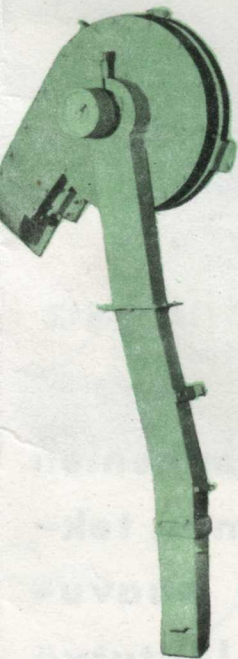


OTE PUIMAKONEITTEN LISÄLAITTEITA

VIHNEENKATKOJA

Varustettu asetel-
tavalla varstasil-
alla, vihneenk-
ojakelalla, lietsol-
a ja seuloilla.
Toimii samalla tuulilajittelijana. Voi-
aan asettaa toimimaan pelkkänä tuulila-
ittelijana säädettävällä pellillä.



PALAUTUSLIETSO

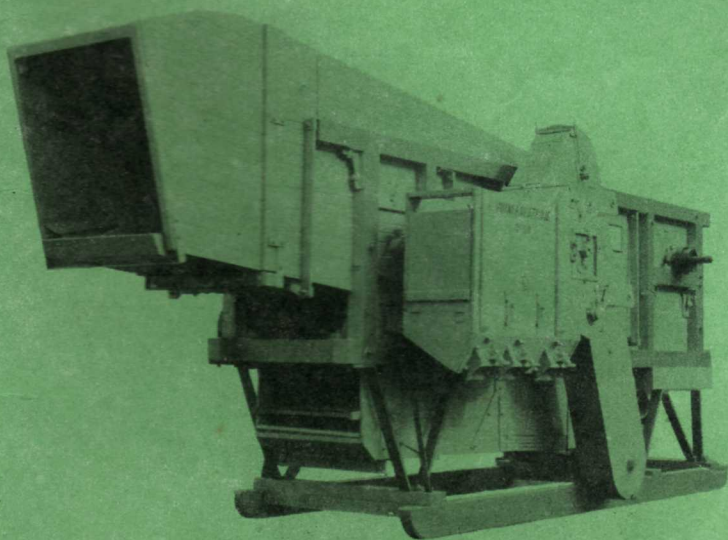
Tehokas palautuslietso
voidaan asentaa kaik-
kiin laatusarjan konei-
siin. Soveltuu erino-
maisesti apilanpuintiin.

TEIJON TEHTAAN KIERTÄVÄ HUOLTOAUTO

TEIJON KIERTÄVÄN HUOLTOAUTON ammatti-
taitoinen henkilöstö suorittaa kaikkien OTE konei-
den ja moottoreiden korjauksia ostajan luona sääs-
täten siten aikaa ja kustannuksia. Kotimaisena tuot-
teena varaosien saanti turvattu.

OTE

maamme tunnetuin puimakone



säästää aikaa - säästää rahaa -

• Yksinmyyjä: Osuustukkukauppa •
• Valmistaja: Teijon Tehtaat Oy •

Muihin kaupassa oleviin puimakonemerkkeihin verrattuna on seularunko huomattavasti pitempi, mistä on luonnollisena seurauksena parempi puhdistuskyky. Seularungon viettopinnan pohja on poikittaista limilaudoitusta, joten kosteusvaihtelu ei vaikuta laajentavasti seularunkoon. Näin ollen on koneen toiminta kaikissa olosuhteissa häiriintymätön.

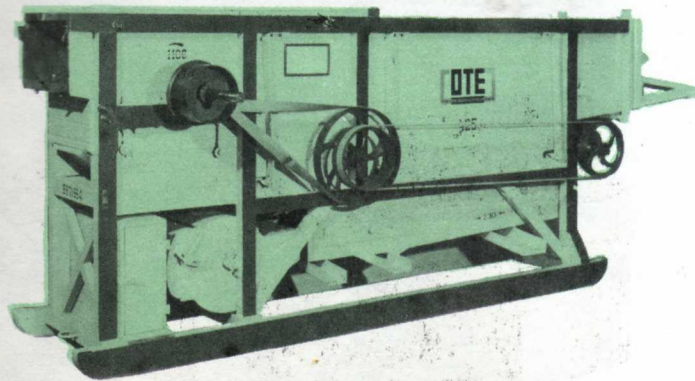
Ainoa asetettava seula on poimupinta.

PUHDISTUSLAITE

Kelan irtipuima puhdistamaton vilja kulkee etummaista viettopintaa pitkin ylimmälle seulalle (porrasseulalle), jolla tapahtuu ensimmäinen puhdistus. Porrasseulan 10 ensimmäistä poimua ovat reijillisiä, kun taas seuraavista poimuista ainoastaan joka toinen on reijitetty. Tällä tavoin reijitettyyn seulaan voidaan suunnata hyvin voimakas ilmavirta jyvien silti lentämättä tuulen mukana seulan yli, sillä ne putoavat reikien läpi suoraan reijittömälle poimupinnalle. Ilmavirta vaikuttaa myös poimupintaan, ja seulakopan edestakainen liike sekä poimujen muoto pakottaa jyvät kulkeutumaan tuulta vastaan alas kuorinseulalle. Tähän perustuu OTE puimakoneiden erinomainen puhdistuskyky. Seulan yli menevät esilliset ja kevyemmät jyvät kulkeutuvat kourua myöten pois koneesta.

Valitse alansa valio...

OTE TAVALLISEN SARJAN PUIMAKONE



OTE - TAVALLISEN SARJAN PUIMAKONE - on jokamiehen puimakone. Se on rakenteeltaan yksinkertainen, mutta puintituloksiltaan laatusarjan puimakoneittemme veroinen.

OTE - TAVALLISEN SARJAN PUIMAKONE - on pienviljelijän ihannepuimakone.

Hyvä työkyky ja ensiluokkainen puhtaaksiointi pienellä tehontarpeella.

Erittäin vankka ja yksinkertainen rakenne.

Huolittelu ulkomuoto.

OTE - TAVALLISEN SARJAN PUIMAKONE - rakenne:

Kone on 2-akselinen 3-kohlijärjestelmän puimakone, jossa kohlijoiden ja seularungon akseli on varustettu liukulaakereihin.

Kelana on nastakela, koska pidämme sen tähän konetyyppiin parhaiten sopivana.

Kelassa on kuulalaakerit, ja akselin läpimitta on 42 mm.

Kela on täydelleen uusittu.

Lietso liukulaakereihin.

Seularunko on sama kuin laatusarjamme koneissa.

OTE - TAVALLISEN SARJAN PUIMAKONEEN - runkorakenne on vankka, joten käynti on vakava.

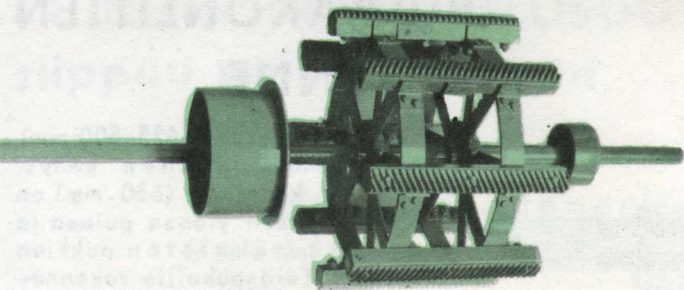
OTE - TAVALLISEN SARJAN PUIMAKONEEN - varstasilta, esipuintilaite, lietso ja seularungon seulat ovat samanlaiset kuin laatusarjan puimakoneissakin.

OTE - TAVALLISEN SARJAN PUIMAKONETTA - toimitetaan joko viljannostajalla tai vihneenkatkajalla varustettuna.

OTE - TAVALLISEN SARJAN PUIMAKONEEN - patentoidut kiertokanget antavat sille pehmeän ja tasaisen käynnin.

Palautuslietso ei sovi

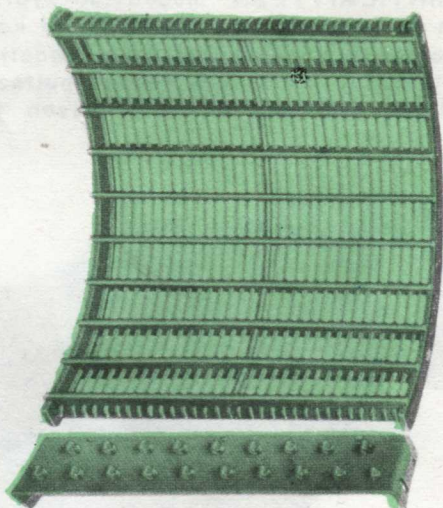
OTE - TAVALLISEN SARJAN PUIMAKONEESEEN.



VARSTAKELA

Myös U-rautavahvistettu. Suositellaan 650 mm koneeseen, mutta toimitetaan tilauksesta myös pienempiin koneisiin.

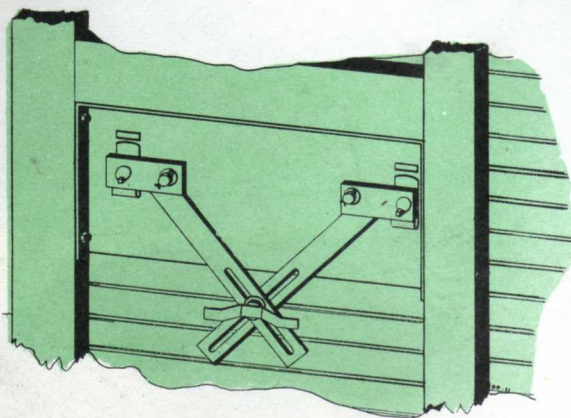
Varstakelan tehon tarve on 2-3 hv. suurempi kuin nastakelan.



VARSTASILTA

Tehokas varstasilta on valmistettu kokonaan teräksestä ja sen muodostavat 10 sitkeätä varstaa.

VIPUSÄÄTÖINEN VARSTASILTA



OTE puimakoneissa on nyt vipusäätöinen varstasilta, jossa on avattava säätöä varten vain yksi mutteri - etu, jota ei ole muissa koneissa. Säätö mahdollinen käsin ja koneen käynnin aikana.

Oikea varstasillan asetus on perusedellytys oikealla puinnille ja on sen säätö senvuoksi oltava yksinkertainen, kätevä ja varma.

VARSTASILLAN SÄÄTÖ

OTE puimakoneissa on mutterisäätöinen varstasilta. Varstasillan kannatusakselin päässä on silmukkapultit, joilla varstasiltaa voidaan nostaa tai laskea.

Oikea varstasillan säätö on perusedellytys oikealle puinnille, ja siksi säädön tulee olla yksinkertainen ja kätevä.

Tarkistusta varten on puimakoneen kummallakin puolella tarkistusluukut, joista nähdään varstasillan asento.

JÄRJESTELMÄ

OTE puimakoneissa on täydellinen 2-akselinen 3-kohlijärjestelmä. Jokainen poljin liikkuu vapaasti kummastakin päästään samanaikaisesti. Näin on kukin poljin jatkuvasti eri korkeustasossa.

Kun kohlijoita ei ole kytketty seularungon liikkeeseen, vaan ne saavat liikuntansa omasta akselistaan, on kohlijain liike tasainen eikä nykivä.

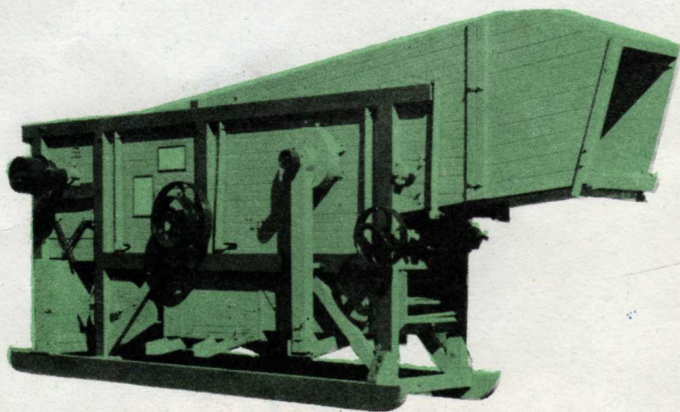
PUINNIN TALOUDELLISUUS riippuu puimakoneesta

Hyvältä puimakoneelta vaaditaan:

- mahdollisimman hyvää irroitus- ja puhdistuskykyä kaikissa olosuhteissa
- puintihäviön tulee olla mahdollisimman pieni
- työn tulee olla hyvää kaikissa ilmasto- ja sääolosuhteissa
- koneen tulee puintikyvyltään ja tehontarpeeltaan vastata puitavaa elomäärää
- koneen tulee olla helppokäyttöinen ja -hoitoinen, siihen tulee voida kiinnittää lisälaitteita helposti sekä jälkihuollon tulee olla turvattu.



puimakoneissa
on valinnan varaa



- Laatusarja:** kaikki koot, SKF-kuulalaakerit.
Tavall. sarja: koko 425 mm, jalaskone, kelassa SKF-kuulalaakerit, muualla liuku-laakerit.
Kanta-asuun sisältyy viljannostaja.
Lisälaitteita: vihneenkatkoja, palautuslietso ja apilanhankaajavarstasilta, erillisinä.

KONEITTEN KOOT:

KONEEN					
Kelan työlev. mm	pituus mm	leveys mm	korkeus mm	syöttökorkeus	paino-kg
425	4400	1340	1835	1060	670
500	4590	1515	2000	1215	795
650	4780	1710	2080	1340	1020

TEHOTAULUKKO (kauraa)

Kelan työleveys mm	Eloja/t. kg	Jyviä kg	Jyvä/olki-suhde	Norm. teho hl/t	TEHON TARVE	
					kw	hv
425	1990	810	1: 1,4	15	5,5	7,5
500	2530	1180	1: 1,2	25	6,7	9,0
650	3860	1800	1: 1,1	32	7,7	10,5

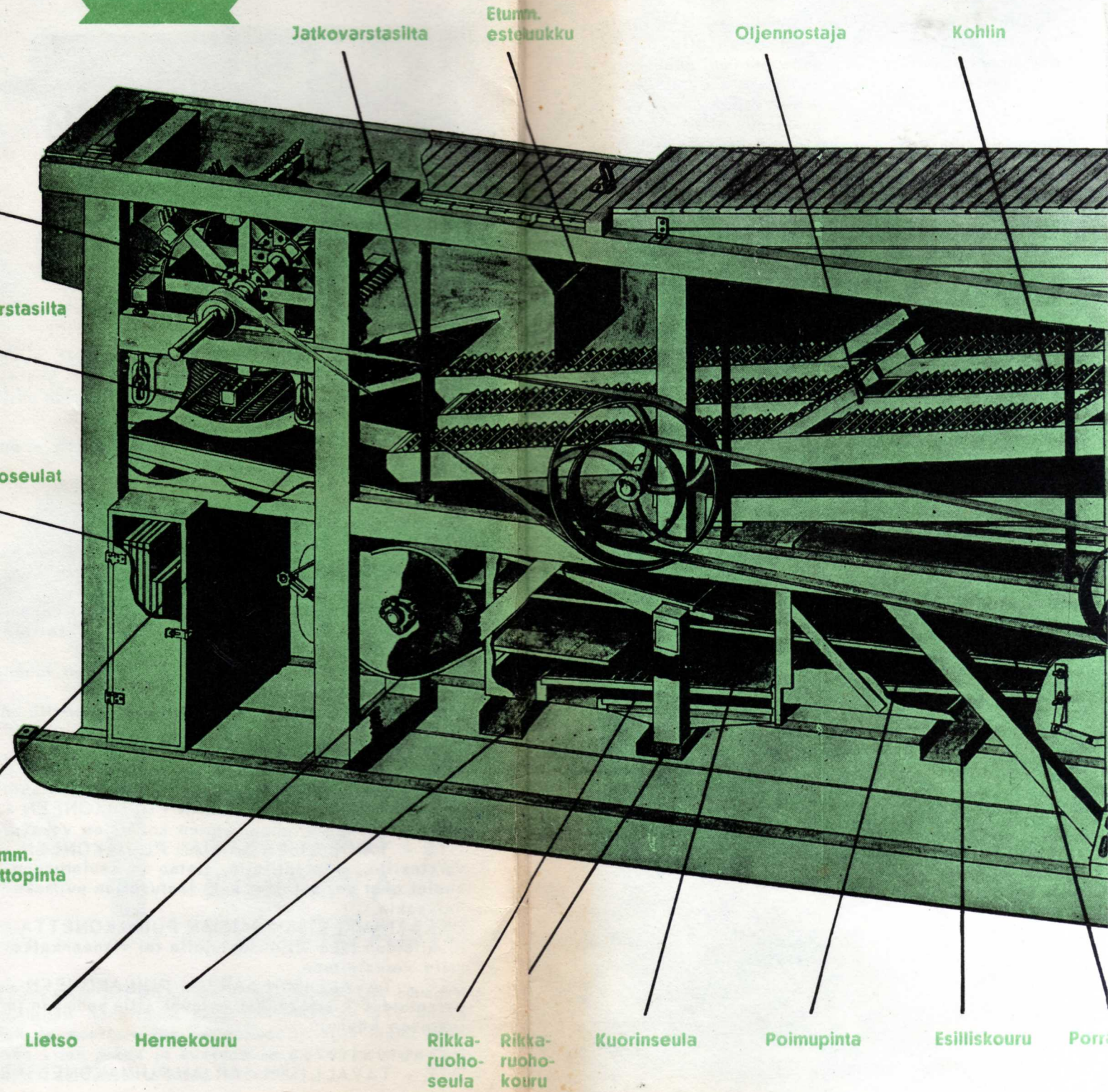


puimakoneissa

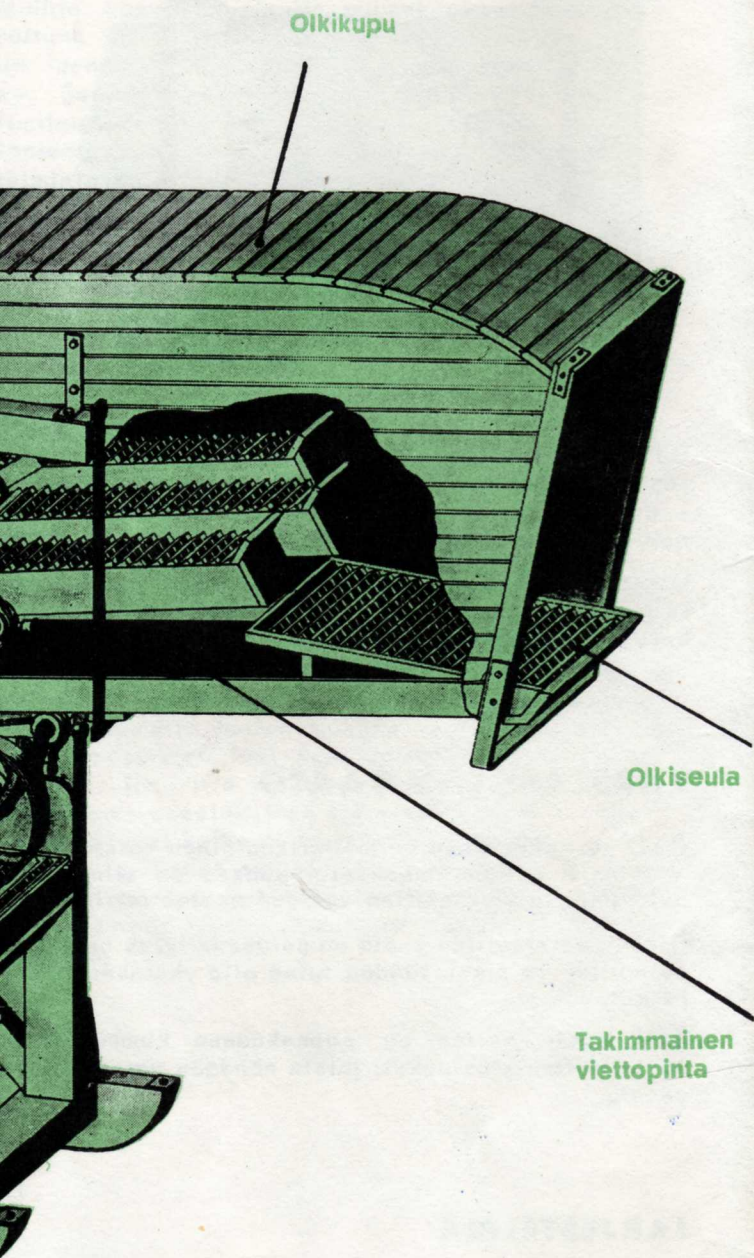
yhtyvät vuosikymmenien
käytännön kokemus, tekniikan uusimmat saavutukset ja koeteltu laatutyö



PUIMAKONEITTEN YLEISRAK



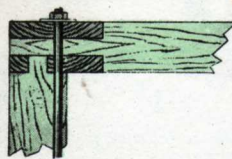
NNE



Yksinmyyjä: Osuustukkukauppa
Valmistaja: Teijon Tehtaat Oy

PUIMAKONEITTEN RAKENNE

KEHYS



Pienissä koneissa (425-500 mm) on kokonaan puinen kehys. Suurissa koneissa (650 mm) on vain kehysten yläosa puinen ja se lepää teräksisten pukkien varassa. Teräspukeille rakennetaan myös 650 mm pyöräkoneet.

Puukehysten liitokset ovat erittäin vankkaa teköä. Kehysparrut

liitetään yhteen luotettavan erikoismenetelmän mukaan siten, että jokainen pituus- ja pystyliitos tehdään ns. puolitapilla ja kehysparruihin upotetuilla lukituilla mutteripulteilla.

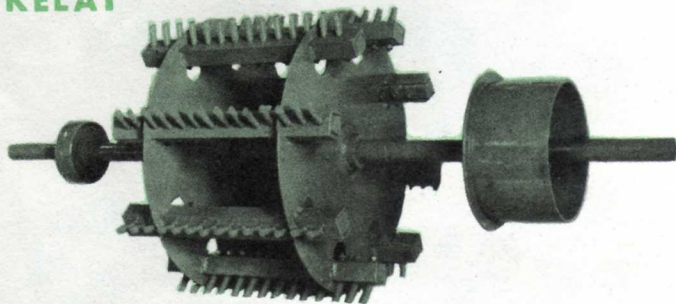
Kone on mataloitu edullisen syöttöaseman saavuttamiseksi. Kaikissa malleissa hinnat täysin suojattu.

Kaikki liitokset voidaan siis kiristää pulteilla, jotka ovat näkyvillä ja helpostikäsittävissä.

ESIPUUNTILAITE

ESIPUUNTILAITTEEN muodostaa syöttöaukon alareunan ja varstasillan välissä olevat kaksi nastariiviä, joiden etäisyys kelasta on säädettävissä kiinnityspulteilla. Varsinkin vehnää puitaessa on esipuintilaite osoittautunut erinomaisen tehokkaaksi.

KELAT



NASTAKELA

Jokainen nasta on kiinnitetty U-rautavahvisteisiin varstoihin erikseen omalla mutterillaan ja aluslevylään, joten löystynyt nasta voidaan vaivatta kiristää. Puualusta lisää joustavuutta.

Varstat ovat kiinnitettyt hitsaamalla kelan teräslevypätyihin.

Rakenne on nyt vankka ja varma.

Kaikkien puimakoneittemme kelan akseli on 42 mm.