

Nokka

NOKKA JOKER



**EN NY LÄTT SKOGSMASKIN
FÖR MORGONDAGENS KRAV.**

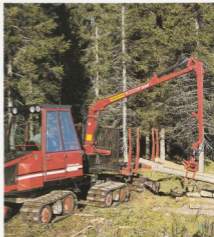


Gallringsavverkningar under alla årstider är möjlig endast med en lätt och smidig skogsmaskin. Den skall vara snabb, smidig, smal samt ha en god sidostabilitet och vara lättmanövrerad. Den skall även ha ett lågt marktryck, en god stigningsförmåga i backar samt ha en hög lastförmåga.

Alla dessa egenskaper kombineras i Nokka Joker. Flera års erfarenheter från tillverkning av skogsmaskiner och praktiska erfarenheter av skogsavverkningar har resulterat i Nokka Jokers tekniska lösningar.



Nokka Jokers svängradie är endast 3,6 m. Tack vare den vridbara lastdelen har Nokka Joker en osedvanlig hög stabilitet. Tre bandpar garanterar en jämn viktfordelning och en god framkomlighet. Varje bandvagn är försedd med en drivmotor.



Tack vare ramlåsningen är Nokka Joker mycket stabil under lastningsarbetet. Lastdelens längd och bredd är inställbar. Lastarean är 2,2 m². Med den sista bandvagnen bortkopplad blir Nokka Joker en utomordentlig processorbärare. Griplastaren kan även kompletteras med ett fällhuvud.

Nokka Joker är en mångsidig skogsmaskin med helt nya konstruktionslösningar för användning året om.

SMIDIG

Nokka Joker har en svängradie på endast 3,6 m. Den lilla svängradien får man tack vare de tre bandvagnsparen som helt automatiskt följer varandra exakt i samma spår. Nokka Jokers band är korta varför de är mycket skonsamma mot markytan.

Alla tre bandparen drar med samma hastighet. Körningen och manövreringen av Nokka Joker är enkel och snabb.



JÄMN VIKTFÖRDELNING

Nokka Jokers vikt med last fördelas jämnt på alla tre bandvagnsparen. Den vridbara lastdelen som vilar på fyra boggibandvagnar garanterar en sidostabil körning även med full last.

$$1/2 \times 1/2 = 1/4$$

Boggibandvagnen halverar sidolutningen en gång, den vridbara lastdelen en gång till. Tack vare detta så halveras även krängningshastigheten. På en konventionell släpvagn förskjuts vikten hastigt i lutningens riktning. Detta innebär att Nokka Joker kan hålla en högre transporthastighet i terrängen än en konventionell skogsmaskin.

DRAGFÖRMÅGA

Nokka Jokers vikt med last fördelas jämnt på varje band. Marktrycket är extremt lågt. Nokka Joker har en utomordentlig dragförmåga.



De sex boggibanden är mycket följsamma i terrängen. Samtliga bärhjul i boggiställen drar. Det korta avståndet mellan boggiställen och den även i längdriktningen ledade ramen ger stor markfrigång.



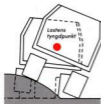
Nokka Joker



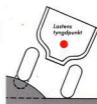
Vanlig skogsmaskin

LASTFÖRMÅGA

Nokka Jokers hydrauliska viktöverföringssystem används även som ramläs under lastningsarbete. Med låst ram fungerar alla band som stödpunkter varför Nokka Joker är mycket stabil under lastningsarbetet. Några stödben erfardras ej!



Nokka Joker



Vanlig skogsmaskin

MÅNGSIDIG

Nokka Joker är konstruerad så att den skall kunna användas till flera arbetsuppgifter. Skotarutrustningen är lätt att demontera och Nokka Joker blir då en perfekt processorbärare.

Den kan även utrustas med skogsgödslingsaggregat eller med röjningsredskap. Genom Nokka Jokers mångsidighet så ökar lönsamheten ytterligare när den kan användas för olika arbetsuppgifter året om.

PÅLITLIG

Nokka Joker är en pålitlig skogsmaskin under alla driftförhållanden. En Perkins motor med rejäl effekt, de kraftiga banden samt de cellgummifyllda däck som tillsammans med den på praktiska erfarenheter baserade konstruktionen bargar för en perfekt arbetande enhet.





ERFARENHET

Entreprenören Yngve Ek från Lovisa har kört med sin Nokka Joker i över 1500 tim under 1987. Vid kusten i sydöstra Finland är förhållandena för skogsavverkning bland de besvärligaste som finns, stenbundna marker, backigt eller vattensjuka myrmarker.

YNGVE EK HAR UNDER
MÅNGA ÅR KÖRT OLIKA
TYPER AV SKOGSMASKINER.

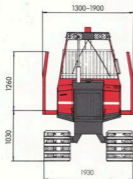
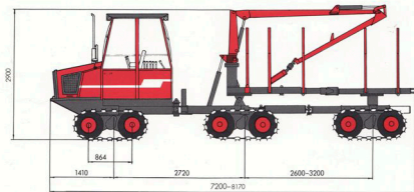
"Terrängen här i trakten är sådan att det är en ren utmaning att köra. Men med Nokka Joker och med de många fina konstruktionslösningarna på denna så är det inte några problem. Alla jobb har varit på antingen stenbundna eller vattensjuka marker. På det sista jobbet så fick huggaren gå i knädjupt vatten i kärret. Och där han hade gått kunde jag köra med Nokka Joker med full last. Att

Nokka Joker är smal, den lilla vänd radien, det låga marktrycket, den goda dragförmågan, motoreffekten och den snabba griplastaren, anser jag, är de bästa egenskaperna hos maskinen."

INSPEKTOR LASSE ANDERGÅRD
FRÅN ÖSTRA FINLANDS PRIVAT-
SKOGSVÅRDSDISTRIKT ÄR MYCKET
NOJD MED ARBETSRESULTATET

"Skogsmaskiner i den här storleken är välkomna. Skogsmaskinerna har generellt sett blivit alldeles för stora med tanke på t.ex. första gallring. Och tack vare sitt låga marktryck skadar Nokka Joker inte plantor eller undervegetation så som de tunga maskinerna gör. Med Nokka Joker kan man köra året om. Men behöver inte vänta på snö, kyla, tjäle eller torka.

NOKKA JOKER



TEKNISKA DATA

Motor	Perkins 4-236, 60 kW
Kraftöverföring	Hydrastatisk, 6 drivmotorer
Dragkraft	4800 kp
Däck 23-5,	24 st, 10 lag.
Band	6 st, stål
Bandyta	3,5 m ²
Marktryck (inkl last)	295 g/cm ²
Markfrigång	500 mm
Bredd	1930 mm
Längd	7570-8170 mm
Lastarea	2,2 m ²
Lastfrymets längd	3300-4100 mm
Vikt, grundmaskinen med 3310 griplastare	5000 kg
3:e bandvagnen	1500 kg
Max last	4000 kg
Typgodkänd brandsläckningsutrustning enligt	RUS 127

Tillverkaren förbehåller sig rätten till ändringar utan föregående meddelande.

TILLVERKARE

NOKKA FOREST

SF 40950 Murame, Finland
Tel. 941-731 522, Telex 28354 nokka sf

GENERALAGENT

Ab Farming

810 Pöytäkuja • 04120 Pöytäkuja
Tel. 0155-494 00
Telex 64463
Telefax 0155-494 13

ÅTERFÖRSÄLJARE

Art.nr. 006640 B901