



TRAKTORVINSCHAR

SESAMVINSCHEN

är den idealiske all-round traktorvinschen specialgjord för skogsbruket.

Den möjliggör

lunning direkt från stubben till traktorsläpet eller vältta i all slags terräng och väderlek under alla årstider.

Den kan

lasta och lossa virket från och till vältta.

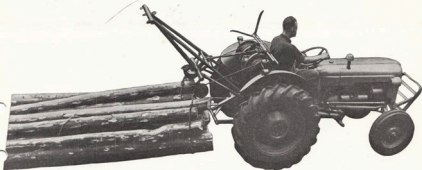
Den inbesparar

värdefull tid, ger större inkomster, gör arbetet lättare.

Den monterar

på och av den vanliga jordbrukstraktorn snabbt och enkelt.

SESAMVINSCHEN har efter mångårig praktisk användning och omfattande prov i Norges svåra terräng uppnått skogsbrukets högt ställda krav på en traktorburen vinsch.



SESAMVINSCHEN levereras

- Med en eller två lintrummor
- För montering fram eller bak på traktorn.
- Med koppling och broms
- Med lunningstorn
- Med lastbom
- Med tornstöd
- Med specialgjorda block
- Med fjärrmanövrering

SESAMVINSCHEN
öppnar skogen

SESAMVINSCHEN

kan tillfredsställa alla önskemål

Vinsch med en lintrumma bör väljas, då vinschlässet endast behöver släpas på marken fram till traktorn och då terrängförhållandena är goda.

Med två lintrummor kan virket med släp- och bärmetoden släpas och bäras till eller från traktorn. Därigenom kan fastkörning av vinschlässet i terrängen undvikas och kan avsevärt större och längre bort belägna områden nås oberoende av skogmarkens utseende och tillstånd.

Den frammonterade vinschen ger större motvikt vid invinschning, men risken finns att framhjulens belastas för hårt och att traktorns framkomlighet i terrängen nedsätts. Desutom blir på- och avmonteringen av vinschen något svårare och den komplett färdigmonterade vinschen på traktorn dyrare än den bakmonterade.

Fördelarna med den bakmonterade vinschen är förutom vad som ovan sagts, att vikten på traktorns drivhjul ökas vardvid risken för slirning minskas. Därtill har vinschskötaren lintrumorna under ständig kontroll. Sesamvinschen är så placerad på traktorn, att den inte hindrar andra redskap. För att motverka traktorns stegring vid invinschning vid släp- och bärmetoden har Sesamvinschen ett speciellt tornstöd.



SLÄP- OCH BÄRMETODEN ger oanade möjligheter

För metodens användning fördras en vinsch med två lintrummor samt ett stagträd eller annan fast förankringspunkt i terrängen, där ändblocket upphänges samt en blockvagn.

Vinschens ena lina användes som bär- och returlina för blockvagnen och den andra som släplina för indragning av vinschlässet. Virket släpes och bäres således till bärinnan och efter denna till traktorsläpet eller vält.

Med släp- och bärmetoden behöver icke lastaren ute i terrängen medfölja vinschlässet fram till traktorn. Han behöver icke heller hämta släplinan, då denna reurneres med blockvagnen.

Vid köp av vinsch medlevereras en detaljerad beskrivning på metodens tillämpning samt råd om körning med traktorvinsch i skogen.

VINSCHEN är enkelt och praktiskt utförd, kräver minimalt underhåll och är oöm.

Lintrumorna har stor diameter för att spara linorna, och de fungera oberoende av varandra.

Kopplingen har friktionskoppling med torrlamell, vilket innebär att den är tålig och tillförlitlig och ger mjuka till- och frångkopplingsrörelser. Den är därför mycket skonsam mot linor och övrig materiell. Genom att slira på kopplingen erhålles önskad dragkraft.

Det utvändiga bromsbandet har stor bromsytta och möjliggör mjuk inbromsning och slirning med önskad kraft.

Manövrering sker med endast 1 spak för varje lintrumma. Denne spak reglerar således dragkraft, frigång och broms med låsanordning.

Kraftöverföringen från traktorns kraftuttag sker med rullkedja.

Alla vinschens olika funktioner kan lätt justeras.

