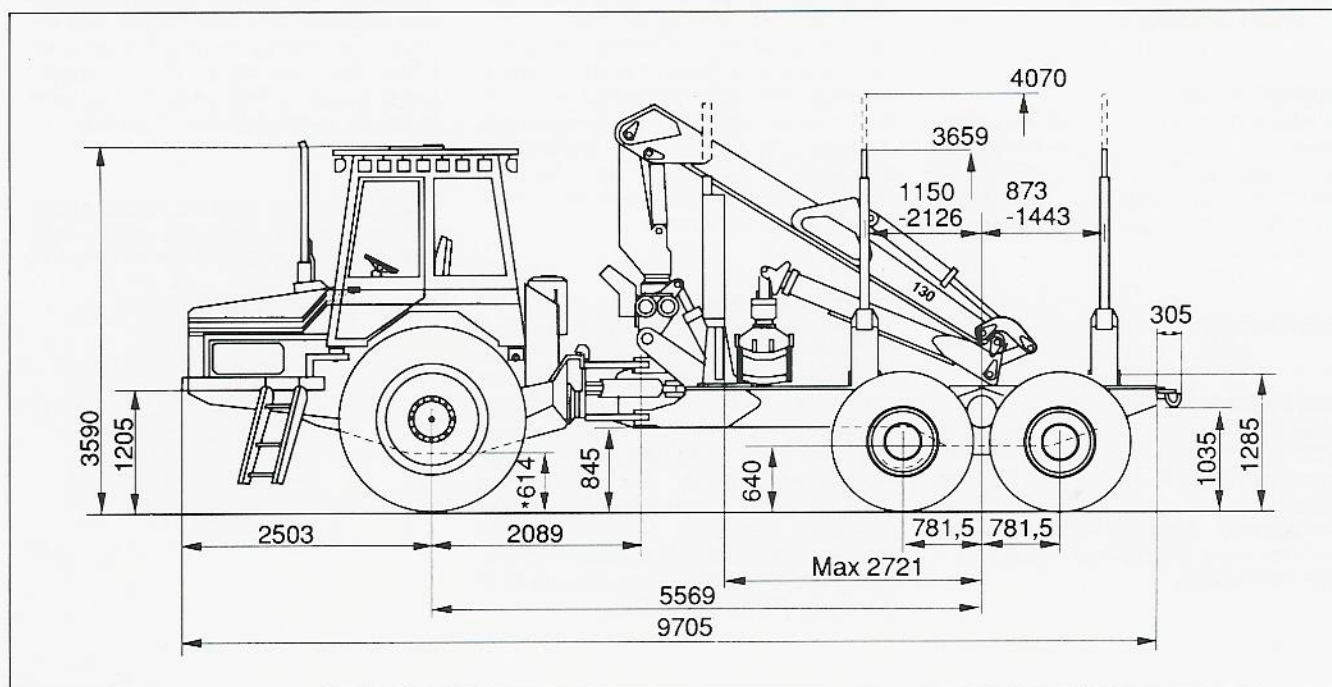


TEKNISKA DATA



Mått

Längd	9 705 mm
Transporthöjd	3 970 mm
Bredd	2 580 mm
Frigångshöjd midja	845 mm

Vikt

Med 6 hjul standardutrustad	17 800 kg
Framaxel/bakaxel	9 900/7 900 kg

Tillåten last, max 18 000 kg

Lastarea

3 m massaved	6,1 m ²
Timmer och fallande längd	5,0 m ²

Motor

Volvo 6-cylindrig, turboladdad dieselmotor, typ TD 71 ACE.	
Effekt vid 2000 r/m	154 kW
Vridmoment vid 1400 r/m, max	796 Nm

Kraftöverföring

Hydrostatisk-mekanisk med effekterreglering samt microdatorstyrd 3-växlad powershiftlåda.

Körhastighet	0–28 km/h
Dragkraft max	205,3 kN

Däckutrustning

Fram, enkelaxel	std 23,1×34/14
Fram, med boggi	22×25/16 alt 20,5×25/16, 700×26,5/20
Bak, med boggi	std 20,5×25/16 alt 22×25/16, 700×26,5/20

Styrning

Styrmoment brutto, max	83 kNm
Styrvinkel	±40°
Rattservostyrning samt elmanövrerad terrängstyrning för bekväm körning i fram- och bakåtvänt läge.	

Bromsar

Den hydrostatiska transmissionen ger vid drift samma bromskraft som dragkraft (max 205,3 kN). Dessutom finns 4 st flerlamellskivbromsar i oljebad placerade mellan differential och hjul/bogger. Dessa färd- och parkeringsbromsar manövreras av separata pneumatiska fjäderbromscylindrar, vilka även fungerar som helautomatisk katastrofbroms.

Bromskraft färd-broms	200 kN
Bromskraft katastrofbroms	214 kN

Differentialspärrar

Främre och bakre differential har mekaniska tryckluftsmånerade differentialsärrar. De indikeras vid mekaniskt ingrepp av kontrollampor på instrumentpanelen.



Hydraulsystem

Arbetshydraulik, lastkännande.
Pumpkapacitet vid 1000 r/m 185 l/min
Arbetsstryck 19 MPa
Volym hydrauloljetank ca 130 l

Elektrisk utrustning

Batterikapacitet (2 st) .. 140 Ah (24 V)
Generator 175 A (24 V)
Färdbelysning, 70/75 W 2 lampor
Arbetsbelysning, 70 W 20 lampor
Arbetsbelysningen ger över 30 lux inom arbetsområdet.

Bränsletank ca 160 l

Kran Timberjack 130

Räckvidd std 7,2 m
Lyftmoment brutto 110 kNm
Vridmoment brutto 35 kNm
Gripare 0,40 m²
Manövrering, 2-spaks elhydraulservo
EHC-35 med minispakar, ställbara i
höjd- och sidled.

Hytt

Rymlig och ljus med mycket god sikt.
Plant golv, värme- och ljudisolerad.
Ljudnivå under N75-kurvan. Bakfönster
och bakre sidorutor av Margard. Sittriktig,
eluppvärmd, luftfjädrad förarstol.
Den justerbara stolen har luftbromsad
vridning och ställbara breda armstöd.
Kombinerat värme- och kylaggregat.
Torkare och spolare med intervallomkopplare för fram- och bakruta. Varningsblinkers. Solskyddsgardiner. Hytten är fällbar för service.

Grundutrustning övrigt

Körpedal i bakåtvänt läge. Godkänd fast eldsläckningsutrustning. 2 st handeldsläckare. Stereokassettbandspelare med radio. Kompressor med pump och blåsutrustning. Baklyktsramp. Eldriven fatpump för hydrauloljetank. Hydraulmanövrerad stege. Bukplåtsfällning med gasfjäder. Hydraulmanövrerad teleskopisk lastgrind. Tiltanordning för kranar. Förberedd för stabiliseringslås. Dragkrok. Specialverktygssats. Instruktionsbok. Reservdelskatalog.

Extra och alternativ utrustning

Framhjulsboggi. Slirskydd. Boggiband. Stabiliseringslås. Skiljestöttor. Planeringsblad med flytläge. Torkare och spolare till bakre sidorutor. Motor- och kuppelvärmare inkl värmeslinga i hydrauloljetank. Manövrering av grind i längsled. Extra banke. Lång bakram. Vacuum-pump för hydraulsystem. Torkfilter.

Uppgifterna gäller standardutrustad maskin. Bilderna kan visa maskin med annan utrustning. Rätt till ändring i specifikation och utförande förbehålles.

FMG Timberjack Sales AB
S-822 80 ALFTA
Tel 0271-190 00. Fax 0271-110 40
Region Syd, Linköping
Tel 013-16 00 10. Fax 013-15 75 06
Region Norr, Sundsvall
Tel 060-17 33 00. Fax 060-17 33 95
FMG Timberjack a.s.
Postboks 1245, N-2201 Kongsvinger
Tel (628) 150 33. Fax (628) 176 22