

# Ferguson

# JORDFRÄS

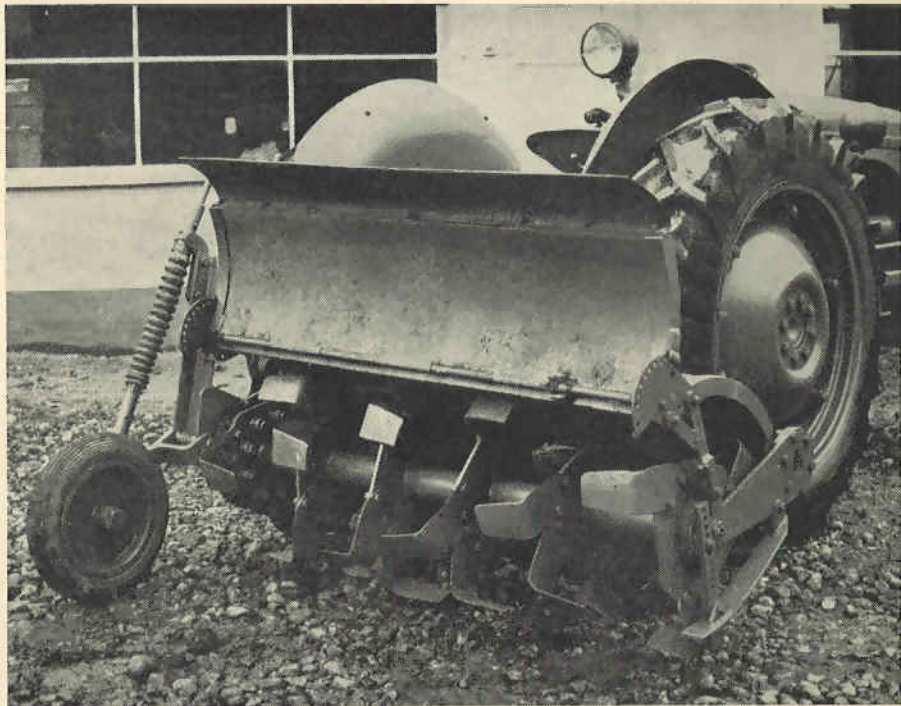
Jordfräsen, med sina roterande och självvassande hackblad, gör ett utomordentligt arbete vid beredande av en jämn och finfördelad såbädd för sådd av småfröiga utsäden och plantering av plantor, buskar o. d. Speciellt inom trädgårdsbruket, vid nyodlingar och på mossar samt på särskilt ogräsbemängda jordar utför jordfräsen i en och samma arbetsoperation plöjning, harvning och körning med kultivator. Arbetsorganen består av 30 hackblad (vinkelställda knivar) monterade på en axel. Denna utgör själva fräsvalsen och roterar i traktorns rörelseriktning. Principen är, att de roterande hackbladen lyfter, skär sönder och luftar jorden samtidigt som eventuellt ogräs skärs sönder och en jämn och finfördelad struktur erhålls.



Jordfräsen finns i två utföranden: dels mittmonterad, varvid arbetsbredden täcker traktorns bredd, dels sidomonterad, varvid all mark intill trädstammar, staket o. d. kan bearbetas.

#### DIMENSIONER:

Arbetsbredd: 1,26 m.  
Max. arbetsdjup: 25 cm.  
Antal hackblad: 30 st.  
Vikt: 365 kg.



För att man skall få tillräckligt låg hastighet på traktorn med åtföljande jämn och konstant hastighet på fräsvalsen, medföljer en särskild reduktionsväxel, som monteras omedelbart bakom traktorns växellåda. Reduktionsväxeln minskar traktorns normala hastighet med c:a 75 procent. Genom reduktionsväxeln erhålls ytterligare fyra olika växlar framåt, vilka samtliga är lägre än traktorns normala första växel. Reduktionsväxeln, som till- och frånkopplas med en spak på höger inspektionslucka, behöver inte tas bort sedan den en gång monterats.

## JORDFRÄSEN SOM SKÄR

För nedbrukning av gödsel, halm, konstgödsel etc. är denna jordfräs ett idealiskt redskap. Detta beror på att fräsvalsen arbetar med hög och konstant hastighet samt att själva hackbladen är så konstruerade att de ger en god skärvinkel. Det material, som nedbrukas, skärs härvid sönder, finfördelas och blandas med jorden över hela arbetsbredden.

Kraftöverföringen till fräsvalsen — en kedja som ligger helt inkapslad och arbetar i oljebad — sitter vid sidan av själva valsen och inkräktar således inte på fräsens arbetsbredd.

Arbetsdjupet regleras med ett stödhjul på vänster sida av fräsen. En automatisk säkerhetskoppling finns för att förhindra skador om sten e. d. kommer in i fräsvalsen. Avverkningsförmåga på normal jord c:a 3/4 tunnland per timme.

Rätt till ändringar i spec. och beskrivningar förbehålles.

**AB FARMING · NYKÖPING**

AUKTORISERAD ÅTERFÖRSÄLJARE: