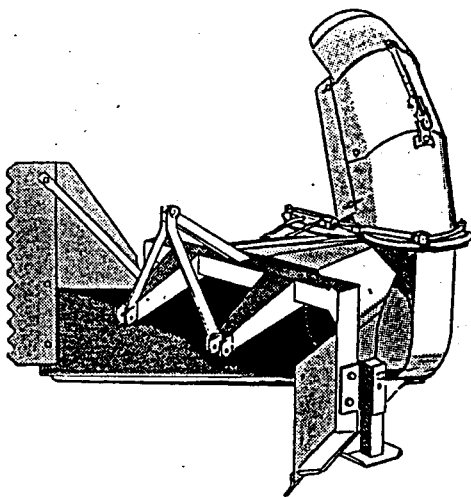




SNØFRESER

TYPE 278 B

MONTERING
BRUK
RESERVEDELER
VEDLIKEHOLD



PRODUSENT:

LID JARNINDUSTRI A/S

5600 NORHEIMSUND TELEFON 56 55 11 77



ADVARSEL

Kjøring med snøfreser

Snøfresere er av Arbeidstilsynet oppført blandt maskiner som må brukes med særlig forsiktighet, og som derfor ikke må betjenes av ungdom under 18 år. Jfr. arbeidervernlovens §34.

Etter de mange ulykkene som har skjedd, er det nå innført strenge krav til utførelsen av snøfresere. DALEN snøfreser tilfredsstiller disse kravene, og er godkjent av Statens Arbeidstilsyn.

En snøfreser som skal arbeide effektivt kan likevel ikke gjøres ufarlig. Det blir opp til brukeren å sørge for at ulykker unngås.

Følg derfor disse FORSIKTIGHETSREGLER

■ PASS FOR ROTERENDE DELER

- bruk aldri hender eller føtter i forsøk på å fjerne snø og is som har pakket seg i freseren.

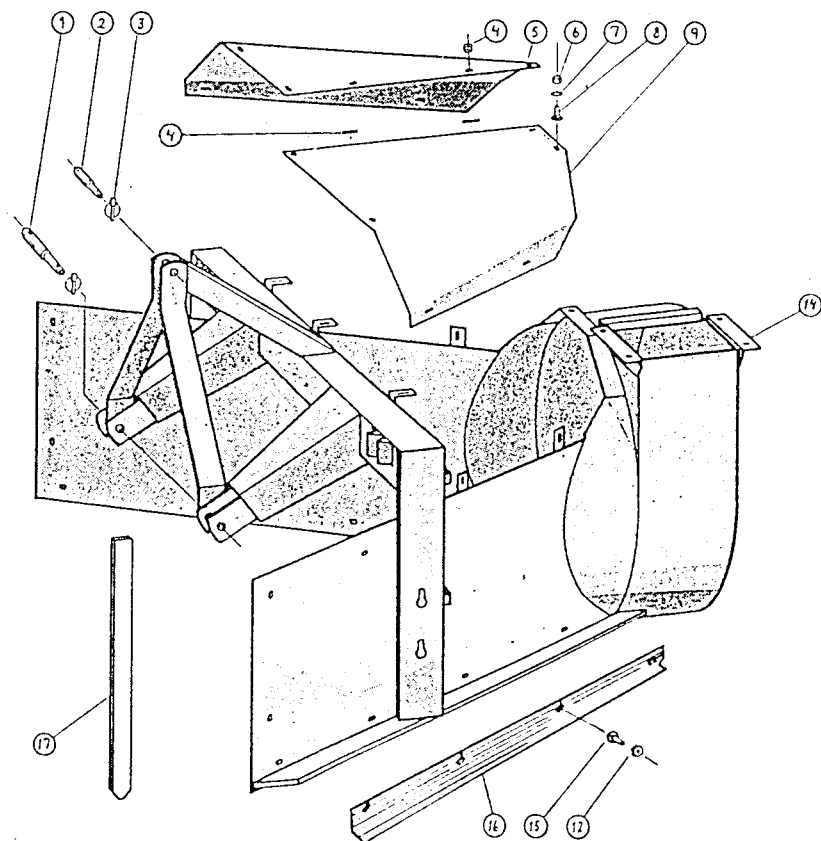
■ STANS MASKINEN FØR RENSING BRUK RENSESTOKK

- selv om motoren er stanset kan rotoren stå i spenn og forårsake skader når den løsner.
- og viften vil ofte fortsette å rotere lenge etter at kraftuttaket er frakoblet.
- bruk derfor rensestokken som er montert på freseren.

