



PATU ■■■

40 LF

STEGMATARE



PATU **40 LF** STEGMATARE

Med Patu 40 LF stegmatare sköter Du avverkningens tyngsta skeden, kvistning och kapning, sittande i traktorhytten. Kvistningsbordet är svängbart 260°, vilket möjliggör matning från båda sidorna av stickvägen. Tack vare tre rörliga och en fast kvistningskniv blir kvistningsresultatet utmärkt. Justerbar slaglängd 1000, 1220 eller 1250 mm garanterar alltid ett effektivt arbete och exakta längdmått. Den hydrauliska kedjesågen har .404" kedja och 16" svärd. Kapningen kan ske när sågänden är ute, vilket medför att virket blir liggande långt ifrån traktorhjulena. Den höga kedjehastigheten medverkar till en spjälkningsfri kapning.



Stammarna lyftes med kranen till kvistningsbordet. Processorn och kranen står under arbetet stadigt på kranens hydrauliska stödben.

Processorns hydraulreglage placeras bredvid kranens reglage och reglagen seriekopplas.

En pumpenhet med en separat pump för stegmataren och en oljebehållare kan erhållas som tilläggsutrustning.



Processorn monterats antingen på Patu-kranens A-ram eller, med bakaxel- eller takmonterad kran, direkt på 3-punktslyften. Patu 595, 655 eller 805 rekommenderas som matarkran. I transportläget bildar kran och processor en kompakt enhet. När processorn fränkopplas, står den på sina egna parkeringsben.



Brännvedsklyven gör Patu 40 LF till en brännvedsprocessor, som kvistar, kopar och klyver. Brännvedets längd kan justeras i sex olika lägen mellan 300 och 1000 mm.

TEKNISKA DATA PATU 40 LF

Kvistningsdiameter max.	350 mm
Kapningsdiameter max.	400 mm
Slaglängd	1000/1220/1250 mm
Kvistningskraft/175 bar	21500 N
Kvistningshastighet, slag ut/50 l/min	0,66 m/s
Kvistningshastighet, slag in/50 l/min	1,20 m/s
Bordets svängvinkel	260°
Bordets svängmoment	1100 - 2200 Nm
Bordets tillvinkel	
- knivända	15°
- sågände	5°
Hydraulisk kapsäg	
- kedja	.404"
- svärd	16"
- kedjehastighet/50 l/min	38 m/s
- effekt/175 bar, 50 l/min	12 kW
Vikt	540 kg
Pumprekommendation	
- flöde	45 - 50 l/min
- arbetstryck	210 bar
- effektbehov	1,6 - 18 kW
Brännvedsklyv (tilläggsutrustning), brännvedslängder max. ≤ 250 mm	300, 400, 500, 600, 800 och 1000 mm
Montering	Med standardlåsten till Patu 2100 - 595 - kranens A-ram, eller till 3-punktslyft, med extra låsten till Patu 550 N - 900 N - kranens A-ram.

Uppgifterna är riktvärden och utan förbindelse. Tillverkaren förbehåller rätten till ändringar.



PATU III

40 CF

STEGMATARE



PATU 40 CF STEGMATARE

För dem som vill vinscha in stammarna till processorn finns Patu 40 CF. Den kraftiga, radiostyrda vinschen med en mjuk 8 mm vajer vinschar in även stora stammar med kraftiga kvistar. Vajerlängden är hela 50 m. Processorn har ett eget hydraulsystem som drivs med traktorns kraftuttag. Därför fungerar maskinen snabbt och effektivt redan vid låga motorvarv. Slaglängden är justerbar i tre olika lägen, 1000, 1220 och 1250 mm. Den hydrauliska kedjesågen, med hjälp av den kraftiga tiltylindern, kapar spjälkfritt. Också Patu 40 CF kan kapa med glidbommen ute, då blir virket i en hög längt ifrån traktorhjulen. Bordets vridvinkel är hela 60°.



Kvistningsknivarna är nedtitlade och vinschen har dragit stammen till bordet. Processorn står stadigt på justerbara teleskopiska stödben.



Med hjälp av den kraftiga tältillningen kan även de allra grovaste stammarna kapas spjälkfritt. Processorns reglage är på en ergonomiskt rätt arbets höjd. I den separata kedjesmjörningen kan naturvändig kedjeolja användas.




Med ett tryck med tummen drar vinschen. Styrknappen är sänkt för att undvika oavsiktligt kommando.

TEKNISKA DATA PATU 40 CF

Kvistningsdiameter max.	350 mm
Kapningsdiameter max.	400 mm
Slaglängd	1000/1220/1250 mm
Kvistningskraft	25800 N
Kvistningshastighet, slag ut/50 U/min	0,66 m/s
Kvistningshastighet, slag in/50 U/min	1,20 m/s
Bordets svängvinkel	60°
Bordets tillvinkel	
– knivända	60°
– sågända	70°
Hydraulisk kapsåg	
– kedja	404°
– svärd	16°
– kedjehastighet/50 U/min	38 m/s
– effekt/50 U/min	15 kW
Längd, min.	1740 mm
Bredd, min./max.	2340 mm/3590 mm
Höjd	2020 mm
Vikt	900 kg
Vinsch	
– dragkraft	3,0 ton
– draghastighet/440 r/min.	0,5 m/s – 1,2 m/s
– vire	ø 8 mm/50 m
Hydraulpump	
– flöde/440 r/min.	50 U/min
– arbetstryck	225 bar
– effektkrav	19 kW

Uppgifterna är riktvärden och utan förbindelse. Tillverkaren förbehåller rätten till ändringar.

Tillverkare:

 **KESLA OY**

P.O.Box 282
FIN-80101 Joensuu Finland
tel. +358-73-682 841
fax +358-73-682 8300

Distributör:

Rosenvist
MASKIN AB

RYHOVSGATAN 2,
55303 JONKÖPING
Tel 036-180110, Fax 036-180058

Försäljning och service: