.

KJØRING:

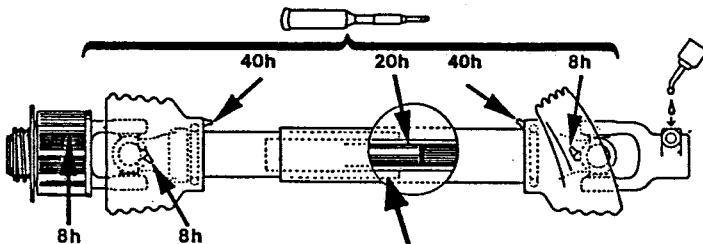
- Freseren er beregnet for kraftuttak som går 540 omdr/min. Kjørefart og girvalg avhenger helt av snøforholdene.
- Fresebredden kan reguleres ved å montere kantskjer, her er det flere varianter, se ekstrautstyr.
- Fresedybden reguleres med sideskoene, eller med å la freseren gå på sålen bak, og juster toppstaget til passelig søking.

RÅD FOR BRUK AV SNØFRES:

- Forbered veibanen i god tid før snøen kommer ved å rydde bort større stein o.l. Merk veikanter med staker om nødvendig.
- Utstyr traktoren med gode kjettinger.
- Brøyt ut hele veibredden fra første snøfall, og lag en jevn snø-såle på veibanen.
- Vent ikke til snødybden er for stor, kjør heller flere ganger.
- Velg ikke for høyt gir, men slik at hastigheten kan holdes jevn, da går arbeidet best.

"DALEN" SNØFRESEVEDLIKEHOLD:

- Etter noen timers kjøring med ny freser bør alle skrueforbindelser kontrolleres og etterstrammes om nødvendig.
- Matevengjene har smørenipler, disse bør smøres for hver 8 driftstimer.
- Snøfreseren har to kulelager for opplagring av akselen. Lagrene er fylte med fett og har innebygget tetning. De er utstyrt med smørrenippel og bør etterfylles med fett en gang i måneden, og når freseren settes bort om våren. Press fettet langsomt inn, for ikke å skade tetningene.
- Kjede på svingkrans bør smøres etter 40 timers drift.
- Svingkransen har en smørenippel på hver side. Den bør smøres etter behov, men for mye fett gjør at den går tungt i sterk kulde.
- Smøring av kraftoverføringsaksel:



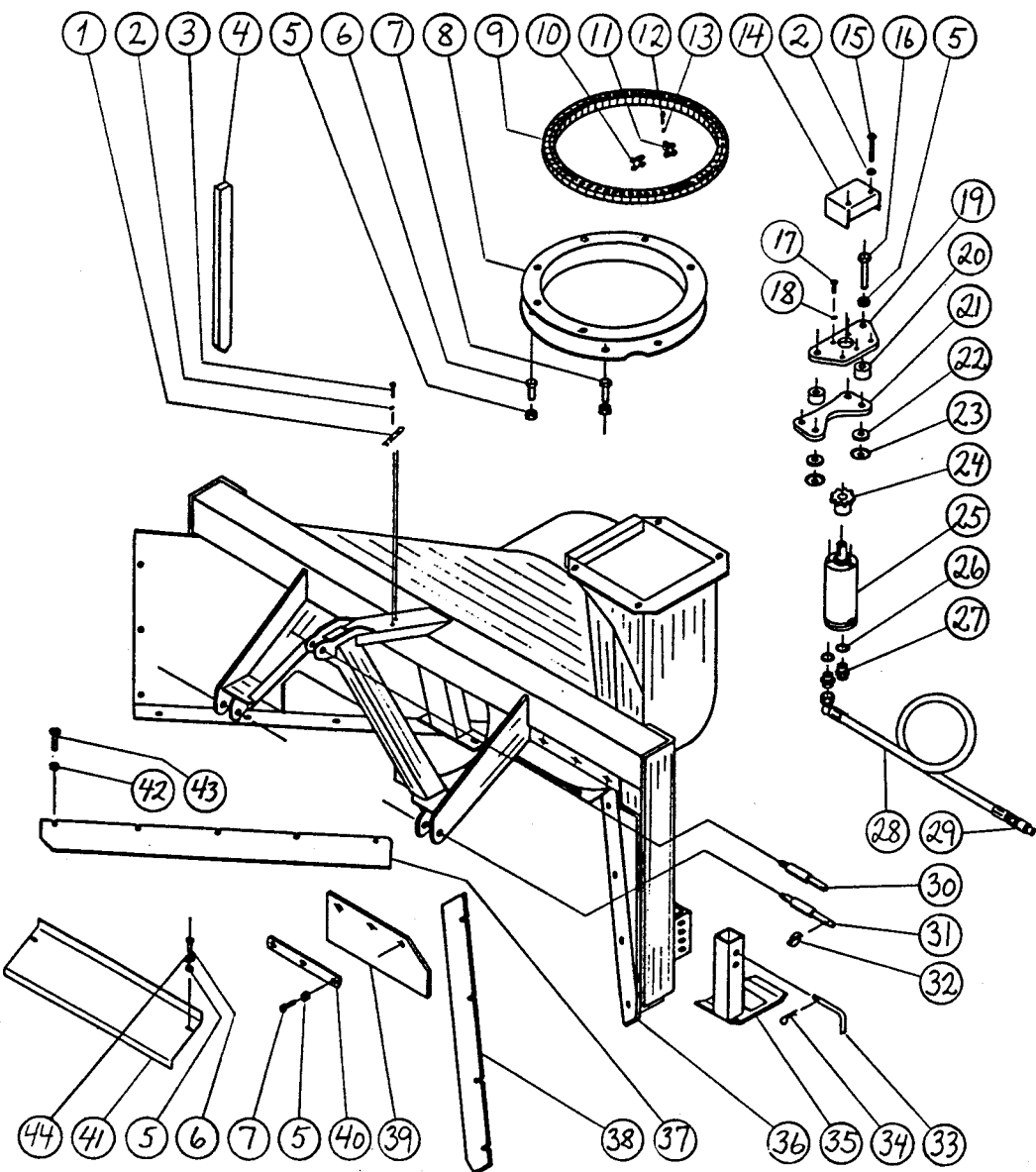
h = driftstimer

Indre vernerør smøres utvendig med fett for å hindre fastfrysing.

Husk å smøre freseren og kraftoverføringsakselen før bortsetting om våren.

"DALEN" SNØFRESER

FRESERHUS

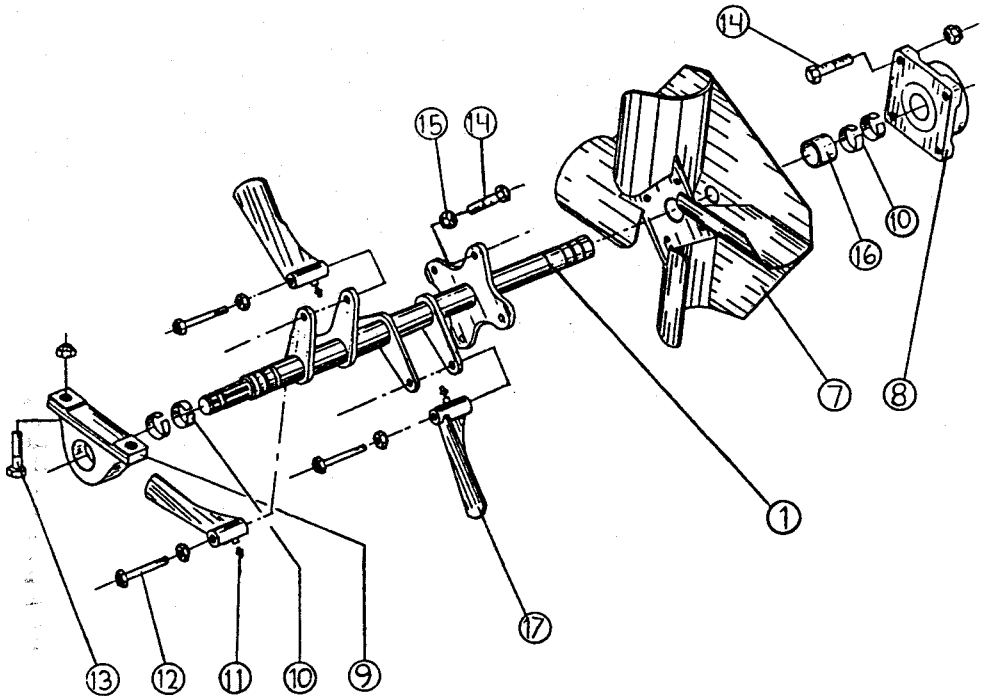


"DALEN" SNØFRESER

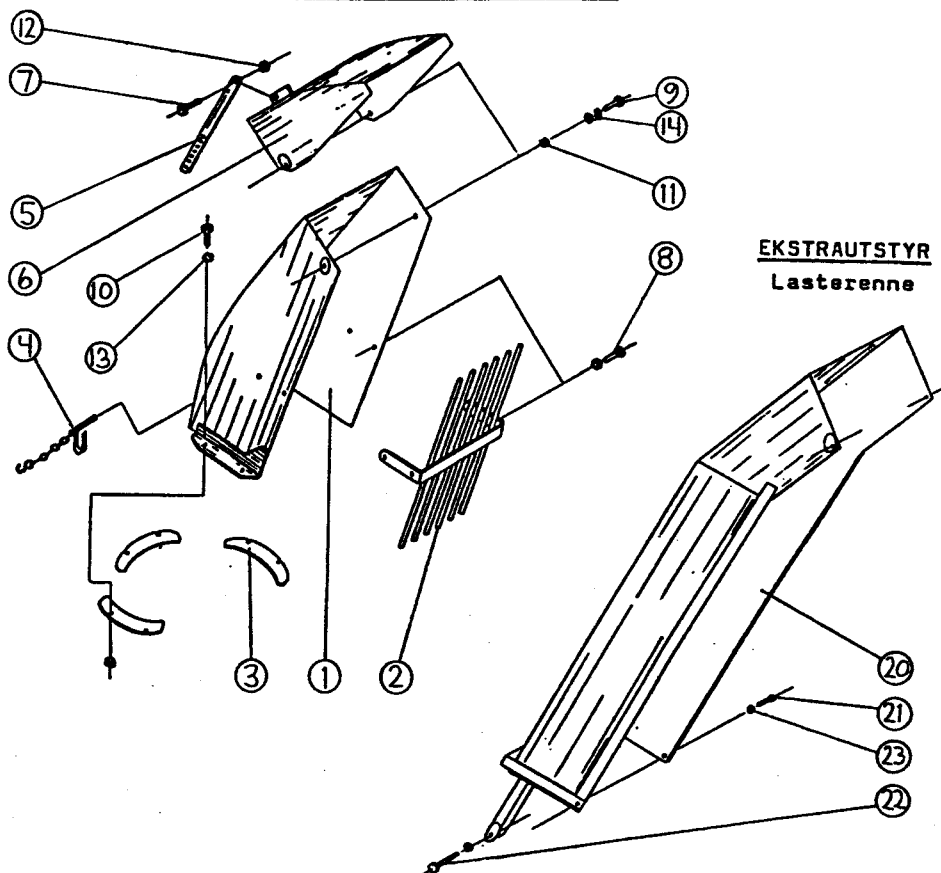
FRESERHUS

Pos.nr:	Del nr:	Navn:	Antall:
1	0278-432	Slangeklammer.....	1
2	F312-06	Låsemutter M6.....	3
3	F102-06035	6-kt.skrue M6x35.....	2
4	0278-097	Rensestokk.....	1
5	F312-10	Låsemutter M10.....	12
6	F102-10030	6-kt.skrue M10x30.....	6
7	F102-10040	6-kt.skrue M10x40.....	4
8	0978-201	Svingkrans.....	1
9	L10-116	Kjede-enkel 1/2"x7,75x1562,1.....	1
10	L10-113	Kjede-halvledd 1/2"x7,75.....	1
11	L10-117	Medbringar-kjedelås 1/2"x7,75.....	1
12	F102-04020	6-kt.skrue M4x20.....	1
13	F312-04	Låsemutter M4.....	1
14	0978-254	Kjedehjuldeksel.....	1
15	F102-06050	6-kt.skrue M6x50.....	2
16	F102-10055	6-kt.skrue M10x55.....	2
17	F102-06016	6-kt.skrue M6x16.....	3
18	F420-06	Fjerskive ø6.....	3
19	0978-251	Motorfeste.....	1
20	0978-253	Avstandshylse.....	2
21	0978-252	Svingkransfeste.....	1
22	0978-256	Gummiforing.....	2
23	0978-257	Mothold.....	2
24	1278-167	Kjedehjul 1/2" z=11.....	1
25	H01-005	Hydraulisk motor OMM32 m/struping.....	1
26	G50-004	Koparring ø17/24x1.....	2
27	G01-005	Ansatsnippel 3/8" BSP.....	2
28	0978-255	Slange 2,5m.....	2
29	G12-001	Hurtigkopling ISO 1/2" HAN.....	2
30	0888	Toppstagbolt.....	1
31	0887	Trekkbolt.....	2
32	F470-10	Ringpinne ø10.....	3
33	1290-095	Bolt.....	2
34	F460-04	Fjærpinne ø4.....	2
35	0978-155	Sidesko.....	2
36	0978-010A	Fresarhus.....	1
37	0978-102H	Slitestål,høgre.....	1
38	0978-102V	Slitestål,venstre.....	1
39	0978-106	Gummiplate.....	1
40	0978-107	Klemlist.....	1
41	0978-105	Skjerm.....	1
42	F312-16	Låsemutter M16.....	9
43	F102-16035	6-kt.skrue M16x35.....	9
44	F410-10	Underlagsskive 10,5 DIN9021 Fors.	2

