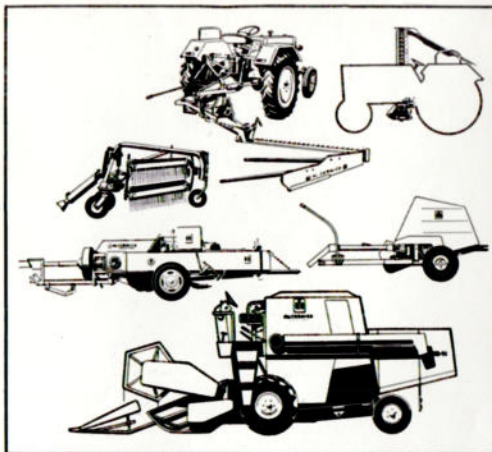


F5-112

Maschinen
für die Heu- und Getreideernte



Technische Daten F 5-112

Gesamtlänge der Maschine	3,15 m
Breite	2,15 m
Transportbreite	1,79 m
Höhe	1,46 m
Gewicht	725 kg
Ballenlänge verstellbar	35-75 cm
Leistung je nach Erntegut	5-9 t
Breite der Pick up Vorrichtung	1,32 m
Anzahl der Federzinken	24
Preßkolben je Minute	85 Hübe
Ballengewicht je nach Erntegut ca.	20 kg

Alle Angaben und Abbildungen sind annähernd und unverbindlich. Konstruktionsänderungen vorbehalten.

INTERNATIONAL HARVESTER

INTERNATIONAL HARVESTER COMPANY M. B. H.
WERKE: NEUSS AM RHEIN UND HEIDELBERG



**MCCORMICK
INTERNATIONAL**

F5-112

M. B. NICOLAUS

NIEDERDRUCK BALLENPRESSE

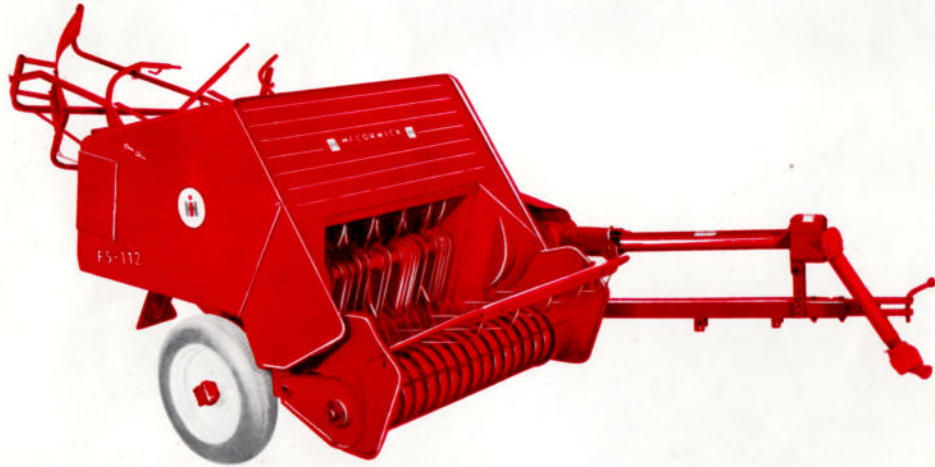


**MCCORMICK
INTERNATIONAL**



F5-112 NIEDERDRUCKPRESSE

Die neue Niederdruckpresse F5-112 verfügt über eine hohe Leistung, die bei 9 Tonnen Heu je Stunde liegt. Sauber und schonend nimmt die Pick up-Trommel, die höhenverstellbar ist, den Schwad auf. Das nährstoffhaltige Blattwerk wird nicht beschädigt.



Das Erntegut wird von den Zuführblechen - ohne Richtungswechsel - in den Ballenkanal befördert und dort durch den Kolben, der 85 Hübe in der Minute macht, zu sauberen Ballen gepreßt. Der Preßkolben ist verwindungsfrei konstruiert.

Die Nadeln, und das ist wiederum eine Besonderheit der McCormick Ballenpresse, sind an der Außenflanke mit auswechselbaren Messern versehen, die das Erntegut hinter sich abschneiden.

Aufnehmen, Pressen, Laden – alles in einem Arbeitsgang

Dadurch werden die Ballen sauber voneinander getrennt und außerdem wird ein Mitnehmen von Erntegut durch die Nadeln und ein etwaiges Einführen desselben in die Knüpfel verhindert.

Die Ballendichte ist einstellbar, ebenso ist die Ballenlänge von 35 - 75 cm verstellbar.

Die IH-Knüpfel, seit Jahrzehnten bewährt, sind an allen Verschleißteilen gehärtet und arbeiten auch unter ungünstigsten Bedingungen einwandfrei.

Durch eine Anhänger-Vorrichtung kann gleichzeitig ein Anhänger mitgeführt werden. Die Ballen werden über eine Ballenschurre auf den Wagen befördert.

Die zahlreichen Schutzvorrichtungen schützen sowohl den Menschen vor Verletzungen sowie die Maschine vor Beschädigung und Überlastung. Das Schwungrad ist mit einem Scherbolzen abgesichert, der bei Überlastung absichert und so den Antrieb vor Schaden bewahrt.

Die Pick up Vorrichtung kann bei Auftreffen auf Hindernisse nach oben ausweichen. Außerdem schützt eine Rutschkupplung die Pick up bei Verstopfung durch Erntegut.

Alle beweglichen Teile der Maschine sind mit leicht abnehmbaren Schutzschildern versehen, so daß die Ballenpresse F5-112, die einer geringen Wartung bedarf, leicht zugänglich ist.