■ HOLD BARN BORTE FRA MASKINEN

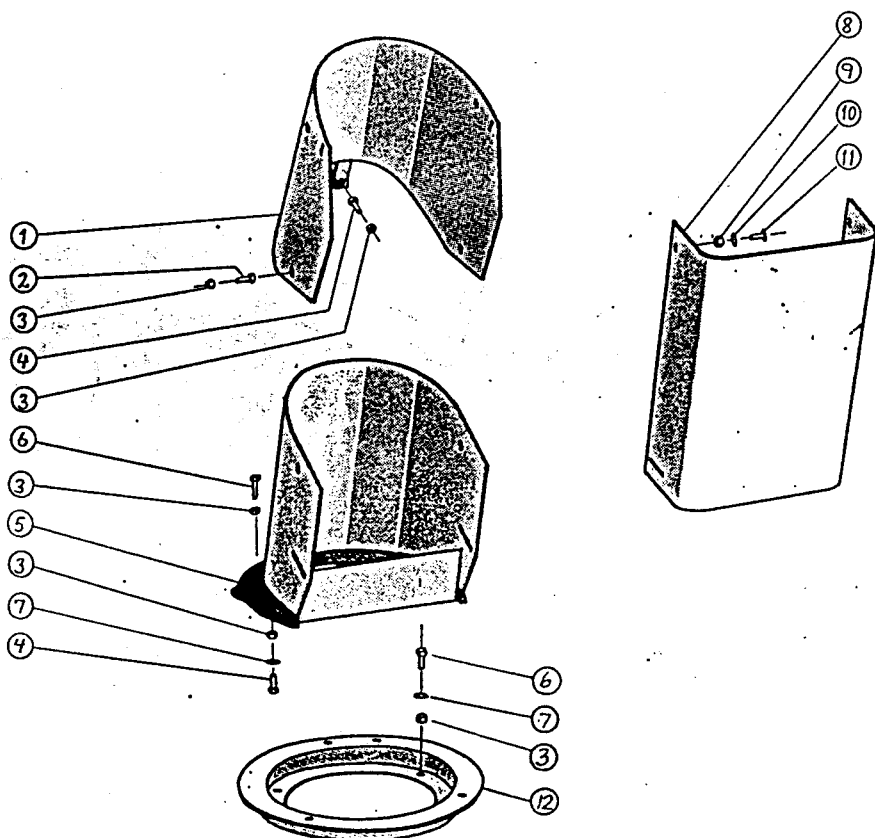
■ SE TIL AT INGEN OPPHOLDER SEG I FRESERENS KASTEOMRÅDE

FRESERHUS



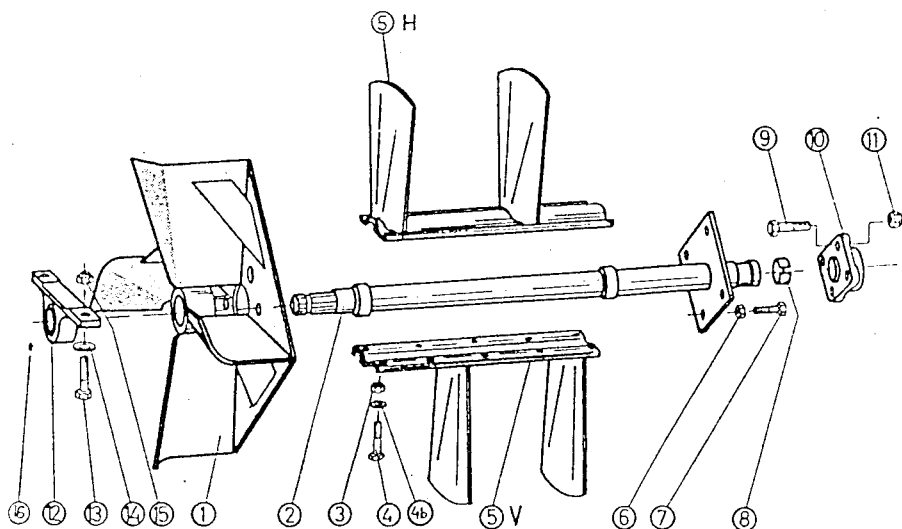
Pos.nr.:	Del nr.:	Navn	Antall:
1	0887	Trekkbolt $\varnothing$ 28/22 mm	2
2	0888	Toppstagbolt $\varnothing$ 25/19 mm	1
3	F470-10	Ringpinne 10 mm	3
4	D05-001	Sjølveklebende svampliste 6x19x30	2
5	0278-089	Skjerm høyre	1
6	F312-10	Låsemutter M 10	9
7	F402-10	Underlagsskive $\varnothing$ 11	9
8	F111-10025	Låseskrue M 10x25	9
9	0278-088	Skjerm venstre	1
12	F312-12	Låsemutter M 12	8
14	0278-001R	Freserhus	1
15	F111-12035	Låseskrue M12x35	8
16	0278-340	Slitekant (Går ut 1992)	2
16	0278-341H	Slitekant høyre (Ny 1991)	1
16	0278-341V	Slitekant venstre (Ny 1991)	1
17	0278-097	Rensestokk	1
	0278-345	Slitesole for viftehus, rep.sett	

TUT



Pos.nr.	Del nr.	Navn	Antall
1-12	0278-070	Tut komplett med svingkrans	1
1	0278-060	Tut øvre del.....	1
2	F102-12025	6-kt.skrue M12x25.....	2
3	F312-12	Låsemutter M12.....	10
4	F102-12030	6-kt.skrue M12x30.....	3
5	0278-050	Tut nedre del.....	1
6	F102-12035	6-kt.skrue M12x35.....	5
7	F402-13	Underlagsskive ø13.....	6
8	0278-065	Skjerm.....	1
9	F312-10	Låsemutter M10.....	4
10	F410-10	Underlagsskive, vid ø10,5.....	4
11	F111-10025	Låseskrue M10x25.....	4
12	0278-066	Svingkrans	1

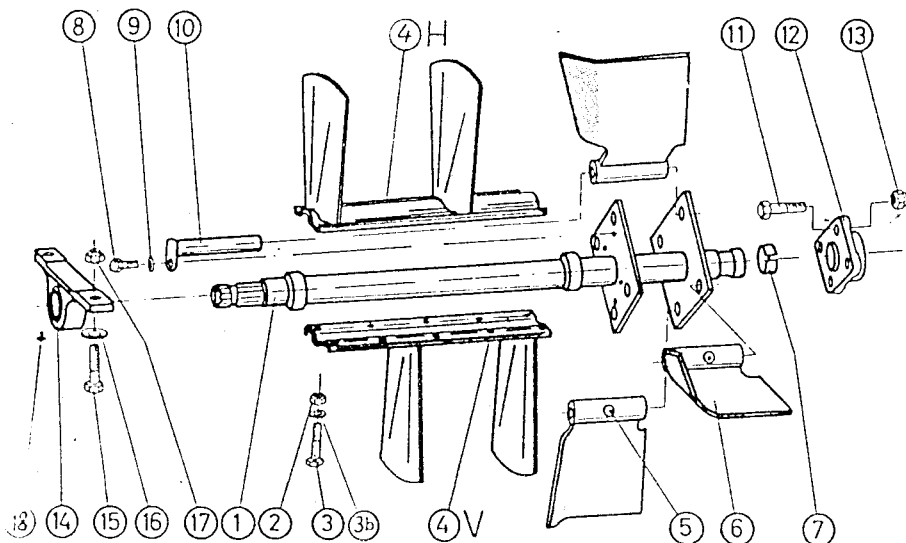
ROTOR MED FAST VIFTE



Pos nr.	Del nr.	Navn	Antall
1-8	0278-200F	Rotor med fast vifte, komplett.....	1
1	0278-210	Vifte.....	1
2	0278-205	Aksel	1
3	F312-12	Låsemutter M 12	10
4	F102-12050	6-kt.skrue M12 x 50 - 8.8	10
4b	F420-12	Fjærskive M12	10
5 a)	0278-201V	Matepropell (bakre).....	1
5 a)	0278-201H	Matepropell (framre).....	1
6	F312-12	Låsemutter M 12	4
7	F102-12040	6-kt.skrue M 12 x 40 - 8.8	4
8	K03 -003	Toleransering 8N 50 x 40	1
9	F102-16045	6-kt.skrue M 16 x 45	4
10	K02 -003	Flenslager UCF 210 - FCD45	1
11	F312-16	Låsemutter M 16	4
12	K02 -004	Fotlager UCP 210 - FCD 45	1
13	F102-16055	6-kt.skrue M 16 x 55	2
14	0278-096	Underlagsskive	2
15	F312-16	Låsemutter M 16	2
16	F180-10015	Gjengestift m /mutter.....	2

a) 0278-201 Høgv leveres kun som par, og erstatter tidl. 278-201

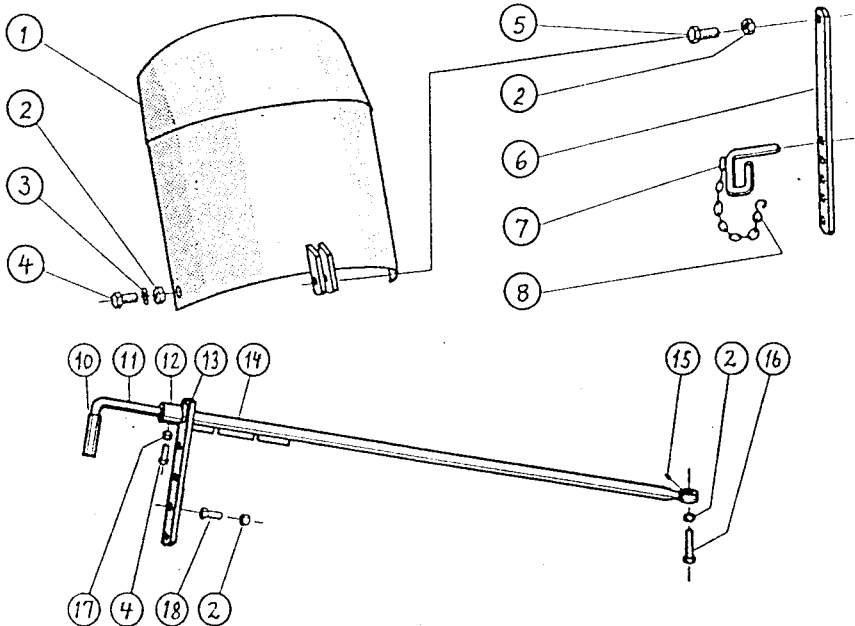
ROTOR MED HENGSLT VIFTE



Pos. nr.	Døel. nr.	Navn	Antall
1-10	0278-200H	Rotor med hengslet vifte, komplett ...	1
1	0278-220	Aksel	1
2	F312-12	Låsemutter M 12	10
3	F102-12050	6-kt.skrue M12 x 50 - 8.8	10
3b	F420-12	Fjerskive M12	10
4 a)	0278-201V	Matepropell (bakre).....	1
4 a)	0278-201H	Matepropell (framre).....	1
5	K99-001	Smørenippel 1/4" UNF	4
6	0278-225	Vifteskovl	4
7	K03-003	Toleranserering 8N 50 x 40	1
8	F102-10016	6-kt.skrue M 10 x 16, 8.8	4
9	F420-10	Fjerskive M 10	4
10	0278-230	Hengslebolt	4
11	F102-16045	6-kt.skrue M 16 x 45	4
12	K02-003	Flenslager UCF 210 - FCD 45	1
13	F312-16	Låsemutter M 16	1
14	K02-004	Fotlager UCF 210 - FCD 45	4
15	F102-16055	6-kt.skrue M 16 x 55	2
16	0278-096	Underlagsskive	2
17	F312-16	Låsemutter M 16	2
18	F180-10015	Gjengestift m/mutter.....	2