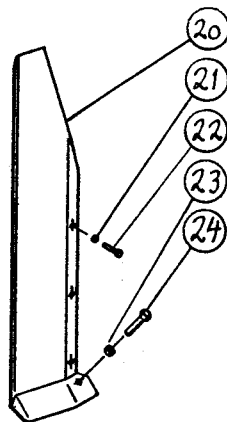
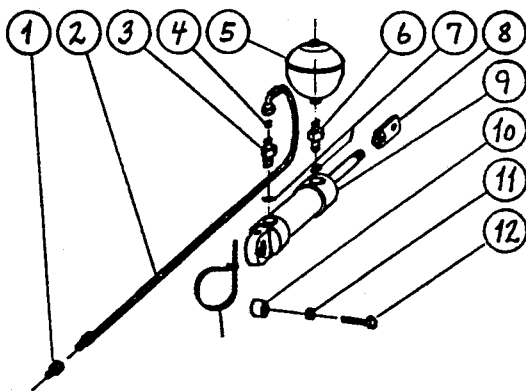
"DALEN" SNØFRESER

VIFTEAKSEL MED VIFTE, KOMPLETT

Pos.nr:	Del nr.:	Navn:	Antall:
1	0978-110A	Vifteaksell.....	1
7	0978-120	Vifte.....	1
8	K02-011	Flenslager UCF 212.....	1
9	K02-012	Fotlager UCP 212.....	1
10	K03-008	Toleransering B _N 60x22.....	4
11	K99-002	Smørjenippel 90° 1/4" UNF.....	4
12	F102-16140	6-kt.skrue M16x140.....	4
13	F102-16060	6-kt.skrue M16x60.....	2
14	F102-16045	6-kt.skrue M16x45.....	8
15	F312-16	Låsemutter M16.....	14
16	0978-101	Avstandsring ø70x2,9.....	1
17	0978-125	Matevengje.....	4

"DALEN" SNØFRESETUT MED NEDBREKKSTUT, KOMPLETT

Pos.nr:	Del nr:	Navn:	Antall:
1-14	0978-200	Tut med nedbrekkstut	1
1	0978-210	Tut	1
2	0978-225	Vernegrind	1
3	0978-202	Mellomlegg	3
4	0278-186	Låsebolt	1
5	1278-146B	Stag	1
6	0978-230	Nedbrekkstut	1
7	F102-12040	6-kt. skruer M12x40 -8.8	1
8	F102-10025	6-kt. skruer M10x25 -8.8	4
9	F102-10030	6-kt. skruer M10x30 -8.8	2
10	F102-10040	6-kt. skruer M10x40 -8.8	6
11	F312-10	Låsemutter M10	12
12	F312-12	Låsemutter M12	1
13	F402-10	Underlagsskive 10,5 DIN125	6
14	K14 -002	Tallerkenfjær 20x10,2x1,1	4
20-23	0978-350	Lasterenne	1
20	0978-351	Lasterenne, sveist	1
21	F102-10030	6-kt. skruer M10x30 -8.8	2
22	F102-10065	6-kt. skruer M10x65 -8.8	1
23	F312-10	Låsemutter M10	3

EKSTRAUTSTYR

Pos.nr.	Del nr.	Navn	Antall
1-12	0278-450	<u>Hydraulisk nedbrekk, enkeltvirkende...</u>	1
1	G12-003	Hurtigkopling, plugg 1/2" ISO.....	1
2	0278-464	Slange.....	1
3	0278-456	Ansatsnippel m/innv.gj.1/8"NTP.....	1
4	0278-457	Plugg m/hol ø1,0mm.....	1
5	H05-002	Accumulator o,5l,40bar,M16x1,5.....	1
6	G01-004	Ansatsnippel M16x1,5-M16x1,5.....	1
7	G50-002	Koparpakning ø16/20x1.....	3
8	0278-425	Stempelstangfeste.....	1
9	H05-001	Sylinder B1-40/18 x 145.....	1
10	0278-455	Lagerforing.....	1
11	F312-12	Låsemutter M12.....	3
12	F102-12055	6-kt. skrue M12x55.....	3

0278-470 Hydraulisk nedbrekk, dobbeltvirk:

Pos.nr. 5 og 6 erstattes av ekstra
slange pos.nr. 1 til 4.

Pos.nr:	Del nr:	Navn:	Antall:
20-24	0978-400H	Kantskjer,høgre 15cm	1
	0978-400V	Kantskjer,venstre 15cm	1
21	F312-12	Låsemutter M12.....	3
22	F102-12070	6-kt.skrue M12x70.....	3
23	F312-16	Låsemutter M16.....	1
24	F102-16045	6-kt.skrue M16x45.....	1