

# F5-112



**McCORMICK**  
INTERNATIONAL

## LÖSPRESS



# F5-112

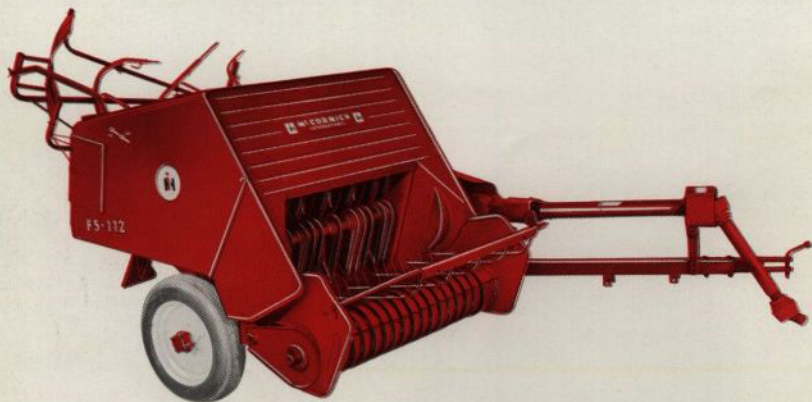
modernaste  
högsta kapacitet

## Effektivitet

Dagens jordbruk kräver att olika arbetsmoment skall kunna utföras snabbt och utan driftstörningar. I hög grad gäller detta även tillvaratagandet av hö och halm. Löspressen F5-112 är konstruerad med tanke på högsta kapacitet och driftsäkerhet — egenskaper som nåtts mycket tack vare ett okomplicerat utförande.

## Säkerhet

Ett rationellt jordbruk ställer höga krav på säkerheten mot olyckor i arbetet. På F5-112-pressen har de rörliga delarna täckts av fällbara luckor och skydd. Detta ger största säkerhet samtidigt som maskinens olika organ är lätt åtkomliga för service.



## Skonsamhet

Materialet transporteras genom pressen i en rät bana, dvs. utan att ändra riktning — från en pickupp med mycket låg inmatningshöjd, vilket ger förmåliga upptagningsegenskaper hos pressen — genom en stor inmatningsöppning till inmatningskammen, bestående av elva formpressade stålskivor — och till en långslagit svängkolv som gör 85 slag per minut. Pressens egenskaper ger materialet skonsam behandling — en sak att beakta, speciellt vid pressning av hö.

## Enkel skötsel och inställning

Smörjning sker dagligen endast på ett fåtal ställen. Kraftöverföringsaxeln kan justeras såväl i höjdlid som i sidled i sitt fäste på maskinens dragstång. Likaså kan dragets längd varieras så att en anpassning till varje traktor lätt kan ske. Draget är försett med en stödfot med domkraft som underlättar till- och frånkoppling. Pressens pickupp är inställbar i olika höjdlägen samtidigt som den är flytande upphängd för att på ett smidigt sätt följa markens ojämheter.



# e konstruktion

## acitet

Den mycket höga kapaciteten, 5—9 ton hö/tim, visar att F5-112 löspress är väl lämpad för förhållanden där stor avverkning krävs.



Inställbar inmatningskam i kombination med låg inmatningshöjd ger en mycket god upptagningsförmåga.



Nålarna är försedda med en skärande kniv som effektivt förhindrar att hö eller halm kommer i kontakt med knytarna.



Knytarna kan kopplas ifrån med en spak om pressen skall användas för kontinuerlig lastning utan knytning eller som säkerhetsåtgärd vid servicearbeten.



Pressningsgraden justeras lätt med två skruvhandtag som är placerade på balkkammarens undre bakre del.



Pressen kan utrustas antingen med svängd balbana för avlastning på fältet eller med rak balbana och vagndrag för lastning direkt i vagn.



F5-112 är utrustad med balräknare av räkneverkstyp.



Överbelastningskydd finns dels för maskinens pickupp en s. k. slirkoppling, och dels för hela maskinen i form av en brytpinne som är placerad i svänghjulaxeln.



Genom maskinens konstruktion har föraren god överblick över pressningsarbetet. Likaså är inspektioner och servicearbeten lätta att utföra.

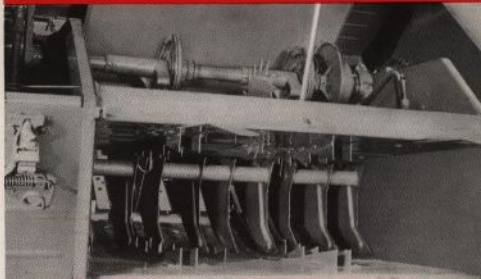


Genom att maskinen har svängbart drag kan totalbredden minskas vid transport på väg. Pressens höjd är inte mer än 1,46 m, vilket ger god stabilitet.

Övre bilden □ Kraftöverföringen från traktorn går via en oljebadväxellåda och två kraftiga kilremmar till det 50 kg tunga, balanserade svänghjulet, som svarar för att maskinen får ett jämnt och stabilt arbetslätt.

Mittbilderna □ Knytarna, av världsbekrömda McCormick tillverkning, är nu ytterligare förbättrade. Genom att lossa en skruv kan knytarna fällas upp runt sin axel för lättare service. Svängkolven är långslagig och gör 85 slag per minut. Ballängden inställbar mellan 35—75 cm.

Undre bilden □ Garnbehållarna rymmer två nystan på vardera av maskinens sidor. Garnet skyddas effektivt mot väta som annars lätt föresakar svålda nystan och drifstörningar.



# F5-112

**Snabb  
effektiv  
robust och enkel**



**INTERNATIONAL HARVESTER**



## **SPECIFIKATION**

|   |              |
|---|--------------|
| Pickupp. Utrustad med kamstyrda fjädrande pinnar, bredd ..... | 132 cm       |
| Antal kolvslag .....  | 85/min       |
| Presskanalens bredd och höjd .....                            | 85×28 cm     |
| Balarnas längd, steglös inställbar .....                      | 35—75 cm     |
| Balarnas medelvikt .....                                      | 5—20 kg      |
| Antal balar per min. ....                                     | 2—10 st.     |
| Kapacitet, hö .....   | 5—9 ton/tim. |
| Effektbehov, kraftuttaget .....                               | 18 hk        |
| Vikt .....  | ca 725 kg    |
| Bredd i arbetsläge .....                                      | 215 cm       |
| Bredd i transportläge .....                                   | 179 cm       |
| Höjd utan balbana .....                                       | 146 cm       |
| Längd utan balbana .....                                      | 315 cm       |
| Längd med svängd balbana .....                                | 370 cm       |
| Längd med rak balbana .....                                   | 485 cm       |
| Däckstrutning .....   | 145×380 mm   |

### Standardutförande:

Kraftöverföringsaxel av typ Walterscheid, sidoavläggande balbana eller rak balbana och vagndrag, balräknare, parkeringsstöd med domkraft, skydd över arbetande organ.

Reservation för konstruktionsförändringar.