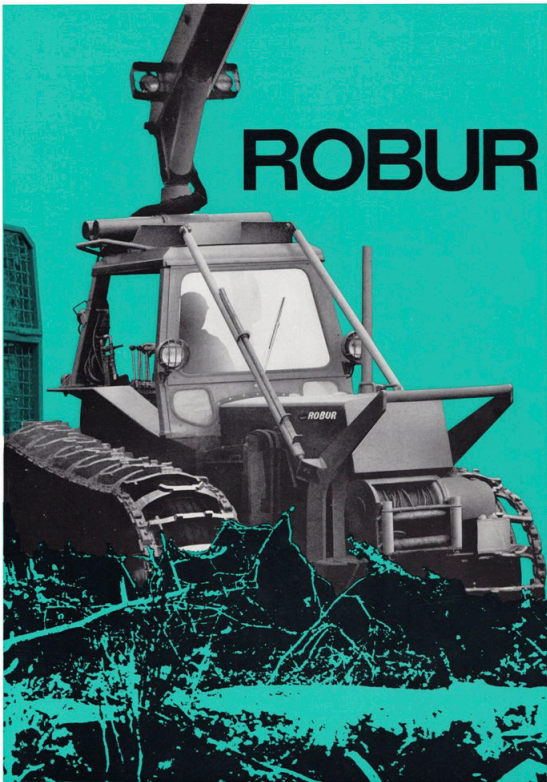


ROBUR



Robur är en specialtraktor i 3/4-bandsutförande för rationellt skogsbruk.

Den väl genomtänkta konstruktionen med låg egenvikt ger bästa möjliga bärighet och garanterar största nyttiga last.

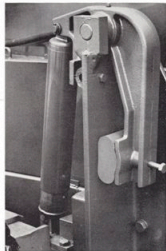
Hjulbommarnas flexibla upphängning skapar ett gott markgrepp och ger överträffad framkomlighet i svår terräng. Specialdrag med inbyggd hydraulisk svansstyrning ger full dragkraft på bägge banden även vid svängning. Automatisk stabiliseringsanordning både vid lastning, lossning och transport. Automatiskt stegringskydd även vid max. dragkraft.

Skyddsramen är konstruerad enligt säkerhetskraven, godkänd för takmonterade griplastare, och så utformad att den fördelar lasten över hela traktorkroppen.

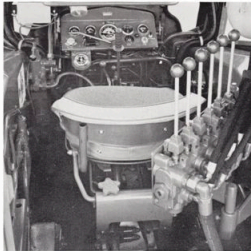
Bilden visar Robur monterad med griplastare av fabrikat Vindeln SK 4000, Tico W-30 vinsch med brytblock, samt Rossön griplastarboggi 12 ton.



1



2



3



1 Bandbommarnas stödkolvar är upphängda i stötdämpande gummibuffertar, som ger traktorn en jämn och stötfri gång även i svår terräng.

2 Förarplatsen är bekväm med plant golv, hängande pedaler och överskådlig instrumentpanel. Genom att endast en spak användes för styrning resp. höjning och sänkning av traktorns framända är traktorn mycket lättmanövrerad. Sätet är svängbart på kullagrat fundament och ger i kombination med kransens reglage-placering god åtkomlighet och bekväm arbetsställning för föraren. Fotgas finns både fram och bak i förarutrymmet.

3 Bandens av- och påläggning kan vid behov ske snabbt tack vare att traktorns hydraulik möjliggör individuell lyftning av bakhjulen. Bandpåläggningen göres i följande arbetsmoment:

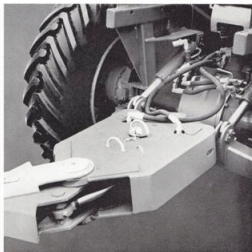
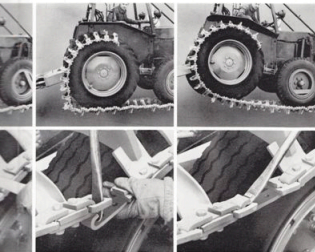
- 1) traktorn körs upp i den utlagda bandmattan
- 2) mattan läggs upp en bit på bakhjulet och tack vare medbringarna på bandet följer mattan med upp när traktorn körs framåt.
- 3) med hjälp av traktorns hydraulik lyftes bakhjulet från marken samtidigt som det körs framåt, så att bandet blir helt sträckt på undersidan.
- 4) som hjälpmedel för att koppla ihop bandet kan med fördel spett (utformat enligt bilden) användas.

4 Svansstyrningen har ett styrslag på 70° åt vardera hållet. Kolvstängerna är hårdförkromade och ledlagrade. För att minska belastningen på bakaxeln är svansstyrningen infäst i en bred bygel samt har horisontaltappen placerad så nära bakaxelns vridningspunkt som möjligt.

Stabiliseringssystemet består av två cylindrar anslutna till traktorns hydraulsystem. Stabiliseringen vid lastning, lossning resp. körning sker automatiskt och kan för ökad framkomlighet och säkerhet individuellt regleras av föraren vid körning uppför-utför.



4



SPECIFIKATION

Motor

4-cylindrig 4-takts direktinsprutad dieselmotor med toppventiler
Effekt 59,4 hk vid 2000 v/min
Vridmoment 23,4 kpm vid 1300 v/min

Växellåda

Hastighet km/tim.

Växel fram	1	2	3	4	5	6
1000 r/m	1,1	1,7	3,1	4,5	6,7	12,3
2000 r/m	2,2	3,4	6,2	9,0	13,5	24,7

Växel bak

1000 r/min 1,6 resp. 6,2
2000 r/min 3,1 resp. 12,3

Däckutrustning

Drivhjul Industri 13×30/10
Löphjul 10,00×20/12

Skyddsram

Skyddsramen är specialkonstruerad för att tillgodose skogsbrukets högt ställda krav.

Förarkomfort

Plant golv och hängande pedaler.
Fotgas för såväl körning som lastning.
Kullagrat svängbart säte.

Hydraulik

Standardpump Cessna kugghjulspump
Kapacitet vid 2000 motorvarv 68 l/min
Oljetankens rymd 100 l

Hydrauloljan filtreras på sugsidan av demonterbar sil samt på retursidan

av fullflödesfilter med utbytbar insats.
3-funktioners seriekopplade Monsunreglage där 3:e funktionen ej utnyttjas utan är avsedd för hyd. broms eller dylikt.
1/2" slangar och kopplingar av märket HI-FLEX.

Stabiliseringsystem

Stabiliseringsystem för kontroll av marktryck och stabilitet vid lastning.
Dubbelverkande cylindrar, steglöst inställbar stabiliseringskraft.
Overstegringskydd.

Bandmatta

Bredd 550 mm
Delning på banden 160 mm
Antal plattor per band 42 st
Anliggningsyta 17.500 cm²
Spec. marktryck utan kran och vinsch 0,25 kg/cm²
Spec. marktryck med kran och vinsch 0,30 kg/cm²

Svansstyrning

Typ Rossön
Vridutslag 140°
Max. vridmoment 2.800 kpm

Dimensioner

Total bredd 2.200 mm
Total höjd utan kran 2.290 mm
Total höjd med kran 3.050 mm
Spårvidd 1.650 mm
Centrumavstånd drivhjul-löphjul 1.600 mm
Frigångshöjd lägsta punkt mellan hjul 490 mm
Bandarmens rörlighet 350 mm

Vikt

Exklusiv kran och vinsch ca 4.500 kg
Inklusive kran och vinsch ca 5.500 kg

Kran

Vindeln SK 3000 alt. 4000
Armlängd 4,6 resp 4,6—5,35 m
Lyftkraft 650 kg resp. 870—750 kg
Alt. HIAB 173 Ts
Armlängd 3,9—4,8 m
Lyftkraft 1.280—1.040 kg

Boggi

Rossön 10 ton med försänkta bankar
Däck 400×15,5/8
Alt. Rossön 12 ton med försänkta bankar
Däck 500×22,5

AB FARMING

NYKÖPING

ETT SÄMÅ ANA FÖRETAG

ÅTERFÖRSÄLJARE

Rätt till ändringar i beskrivningar och specifikationer förbehålles.

