

# ISACHSEN

LUNNE- OG LASTEAPPARAT FOR TRAKTOR



Isachsen traktorvinsj nr. 3 med nedslitt lunnetilen



Vinsj nr. 3 med opprett lunnetilen



Vinsj nr. 1

*Lønnsomt i all slags terreng - øcerdeles lønnsomt i vansklig lende.*

# Det er penger å tjene med en ISACHSEN vinsj til

Isachsen lunne- og lasteapparat har vært i bruk i adskillige år, og med de vel utprøvede, patenterete detaljer, er det det mest hensiktsmessige redskap som finnes. Det kan monteres på alle kjente traktormerker og hindrer ikke bruken av traktorens hydraulikk eller trekkrullen. Det som først og fremst utmerker Isachsen-vinsjene, er driftssikkerhet, hurtighet, stor trekk-kraft, overlegen clutchsystem og sist men ikke minst, et utstyr av tårn, blokker etc. som gjør det mulig å oppnå maksimal utnyttelse av vinsjene under alle forhold. Selvsagt er vinsjene 2-tromlet.

## ISACHSEN-APPARATET ARBEIDER ETTER SLEPE- OG BÆREMETODEN



Wirene er kombinerte slepe- og bærewire. De kan kjøres begge veier, og kommerret er alltid under kontroll også ved utforkjøring. Hvis slepet møter hindringer, kan det lett løftes opp ved å bremse på bærewiren. På samme måte løftes sommeret opp på lunnen eller doningen. Bærewiren tjener også som returwire, og stropperen behøver ikke gå tilbake til vinsjen for å hente slepwiren eller stroppen (utløseren).

## DIREKTE OPPLASTING FRA BARET DET MEST LØNNSOMME



Med en Isachsen traktorvinsj kan man sløyfe lunningen så sant foreforhold tillater kjøring med tilhenger eller annen donsing. Innsleping fra baret og lasting på traktordonning foregår i en arbeidsoperasjon. Denne metoden har vist seg å være meget lønnsom på strekninger opp til 4–5 km.

## ISACHSEN LUNNE- OG LASTEAPPARAT I ALL SLAGS TERRENG



### VINSJ NR. 1 MED LASTEBOM

Til lasting på traktortilhenger fra lunne, — eller direkte fra baret, — er denne lastebom et utmerket redskap.

Leveres som ekstrautstyr.

NB. For å unngå skader på traktor og vinsj må tåret avstages eller barduneret under vinsjing.

# Unnring og tømmertransport . . . . .

## VINSJ NR. 3 MED KRANTÅRN OG LASTEBOM

Lastebommen er utstyrt med glideblokker som muliggjør innhiving tett inntil tåretnet i en operasjon.

Leveres som ekstrautstyr.



## NYE MULIGHETER I VANSKELIG TERRENG

Driftsresultatene har vist at Isachsen-vinsjene er lønnsomme under de aller fleste forhold, men i ulendt terrenget er de uovertrufne. Med en Isachsen-vinsj kan man drive fram tømmer fra felter hvor selv besten må gi tapt. På bærewiren trekkes tømmeret ut av klofter, i bratte lier, juv og stup, og hele tiden er det under kontroll.

## VINSJENE I SÆRKLASSE

Vinsjene har to uavhengige wire-tromler. Trekk-kraften er 2½—3 tonn og maksimum wirehastighet 2,5 m/sek.

Clutchsystemet er det samme velprøvede, slitesterke og elastiske system som benyttes til Isachsen tømmerlesseapparater: sørplatesystemet. Det gjør at kjøeren alltid har føling med slepet gjennom spakene, clutch-en slurer hvis slepet møter hindringer, og man unngår wirebrudd.

Alle bevegelige deler går i kulelagre.

Vinsj nr. 1 har kjededrift.

Vinsj nr. 2 og 3 har snekke og girboks (2 hastigheter).



## BLOKKENE

er et kapitel for seg. De er spesiellaget til sitt bruk:

Kasteblok med svivelhemppe eller sjakkel tjener først og fremst som opphengsblokker for bæreviren.

Vinkelblokk (endebløkk) med svivelhemppe er en av apparatets viktigste detaljer — lett å åpne for legging av wire.

Muligjør trekk sideveis og i alle retninger.

Bæreblok med sjakkel ligner vinkelblokken, men er uten dennes åpningmekanisme.

Hurtig opp- og nedrigging — på 10 minutter er tilriggingen unmagjort.



Vinkelblokk

Kasteblok

## Spesifikasjoner

### Isachsen traktorvinsj nr. 1

2-tromlet vinsj, med uavhengige 11" tromler montert i traktorens lengderetning.

Wirekapasitet: 120 og 160 m pr. trommel. (Vanligvis brukes 80 m og 160 m.)  
Kjedeoverføring (kjedehjul, kjede og kjedestrammer.) — Trekk-kraft: 2½—3 tonn.

Hastighet: maksimum 2,5 m/sek.

#### Til standardutstyret hører:

1,7 m høyt fastmontert lastetårn m/ 2 stk. svingbare toppblokker

1 x 160 m og 1 x 80 m, 8,5 mm trommelwire.

1 stk. 10 mm wirestropp til kasteblokk.

1 " 10 mm stagewire med krok.

1 " kasteblokk m/ sjakkel.

1 " vinkelblokk m/ svivelhempa.

1 " bæreblokk m/ sjakkel.

1 " wireutlosser.

Diverse: sjakler, svivelplate for blokker.

### Isachsen traktorvinsj nr. 3

2-tromlet vinsj, tverrgående uavhengige tromler, 16" diameter. — Wirekapasitet: 250 m.  
8,5 mm wire pr. trommel, snekkedrift, girboks med 2 hastigheter, mellomaksel med  
Spicer kupplinger. — Trekk-kraft: 2½—3 tonn. — Hastighet, 2,5 m/sek., 1,25 m/sek.

#### Til standardutstyret hører:

1 ½ meter høyt bunntårn.

1 " " utskiftbart lastetårn | 2 stk. svingbare toppblokker.

3 " " utskiftbart lunnetårn |

2 x 250 m 8,5 mm trommelwire.

1 stk. 10 mm wirestropp til kasteblokk.

1 " 10 mm stagewire med krok.

1 " 2 ½ m kjetting med kroker til tårfeste for stagewire.

1 " wirevindsel.

1 " kasteblokk m/ svivelhempa.

1 " vinkelblokk m/ svivelhempa.

1 " bæreblokk m/ sjakkel.

1 " verktoykasse.

1 " wireutlosser.

Diverse: wireklemmer, sjakler, låsekiler til wire, svivelplate for blokker.

### Isachsen traktorvinsj nr. 2

2-tromlet vinsj, tverrgående uavhengige tromler, 11" diameter.

Wirekapasitet: 2 x 120 m 8,5 mm wire. Kraftoverføring, trekk-kraft, hastighet  
og utstyr forvring som for vinsj nr. 3. Leveres med 2 x 120 m 8,5 mm wire.

Utsyret kan varieres etter behov.

Festejern leveres til alle kjente traktormerker.

EN ISACHSEN TRAKTORVINSJ STÅR FOR:

- Raskere arbeide.
- Større fortjenste

- Mindre slit.
- Bedre utnyttelse av traktoren.

Det er penger å tjene med en **ISACHSEN** vinsj

BE OM TILBUD I DAG!

**LUDVIK ISACHSEN MEK. VERKSTED A/s**

Teleg.radv. «Ludvik» - Larvik - Telf. 4440