

LAIMET -skruvflistugg

HP-25

Driftsäker
entreprenadflistugg
för flisning av
allt slags virke med
en diameter ända
upp till 230 mm



CE

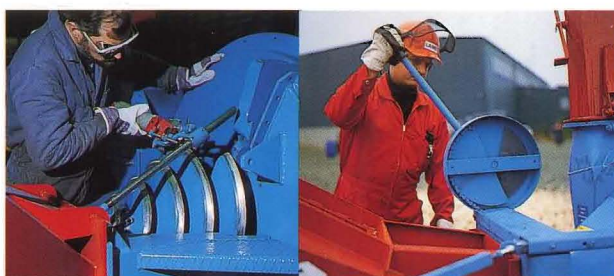
LAIMET

skruvflistugg HP-25

Professionell flistugg för
entreprenörer som
producerar bränsle- och
cellulosaflis

Flistuggens hjärta är den skärande skruven

LAIMET HP-25 maskinens funktion är liksom alla övriga HP modeller baserad på den koniska skärande skruven som när den roterar gör alla moment, d.v.s. den drar in, skär sönder materialet och blåser ut den färdiga flisen. En separat matningstransportör med



överliggande matarrulle finns som tilläggsutrustning och med den ökas inmatningskapaciteten avsevärt.

LAIMET HP-25 är en kraftuttagsdriven maskin som normalt kopplas till en traktors trepunktslyft, men den kan också drivas av en separat dieselmotor. Den geniala konstruktionen gör att den endast har få delar som utsätts för slitage. Därför är den mycket driftsäker och dess servicebehov ringa. Det stora och tunga svänghjulet utjämnar de belastningar som drivkällan utsätts för.

Flis av olika storlek genom att byta skruv

Med LAIMET HP-25 är det möjligt att producera flis i fem storleksklasser. Den minsta flisen 15–25 mm och den största 60–100 mm. Kapaciteten, som är 40–120 m³/timme, varierar beroende av vilken skruvtyp som valts, hur inmatningen sker och vilken typ av råvara som inmatas.

Flisar allt slags virke

Med LAIMET HP-25 är det möjligt att flisa allt slags virke såsom barr- och lövträd, gallringsvirke, toppar,



kvistade och okvistade stammar, stambitar, sågavfall samt torrt och fruset virke. Med LAIMET HP-25 är det möjligt att flisa virke med en diameter på upp till 230 mm, även med kvistar. Maskinen är relativt tystgående, men hörselskydd rekommenderas ändå.

Flistuggens underhåll

Skärpning av skruveggen sker utan att skruven behöver demonteras ur maskinen. För ändamålet används

en medlevererad vinkelslip som monteras på ett specialgjort fäste. Rekonditionering av skruveggen görs genom att demontera skruven och därefter hårdmetallbelägga den skärande eggen och slipa den i rätt vinkel. Arbetet bör endast göras av en yrkesman, och enligt tillverkarens anvisningar. Färdiga utbytesskruvar kan också erhållas.

Avfallsvirke blir pengar – samtidigt skonar Du naturen

LAIMET HP-25 är ett förnuftigt val för den som kräver effektiv flisning. Den jämna flisen lämpar sig för användning som bränsleflis, cellulosaflis, för att täcka odlingar och fält, komposteringsflis och som torrströ för kreatur. De låga

Tillverkare:

LAILAN METALLI LAINE OY

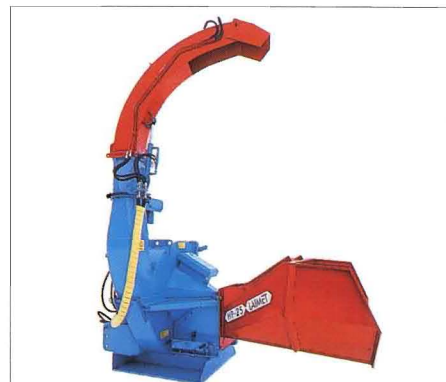
Garpintie 130, 23800 LAITILA, FINLAND

Telefon +358 2 856 014

Telefax +358 2 856 015

e-mail: laitilan.metalli@laimet.com

www.laimet.com



underhållskostnaderna för LAIMET HP-25 medför också en inbesparing.

TEKNISKA DATA

Typ	LAIMET HP-25
Totalvikt	1800 kg
Flistuggens roterande massa	800 kg
Flisproduktion	40...120 m ³ /timme (vid manuell drift)
Effektbehov	120...200 kW (vid maskinell matning)
Mataröppningens mått	250 mm x 430 mm
Matarhastighet	0,4...0,8 m/s
Varvtalsområde	540...1000 v/min

Skruvtyp	Flisens längd (mm)
3/104	15...25
2/80	20...30
3/160	20...30
2/104	20...30
1/80	30...50
2/160	30...50
1/104	40...70
1/160	60...100



I TOPP NÄR
DET GÄLLER
EFFEKTIVITET,
KAPACITET
OCH KVALITET

Återförsäljare: