

# Rekord Clipper

— en fullständigt teknisk lösning på ett biologiskt-dynamiskt produktionsproblem

Lämna  
jorden  
i  
bättre  
skick  
till  
kommande  
skörden



Halmnedplöjning — garanti för god markvård

*(Se även sidan 1)*

## REKORD CLIPPER

är en säker  
och lättanvändig halmklippare  
passar till varje skördersöskas  
fixas på svenska gårdar  
och maskinstationer i Sverige och utomlands  
för icke bara — överallt!



Rekord Clipper står i Särklass

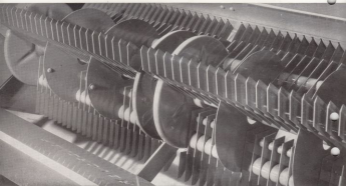


## Det lönar sig att skära halmen

Jorden behöver halmen. Halmbräddning är ett fördörra oerörliga värdet av mullebildande organisk substans.

Sådan halmbräddning uppstår svårigheter vid nedplöjningen. Osäkra halmskärare sprider sig också ojämnt i jorden och ger upphov till ojämna gräda. Jordbrukaren, som tröttnar på besvärlig halmbräddning och finner att den ger ojämn gräda, lockas till halmbräddning. — som är så lätt att utföra!

Men med Rekord Clipper på tröskan skänddelas halmen väl och fördelas genom effektiv spridning jämnt över fältet. Plöjningen kan förtägl utan svårigheter och den jämna halmblandningen i jorden blir till fördel för kommande skörd. Halmens mullefilm men har råddats in jorden!



Såsom visar **REKORD CLIPPERS** genialiska skärsystem. Maskinens konstruktion gör att den tar emot obegränsade halmbreddingar från skördetröskan. Halmen skärs i korta längder och skändelns i stor utsträckning utan driftsvårigheter eller stopp.



**REKORD CLIPPER** belönades med **GULDMEDELJ** i Brüssel 1958.

Det påkostade, första kvalitet är ett in-  
villnad för olika skördelngder.



## Det lönar sig att välja **REKORD CLIPPER**

Till varje skördetröska, boprad som självgående, passar Rekord Clipper, den lilla halvskäraren som monteras utan pivoverg. Det fasta knivstäm, som är patentskyddat, är lätt inställbart för olika skärfängder. Tack vare att Rekord Clipper är så säker och tllig, (långtidsprovad med toppbelastning) kan Ni vara säkra på att den klarar jobbet utan kringel **REKORD Clipper** är namnet försedd med ett nytt, patentsökt skydds- och spridningssystem som gör hackens rotterande skärningen oäktmlig för olfrivillig betöring under drift. Spridningen är inställbar allt efter önskan. **REKORD CLIPPER** ÄR PROVAD OCH GODKÄND AV ARBETARSKYDDSFÖRENINGEN.

### **REKORD CLIPPER**

arbetar mycket lätt och sparar kraft, och tack vare en enkel, praktisk patentskyddad förtärning är den lätt att montera på och av. Den är höj- och sänkbar och körtremmen kan lätt sträckas.

### **REKORD CLIPPER**

blev Arens Rikta Lantbruksmaskin vid en av Europas största lantbrukstävlingar - Lincolnshirestävlingen 1916. Rekord Clipper är patentskyddad i ett flertal kulturländer såväl till system som konstruktion. Den är provad vid Statens Maskingprovningar, Uthens utan driftsöppar.

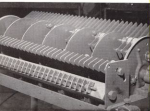


*Internationella affärsmässans förnämsta utmärkelse, som tilldelats Rekord Clipper konstruktör*



*Paris' stadsfullmäktiges medalj som också tilldelats Rekord Clipper för dess utomordentliga konstruktion.*

*Hacken är lätt att montera och har en effektiv patenterad upphängningsanordning, som är höj- och sänkbar. Remmen är lätt att sträcka.*





## Vetenskapens uppfattning

Det löser sig att plöja ned finfördelad halm!

Finfördelad halm, som plöjs ned, tillför jorden en stor mängd mallbildande organisk substans samt en betydande del västringsämnen. Halmströden efter arnbörd och oljereder uppgår till 3.000—5.000 kg per hektar. Plöjs den ned varje år sällsörs jordens mallråmman, som väl motvarar vind som erhålles vid normalt kreatursbestånd kombinerat med västringsvallar.

Jordens mallbalans vid kreaturslös drift kan beräknas på följande sätt. 1.000 kg halm innehåller organisk substans i sådan mängd att jordens mallhalt höjes 0,01 %. Vid kreaturslös drift utan halmnedplöjning minskar mallhalten ungefär 0,02 % per år. Nedplöjes årligen 3.000 kg halm blir alltså mallhaltösongringen 0,01 % per år. Vid sådan halmnedplöjning skulle alltså en ordinarie åkerjord med 1 % mallhalt vid kreaturslös drift under två manndörrar (100 år) få sin mallhalt höjd till 4 %.

Green rationell halmnedplöjning behövs alltså en övergång till ren ve-

getabilisk produktion icke leds till att mallhalten minskar och bördigheten ökar.

Vidare bör bemärkas, att nedjodelen av den fosforsyra och två tredjedelen av den kali och svavel, som grödan upptar av jorden, återfinns i halm. Dessutom innehåller halmens kväve. Man kan också räkna med att då halmens plöjs ned återgår jorden västring, som på hektar motsvarar:

120 kg 11 % åkeröspådel  
30 kg 20 % åkeröspådel  
60 kg 10 % halmöspådel

Verkan blir visserligen inte så omedelbar vid halmnedplöjning som vid stallgödding, men på längre sikt blir även detta tillkommet av största värde.

Låt oss till sist inte glömma daggraskarna — den kreaturslöses kreatur! Redan Charles Darwin påpekade deras stora betydelse för jordens bördighet. Vid ständigt upprepade halmnedplöjning kan man också räkna med ökat daggraskbestånd.

Men halmens, som plöjs ned, måste vara bättre utspridd och väl finfördelad så att den kommer i intim kontakt med jorden och maltar snabbt.

Det är därför DET LÖSNAR SIG att välja den fransögriska REKORD CLIPPER. Den är nogt provad bl. a. vid Statens Maskinprovningar, Ulfuna och proven garanterar SÄKERHET!

DEN ÄR GODKÄND AV KUNGL. ARBETARSK.YDDSSTYRELSEN.

## Rekord Clipper

Nyckeln till ett nytt ekonomiskt produktionsystem

baserat på låga arbets- och göddingskostnader

och med ökad markbördighet som resultat.

# ARVIKA - THERMÆNIUS AB

KATRINEHOLM