a) 278-201 VogH leveres kun som par, og erstatter tidl. 278-201

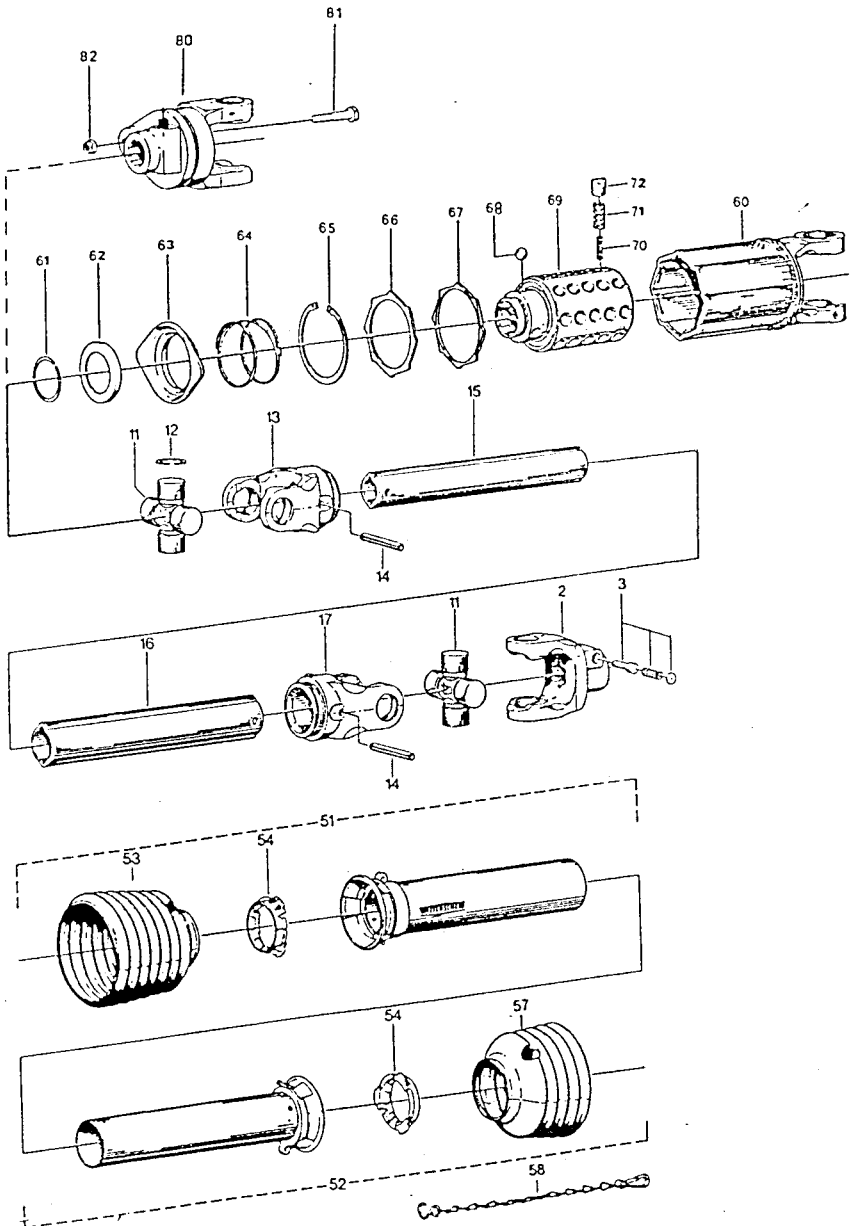
EKSTRAUTSTYR: NEDBREKKSTUT
REGULERINGSSTAG, FOR MANUELL SVING



Pos.nr.	Del nr.	Navn	Antall
1-8	0278-180 a)	Nedbrekkstut	1
1	0278-181	Tut	1
2	F312-12	Låsemutter M 12	4
3	F402-13	Underlagsskive $\varnothing$ 14	2
4	F102-12030	6-kantskrue M 12 x 30	2
5	F102-12040	6-kantskrue M 12 x 40	1
6	0278-189	Stag	1
7	0278-186	Låsebolt med kjetting	1
8	E07-001	S-krok 3,2 x 30	1
10-18	0278-160	Reguleringsstag komplett.....	1
10	0278-169	Håndtak.....	1
11	0278-168	Stang.....	1
12	0278-166	Muffe.....	1
13	0278-170	Føringsplate.....	1
14	0278-161	Rørstag.....	1
15	K99-001	Smørenippel 1/4" UNF.....	1
16	F102-12065	6-kt.skrue M12x65.....	1
17	F302-12	6-kt.mutter M12.....	1
18	F102-12035	6-kt.skrue M12x35.....	2

"DALEN" SNØFRESER

Kraftoverf.aksel W 2400-SC24-810-K35 m/overbelastningskopling
 eller W 2400-SC24-810-KB61/20 m/skjereboltkopling



KRAFTOVERFØRINGSAKSEL

Pos.nr.	Bestill.nr.	Benevning	Antall
2-72	L01-107	Leddaksel med overbelastnings- kopling: W2400-SC25-810-K358	1
2	35.10.00	Anslutningsgaffel 1 3/8".....	1
3	339107	Skyvestift komplett, AGRASET 101	1
11	35.00.00	Kryss komplett	2
12	62.37.00	Sikringsring I32x1,2	8
13	35.13.00	Gaffel for profilrør 1b	1
14	61.05.03	Spennstift 10x75	2
15	75.25.95	Profilrør 1bGA, lengde 680mm ...	1
16	75.36.15	Profilrør 2aG, lengde 665mm ...	1
17	35.14.00	Gaffel for profilrør 2a	1
51	368609	Vern komplett, ytre halvdel ...	1
52	368608	Vern komplett, indre halvdel...	1
53	85.25.08	Vernetrakt	1
54	82.83.04	Glidering	2
57	85.25.06	Vernetrakt	1
58	82.36.03	Kjetting	1
60-72	55.648.03	Overbelastn.kopling K358	1
60	35.31.17	Koplingshus med gaffel	1
61	62.07.00	Låsering	1
62	16.20.14	Vinkelring	1
63	65.03.05	Låsehylse	1
64	66.01.46	Trykkfjær	1
65	62.15.00	Sikringsring I80x2,5	1
66	55.15.10	Trykkskive	1
67	55.17.12	Tetningsring	1
68	64.01.02	Kule 1/2"	3
69	55.14.26	Nav	1
70	66.01.05	Innerfjær	40
71	66.01.04	Ytterfjær	40
72	55.01.03	Nokk	40
	L01-108	Leddaksel med skjæreboltkoppl., W2400-SC25-810-K861/20	1
80-82	33.58.23	Skjæreboltkopling K861/20.....	1
81	F103-10060	Sekskantskrue M10x60 -10.9	1
82	F312-10	Låsemutter M10	1

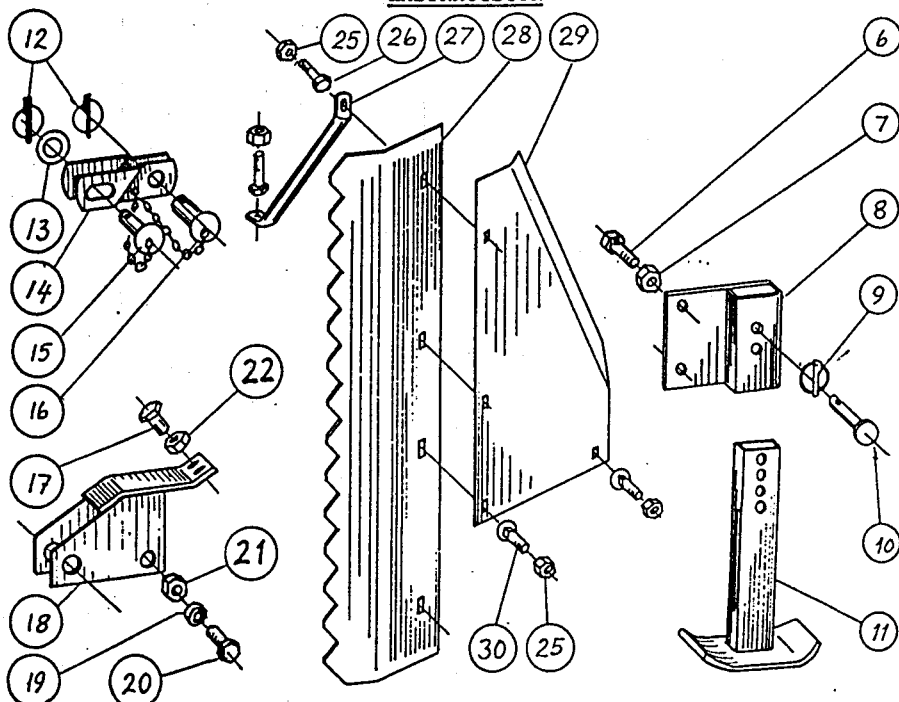
KONTROLLER AKSELLENGDEN i hele løftehøyden for bruk!

Profilrørene må aldri gå helt sammen under bruk.

Profilrørene skal overlappe hverandre med minst halve rørlengden.

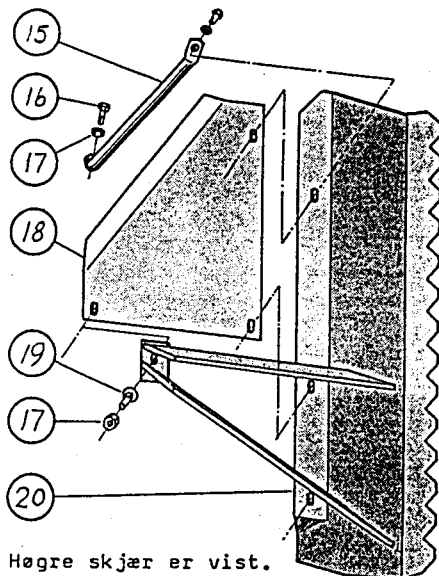
Tilpass lengden ved å kappe like mye av alle rør. Fjern grader.

EKSTRAUTSTYR

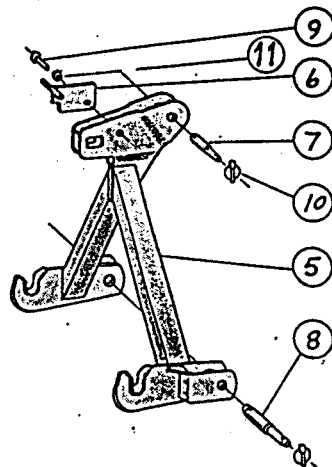


Pos.nr.	Del nr.	Navn	Antall
6-11	0278-110	Sidesko komplett	2
6	0278-128	Festeskrue	4
7	F312-16	Låsemutter M 16	4
8	0278-112	Feste	2
9	F470-10	Ringpinne 10 mm	2
10	0278-071	Festebolt	2
11	0278-123	Sko	2
12-16	0278-130	Toppstagledd komplett	1
12	F470-10	Ringpinne 10 mm	2
13	F402-21	Underlagsskive $\varnothing$ 20	1
14	0278-131	Ledd	1
15	0278-137	Bolt $\varnothing$ 19	1
16	0278-135	Bolt $\varnothing$ 25	1
17-22	0278-150	Trekkstangforlenger	2
17	F102-12045	6-kantskrue M 12x45	2
18	0278-151	Forlenger	2
19	0278-154	Bøssing	2
20	F102-22050	6-kantskrue M22x50	4
21	F312-22	Låsemutter M22	4
22	F312-12	Låsemutter M12	2
25-30	0278-100 V/H	Kantskjær komplett venstre/ høyre	1
25	F312-12	Låsemutter M12	5
26	F102-12040	Sekskantskrue M12 x 40	2
27	0278-103 V/H	Stag, venstre/ høyre	1
28	0278-101	Skjær	1
29	0278-102 H/V	Skjerm, venstre/ høyre	1
30	F111-12030	Låseskrue M12 x 30	3

EKSTRAUTSTYR



Høgre skjær er vist.

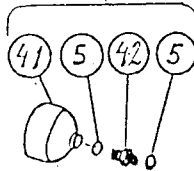


Pos.nr.	Del nr.	Navn	Antall
5-101	0278-500	Hurtigkopling	1
5	0278-501	Koplingstrekant	1
6	0278-510	Sperrehake	1
7	0888	Toppstagbolt	1
8	0887	Trekkbolt	2
9	F102-16060	Sekskantskrue M16x60 med låsemutter.	1
10	F470-10	Ringpinne ø 10	3
11	F312-16	Låsemutter M16.....	1
15-20	0278-480	Stort kahtskjær, høgre	1
15	0278-103 H	Stag, høgre	1
16	F102-12040	Sekskantskrue M12 x 40	2
17	F312-12	Låsemutter M12	5
18	0278-102 H	Skjerm, høgre	1
19	F111-12030	Låseskrue M12 x 30	3
20	0278-481	Stort skjær, høgre	1
15-20	0278-490	Stort kantskjær, venstre	1
15	0278-103 V	Stag, venstre	1
16	F102-12040	Sekskantskrue M12 x 40	2
17	F312-12	Låsemutter M12	5
18	0278-102 V	Skjerm, venstre	1
19	F111-12030	Låseskrue M12 x 30	3
20	0278-491	Stort skjær, venstre	1

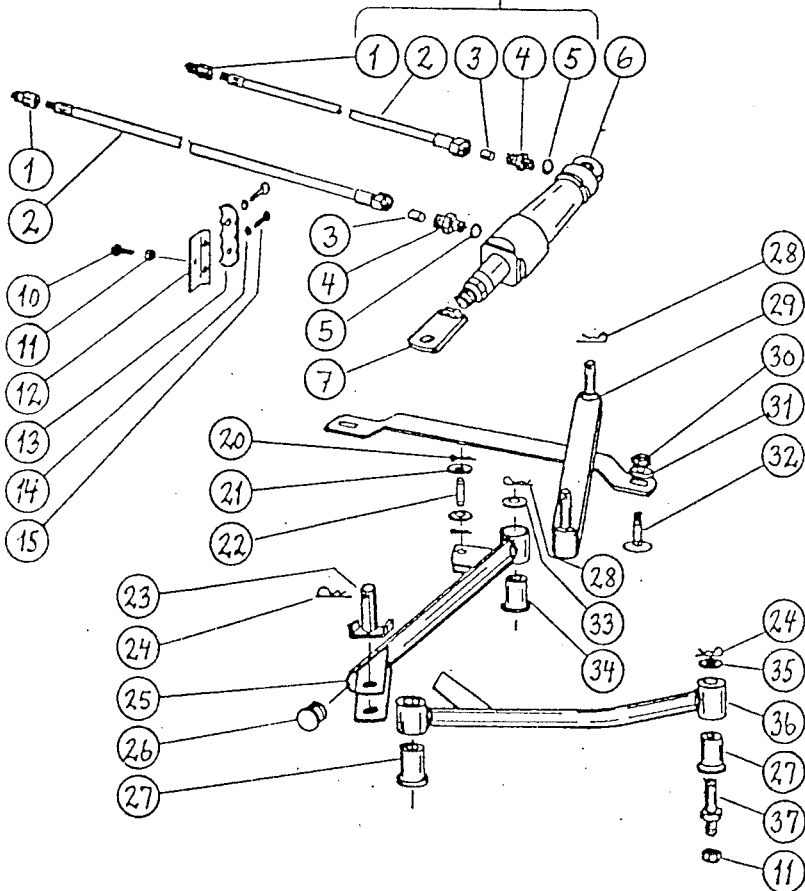
EKSTRAUTSTYR: HYDRAULISK SVING, DOBBELTVIRKENDE.

- " - - " - , ENKELTVIRKENDE.

For enkeltv. sving.



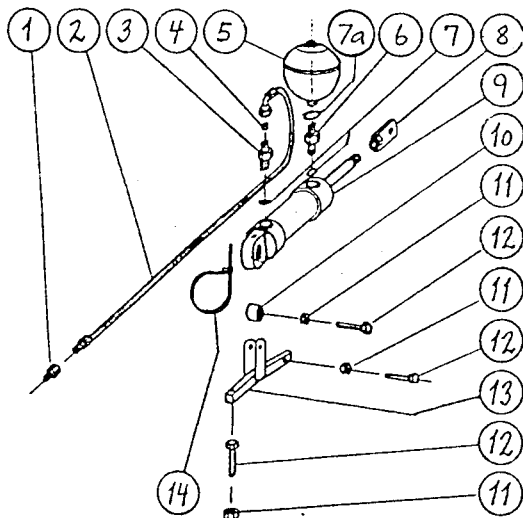
For dobbeltv. sving.



HYDRAULISK SVING, DOBBELTVIRKENDE,- " - " - , ENKELTVIRKENDE.

Pos.nr.	Del nr.	Navn	Antall
1-37	0278-430	Hydraulisk sving, dobbeltvirkende....	1
1	G12-001	Hurtigkopling, plugg 1/2"ISO.....	2
2	0278-424	Slange	2
3	0278-457	Strupeplugg	2
4	0278-456	Ansatsnippel	2
5	G50-009	Kobberring ø16-24	2
6	H05-001	Sylinder ø1-4U/18x145	1
7	0278-425	Stempelstangfeste	1
10	F102-12030	6-kt. skruer M12x30.....	1
11	F312-12	Låsemutter M12.....	2
12	0278-431	Slange festeplate.....	1
13	0278-432	Slangeklammer	1
14	F312-06	Låsemutter M6.....	2
15	F102-06035	6-kt. skruer M6x35.....	2
20	F450-03025	Splint ø3,2x25.....	2
21	F402-13	Underlagsskive ø13.....	4
22	0278-276	Splintbolt.....	1
23	0278-262	Svingarmbolt.....	1
24	F460-03	Fjorpinne ø3.....	2
25	0278-265 F	Svingarm med foring.....	1
26	K10-101	Plastplugg GL32x3.....	1
27	0278-278	Foring, kort.....	2
28	F460-04	Fjorpinne ø4.....	2
29	0278-401	Sylinderfeste.....	1
30	F312-10	Låsemutter M10.....	2
31	F402-13	Underlagsskive ø10,5.....	2
32	F111-10040	Låseskrue M10x40.....	2
33	F402-21	Underlagsskive ø21.....	1
34	0278-277	Foring, lang.....	1
35	F402-17	Underlagsskive ø17.....	1
36	0278-270 F	Svingstag med foringer.....	1
37	0278-275	Svingtapp.....	1
1-42	0278-400	Hydraulisk sving, enkeltvirkende.....	1
1	G12-001	Hurtigkopling, ISO plugg 1/2"	1
2	0278-424	Slange 2,25 m	1
3	0278-457	Strupeplugg	1
4	0278-456	Ansatsnippel m/innv. gjenger 1/8"NPT	1
5	G50-009	Kobberring ø16-24	3
5a	G50-005	Kobberring ø18-24(fra 9/94)	1
6-37		Samme deler som ovenfor	
41	H05-005	Akkumulator 0,7 l(fra 9/94)	1
41	H05-002	Akkumulator 0,5 l(til 9/94)	1
42	G01-038	Overg.ansatsnippel M16-M18.(fra 9/94)	1
42	G01-004	Ansatsnippel M16(til 9/94)	1

KSTRAUTSTYR: HYDRAULISK NEDBREKK, ENKELTVIRKENDE
 - " - - " - , DOBBELTVIRKENDE

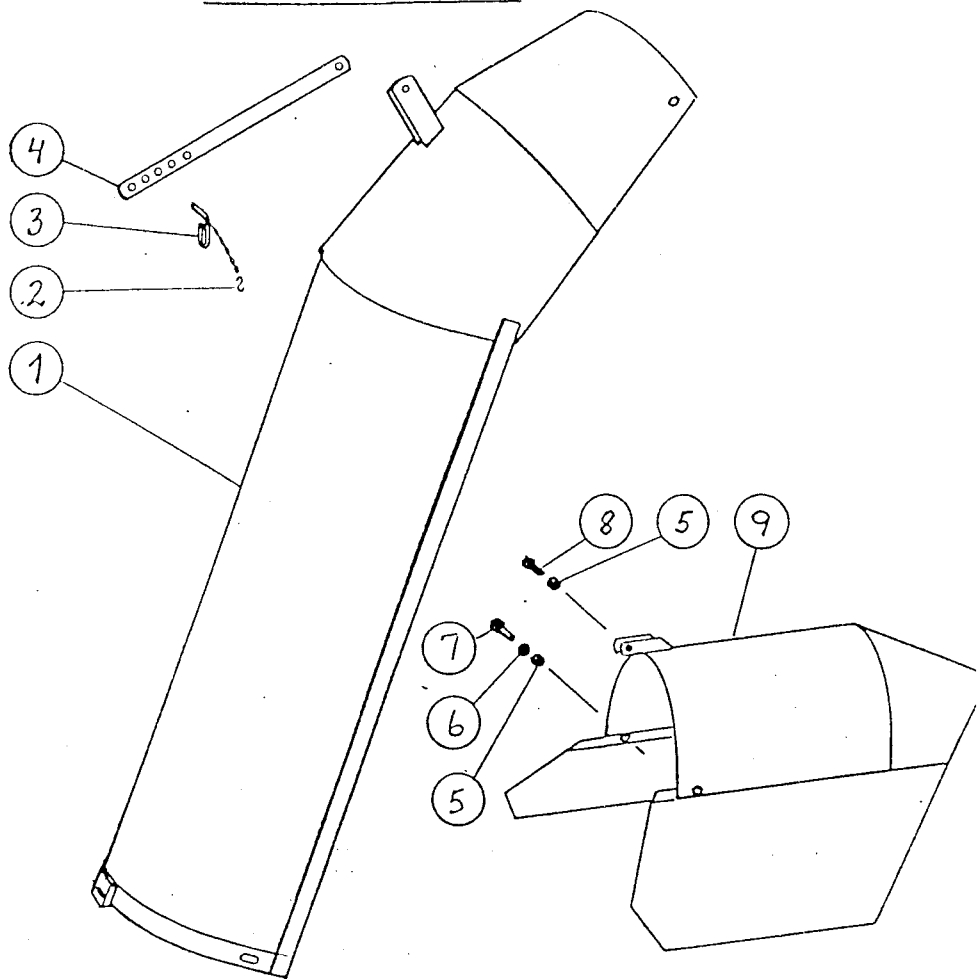


Pos.nr: Del nr.: Navn: Antall:

1-14	0278-450	Hydraulisk nedbrekk, enkeltvirk. ...	1
1	G12-001	Hurtigkopling, ISO plugg 1/2"	1
2	0278-464	Slange 3,2 m	1
3	0278-456	Ansatsnippel m/innv. gjenger 1/8"NPT	1
4	0278-457	Strupeplugg	1
5	H05-005	Akkumulator 0,7 l	1
5	H05-002	Akkumulator 0,5 l	1
6	G01-038	Overg.ansatsnippel M16-M18(fra 9/94)	1
6	G01-004	Ansatsnippel M16	1
7a	G50-005	Kobberring ø18-24	1
7	G50-009	Kobberring ø16-24	3
8	0278-425	Stempelstangfeste	1
9	H05-001	Hydraulisk sylinder	1
10	0278-455	Lagerforing	1
11	F312-12	Låsemutter	3
12	F102-12055	Sekskt.skrue M12x55	3
13	0278-451	Sylinderfeste	1
14	J03-001	Kabelband PLT4H	2

0278-470 Hydraulisk nedbrekk, dobbeltvirk.:
 -som ovanfor, men pos.nr 5, 6 og 7a
 erstattes av ekstra slange pos.nr. 1-4.

EKSTRAUTSTYR: LASTERENNE



Pos.nr.	Del nr.	Navn	Antall
1-9	0278-350	Lasterenne.....	1
1	0278-351	Underdel.....	1
2	E07-001	S-krok.....	1
3	0278-186	Låsebolt.....	1
4	0278-364	Stag.....	1
5	F312-12	Låsemutter M12.....	3
6	F402-13	Underlagsskive M12.....	2
7	F102-12030	6-kt. skrue M12x30.....	2
8	F102-12040	6-kt. skrue M12x40.....	1
9	0278-361	Nedbrekkstut-sveist.....	1

Ved montering av hydraulisk nedbrekk, enkeltvirkende 278-450 må det i tillegg monteres skjoteslange 278-460

MONTERING OG KOPLING TIL TRAKTOR:

Tuten monteres oppå svingkransen og festes på hver side med de to skruene som følger tuten, og på midten med festeskruen for reguleringsstaket. Det ledige skruehullet er for montering av hydraulisk eller el.hydraulisk styring.

Skjermen på undersiden av tuten skal normalt svinges helt ut nederst for at snøen ikke skal bygge seg opp i åpningen. Dette er spesielt viktig i kram snø.

Reguleringsstaket som svinger tuten kan monteres i 3 forskjellige høyder, og håndtaket kan trekkes ut i lengderetningen og vris til ønsket stilling.

Kraftoverføringsakselen.

Ved første gangs tilkopling til en traktor, må lengden på kraftoverføringsakselen kontrolleres over hele løftehøyden. Den må aldri bli presset helt sammen, og i senket stilling må profilrørene overlappe hverandre med minst halve lengden. Er akselen for lang, kappes alle rør like mye, og grader fjernes omhyggelig. Rørene innsføres med fett for kjøring.

Vinkelen i akselens ledd bør ikke overstige 25° under drift. Enkelte større traktorer har så høytsittende kraftuttak at freseren må bygges bakover for å få akselen flat nok. Dermed blir også klaringen til traktorhjulene bedre. Dette kan oppnås med å bruke hurtigkopling 278-500 eller trekkstangforlengere 278-150.

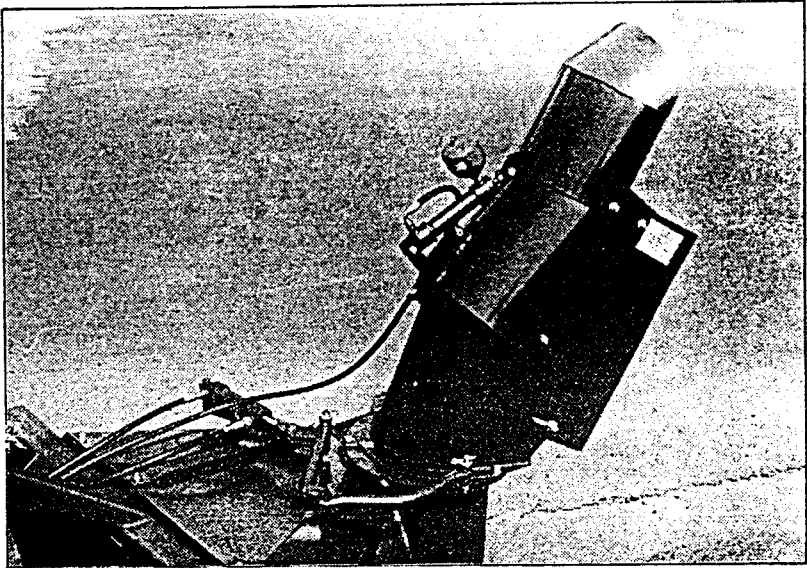
Hurtigkopling 278-500 gjør at freseren kan tilkoples enkelt og sikkert. Koplingen monteres først på traktoren, deretter hektes freseren på ved å rygge inntil og løfte opp. Toppstag og aksel koples etterpå. Hurtigkoplingen bygger 200 mm bakover. I toppstagfestet har den en frigang som kan sperres.

Trekkstangforlengere 278-150 monteres fast på freseren og bygger 150 mm bakover.

MONTERING AV:

HYDRAULISK SVING, (cobbeltvirkende vist)

HYDRAULISK NEDBREKK, (enkeltvirkende vist)



Hydraulisk styring av sving og av nedbrekkstut monteres som vist på bildet ovenfor.
Se også reservedelslistene på side 12,13 og 14.

Etterfylling av olje på sylinder med akkumulator.

Dersom akkumulatoren ikke drar sylindere helt tilbake, skyldes dette at olje har lekket forbi stempelpakningen. Sylindere må da etterfylles slik:

Kjør stempelet i ytterstilling, og motsatt av akkumulatorens plassering. Legg sylindere nesten horisontalt, og med akkumulatoren opp i høyeste punkt. Skru akkumulatoren av, la nippelen stå i sylindere. Fyll hydraulikkolje jevnt med kanten av nippelen. Stempelet må være helt i motsatt ende. Skru akkumulatoren på igjen.

Merk: Ved frakopling av enkeltvirkende hydraulikk, må akkumulatoren få presse sylindere til endestilling for slangen koples fra, ellers vil det stå trykk igjen på slangen.

KJØRING MED SNØFRESER:

FORSIKTIGHETSREGLER:

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 utkopleet (ikke bare med clutchen), eller motoren stanset. Bruk rensestokken som følger freseren.

Ved reparasjoner må motoren være stanset.

Se til at ingen oppholder seg i freserens kasteområde.

KJØRING:

Freseren er beregnet for kraftuttak som går 540 omdr/min. Kjørefart og girvalg avhenger helt av snøforholdene.

Når det kjøres med fast toppstag, reguleres fresedybden ved å la freseren gå på sålen bak, og skru ut toppstaget til den løfter seg passelig foran. Hydraulikken kan da senkes helt. Dybden kan elles reguleres ved å montere sidesko.

Når en kjører på kupert vei, vil freseren følge terrenget bedre om dybden reguleres med hydraulikken eller sidesko, og toppstaget har en viss fri bevegelse. For dette leveres toppstagledd 278-130, som monteres mellom freser og toppstag. Det samme oppnås ved bruk av hurtigkopling 278-500.

Er traktoren brei, vil det lønne seg å montere stort kantskjær 278-480. Det stikker 200 mm utenfor freseren.

Noen råd for bruk av snøfreser:

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

VEDLIKEHOLD.

Snøfreseren har to kulelager for opplagring av rotoren. Lagrene er fylte med fett og har innebygget tetning. De er utstyrt med smørenippel og bør etterfylles med fett en gang i måneden, og når freseren settes bort om våren. Press fett langsomt inn, for ikke å skade tetningene.

Har rotoren hengslet vifte, bør denne smøres for hver 8 driftstimer. Smørenippel finnes på vifteskovlenes lagerrør. For å komme til å smøre, må skjermen på undersiden av tuten løses nederst og svinges opp.

Svingkransen har en smørenippel på hver side. Den bør smøres med et mykt fett for ikke å bli for treg i sterk kulde.

Kule i reguleringsstag eller ledd på hydraulisk styring smøres etter behov.

Etter noen timers kjøring med ny freser bør alle skrueforbindelser kontrolleres og etterstrammes om nødvendig. Skruene i matepropellen må kanskje etterstrammes flere ganger, men ikke mere enn at den kan slure ved fastkjøring i stein eller lignende. Påse også at skruene på begge sider strammes likt, slik at propellen ikke blir skjev.

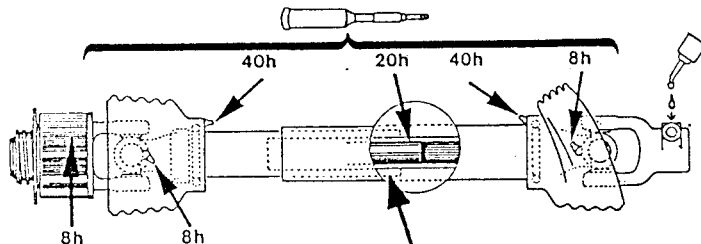
Utformingen av matepropellen er slik at når den settes i rotasjon får den en dynamisk ubalanse som får freseren til å vibrere noe. Dette er tilsiktet og gjør at freseren går lettere ren i kram snø. I stillstand kontrolleres at rotoren er i statisk ballanse, det vil si at den blir stående i enhver stilling. Hvis ikke, sveises stålbitar på baksiden av skovlene på den letteste siden.

Smøring av kraftoverføringsaksel:

Ytre profilrør smøres med fett innvendig.



Leddet bøyes for smøring av kryss.



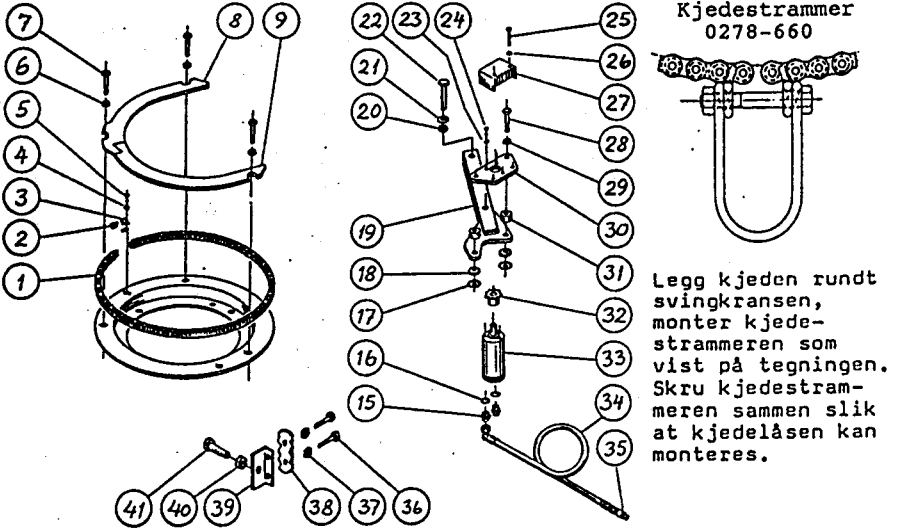
h = driftstimer

Indre vernerør smøres utvendig med fett for å hindre fastfrysing.

Husk å smøre freseren og kraftoverføringsakselen for bortsetting om våren.

EKSTRAUTSTYR: 0278-650 Hydraulisk svingmotor komplett.

NB! Kan base monteres på fresere med svingkrans som er dreiet utvendig. Disse svingkransene er svartlakkert.



Pos.nr:	Del nr:	Benevning:	Antall:
1	0978-203	Kjede 1/2" x 1562	1
2	L10-113	Kjede-halvledd 1/2"	1
3	L10-117	Medbringer-kjedelås 1/2"	1
4	F312-04	Låsemutter M4	1
5	F102-04020	Sekskt.skrue M4 x 20	1
6	F312-12	Låsemutter M12	3
7	F102-12040	Sekskt.skrue M12 x 40	3
8	0278-655	Tut-mellomlegg høyre	1
9	0278-656	Tut-mellomlegg venstre	1
15	G01-005	Ansatsnippel R3/8"	2
16	G50-004	Kobberring ø17	2
17	0978-257	Mothold	2
18	0978-256	Gummiforing	2
19	0278-651	Svingmotorfeste	1
20	F312-12	Låsemutter M12	2
21	F402-13	Underlagsskive ø13	2
22	F102-12065	Sekskantskrue M12 x 65	2
23	F420-06	Fjerskive M6	3
24	F102-06016	Sekskt.skrue M6 x 16	3
25	F102-06050	Sekskt.skrue M6 x 50	2
26	F312-06	Låsemutter M6	2
27	0978-254	Kjedehjuldeksel	1
28	F102-10050	Sekskt.skrue M10 x 50	2
29	F312-10	Låsemutter M10	2
30	0978-251	Motorfeste	1
31	0978-258	Avstandshylse 9mm	2
32	1278-167	Kjedehjul	1
33	H01-005	Hydraulisk motor	1
34	0978-255	Hydraulisk slange 2,7m	2
35	G12-014	Hurtigkopling ISO-plugg	2
36	F102-06035	Sekskantskrue M6 x 35	2
37	F312-06	Låsemutter M6	2
38	0278-432	Slangeklammer	1
39	0278-431	Slangefesteplate	1
40	F312-12	Låsemutter M12	1
41	F102-12030	Sekskantskrue M12 x 30	1