Vinschens placering bak på traktorn hindrar icke andra traktorburna redskap.



TORNET är sinnrikt konstruerat

Det är höj- och sänkbart i toppändan efter önskemål, vilket regleras med tryckstängen.

Om virket endast skall släpas för kortare transport i terrängen kan tornet sänkas och blocken flyttas ned till de nedre blockfästena på tornet, varvid lasten kan hänga och släpa i tornet. Traktorslöp eller annan transportanordning behövs således inte.

För att förhindra traktorns stegring vid invinschning av lasset användes ett speciellt tornstöd, som fästes i tornet och till traktorslöpets dragstäng eller annat fast underlag.



LASTBOMMEN fästes på tornet, har automatisk återgångsanordning till önskat läge vid svängning och kan lätt höjdställas. Den är outhärlig vid lastning och lossning från och till vält.

BLOCKEN är specialgjorda för sitt ändamål. De ha breda och V-formade spår, vilket gör det möjligt att köra igenom lina med vanligt linlås.

Blockvagnen är i en fast enhet.

FJÄRRMANÖVRERINGSANORDNING bestående av lina med block gör det möjligt för en man att ensam lasta och lossa lasset, då en lintrumma användes.

VID FASTKÖRNING AV TRAKTORN i terrängen drages antingen ena eller båda linorna direkt från lintrumman över ett block, som fastsättes i ex. ett träd framför traktorn eller på annat lämpligt ställe, och tillbaka till traktorn. Genom att låta linan gå över ett block på traktorn tillbaka till stagträdet ökas linans dragkraft till 4000 kg. Användes båda linorna samtidigt blir dragstyrkan således 8000 kg.

Observera fördelen med att två lintrummor kan användas, då traktorn därigenom kan förhindras att tippa vid invinschningen, om blocken fästas i olika träd framför traktorn.

SESAMVINSCHEN

Specifikation

2 st lintrummor för montering antingen fram eller bak på traktor. Vinschen kan även levereras med en lintrumma, varvid komplettering till två senare kan ske. Utväändig diameter lintrumma 400 mm, kärndiameter 240 mm. Länkcapacitet 200 m 8 mm per lintrumma. Dragkraft enkel lina 2000 kg. Línshastighet 0,5 — 2 m/sek.

Vid montering bak på traktor: Kedjehjul, rullkedja med kedjelås, kedjeskydd.

Vid montering fram på traktor: Rullkedjor och kraftöverföringsdetaljer med traktorfästen och skydd.

VINSCH MED 2 LINTRUMMOR

Torn med 4 st fästen för block och fästen för lastbom

2 st tornblock med fästen

1 « ändblock med fäste

Blockvagn med 2 st block

Kedjestropp med snabbkoppling och krok

2 st 8 mm linor 400 m

Línslås och kauser

Lastbom med bärkedja och fästen samt med 1 st block med fäste

Tornstöd

Fjäärmanövreringsanordning med block

Vikt komplett bakmonterad ca 150 kg

VINSCH MED 1 LINTRUMMA

Torn med 4 st fästen för block och fästen för lastbom

1 st tornblock med fäste

1 « lina 8 mm 200 m

Kedjestropp med snabbkoppling och krok

Línslås och kauser

Lastbom med bärkedja och fästen samt med 1 st block med fäste

Tornstöd

Fjäärmanövreringsanordning med block

Vikt komplett bakmonterad ca 130 kg

Alla block ha kullager

Patentsökt

EXTRA TILLBEHÖR

Fästjärn till angivet traktormärke
Tryckstång för tornet nödvändigt om traktorn saknar sådan.

VAR GOD ANGIV VID BESTÄLLNING

Om vinsch med 2 eller 1 lintrumma önskas.

Om bak- eller frontmonterad vinsch önskas

Traktorns märke, typ och årsmodell

Om traktorn är utrustad med skyddsram, bandutrustning eller annat som inverkar på vinschens montering. Angiv i så fall fabrikat, modell etc.

SESAMVINSCHEN

öppnar skogen

OBEROENDE AV

terräng
årstid
väderlek

FOR BRUK AV

traktorn
året runt

RESULTAT

större inkomster
lättare arbete
snabbare arbete

AB ALBA MASKIN Co. — KARLSTAD 1

Aterförsäljare: