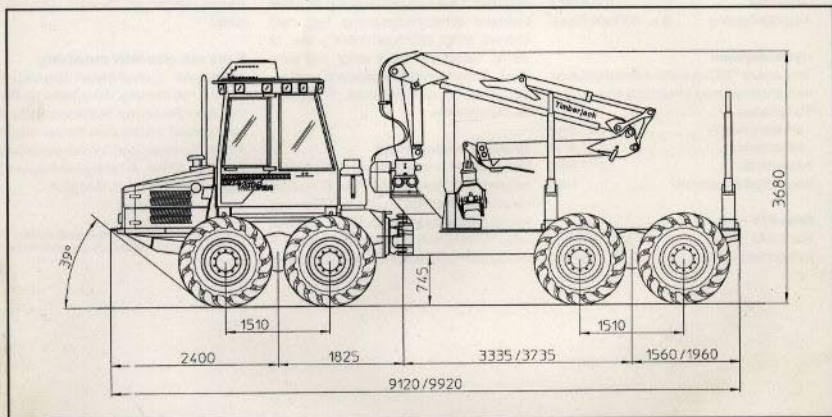


TEKNISKA DATA



Mått

Längd	9 120 mm
Bredd (600-däck)	2 640 mm
Bredd (700-däck)	2 840 mm
Transporthöjd	3 680 mm
Frigångshöjd med 6 hjul	575 mm
Frigångshöjd med 8 hjul	605 mm
Hjulbas	5 160 mm

Vikt

Med 6 hjul, beroende på utr	12 900 - 14 900 kg
Med 8 hjul, beroende på utr	14 100 - 16 500 kg

Tillåten last, max 14 000 kg

Lastarea

Fallande längd	3,7 m ²
3 m massaved	4,5 m ²
Fast lastgrind, hydrauliskt höj- och sänkbar.	

Motor

Perkins 1006-6TW intercooler, vattenkyld, turboladdad, 6-cylindrig dieselmotor.
Effekt vid 2200 r/m max . 127 kW (173 hk)
Vridmoment vid 1600 r/m max 605 Nm
Bränsletank 140 l

Kraftöverföring

Timberjack TMC-system. Hydrostatisk-mekanisk kraftöverföring. Vaxellåda med två hastighetsområden (hög/låg). Smrygkorning, mjukstart med pedel utan att motorvarvtalet sjunker.
Körhastighet max 25 km/h
Dragkraft max 150 kN

Axlar

Kraftöverföring med kuggghjul i balanserade boggier. Likadana axlar fram och bak på 8-

hjulversionen. Hydrauliskt manövrerade mekaniska differentialspärar fram och bak. Frikoppling av bakre axel vid högväxel.

Styrning

Ledad ramstyrning med två hydrauliska styrcylindrar. Proportionell styrning med joystick.
Styrvinkel ±40°

Däckutrustning

6 hjul, fram	600 x 34 alt 700 x 34
6 hjul, bak	600 x 26,5 alt 700 x 26,5
8 hjul	600 x 26,5 alt 700 x 26,5

Bromsar

Hydrauliska flerlamellskivbromsar i oljebad som färd- och arbetsbromsar, identiska på båda axlar. Fjäderpåverkade parkerings- och katastrofbromsar på främre och bakre boggi.



Elektrisk utrustning

Spänning	24 V
Batterier	2 x 130 Ah
Generator	100 A/28 V
Arbetsbelysning	8 x 140 Twin Power

Hydraulsystem

Timberjack TMC-system. Arbetshydraulik, lastkännande med effekreglering.

Pumpkapacitet:

- arbetshydraulik	280 l/min
- transmission	220 l/min
Arbetsstryck	21,5 MPa
Volym hydrauloljetank	145 l

Kran F71

Räckvidd	7,2 m alt 8,5 m
Liftmoment brutto	99 kNm

Hytt

Rymlig, ljus och bekväm med mycket god runtomskikt. Kombinerat värme- och kylaggregat. Unik hyttupphängning för bästa tänkbara vibrationsdämpning. Tyst, med ljudnivå enligt ISO 5131:1993 under 72 dB(A). Säkerhetstestad enligt ISO-standard. Stereokassetbandspelare med radio. Färgade säkerhetsrutor. Förberedd för mobiltelefon.

Grundutrustning övrigt

Verktygssats. Instruktionsbok. Reservdelskatalog. Två handeldsläckare. Brandvarnare med larmslinga. Avståndsmätare och konstant arbetsvarvtal på TMC. Eldriven fatpump för hydrauloljetank. Mekanisk dräneringspump för motorolja. Hydraulmanöv-

rerad steger. Biologiskt nedbrytbar hydraulolja. Värmeslinga hydrauloljetank. Eluppvärmad, luftfjädrad förarstol. Orbitrolstyrning.

Extra och alternativ utrustning

Katalysator. Luftventilerad förarstol. Motor- och hyttvärmare. Vakuumpump. Band. Slirskydd. Reservhjul. Stabiliseringslås. Planeringsblad. Hydrauliskt flyttbar lastgrund för 3 m. Torkare sidorutor. Arbetsbelysning 2 x 70 W på kran. Arbetsbelysning 2 x 70 W lågt placerad på hytt. Boggilyft.

Uppgifterna gäller standardutrustad maskin. Rätt till ändring i specifikation och utförande förbehålles.

Timberjack Sales AB

S-822 80 Alfta
Tel 0271-190 00. Fax 0271-122 00

Timberjack Sales a.s.

Postboks 1245, N-2201 Kongsvinger
Tel (628) 150 33. Fax (628) 176 22

Timberjack