

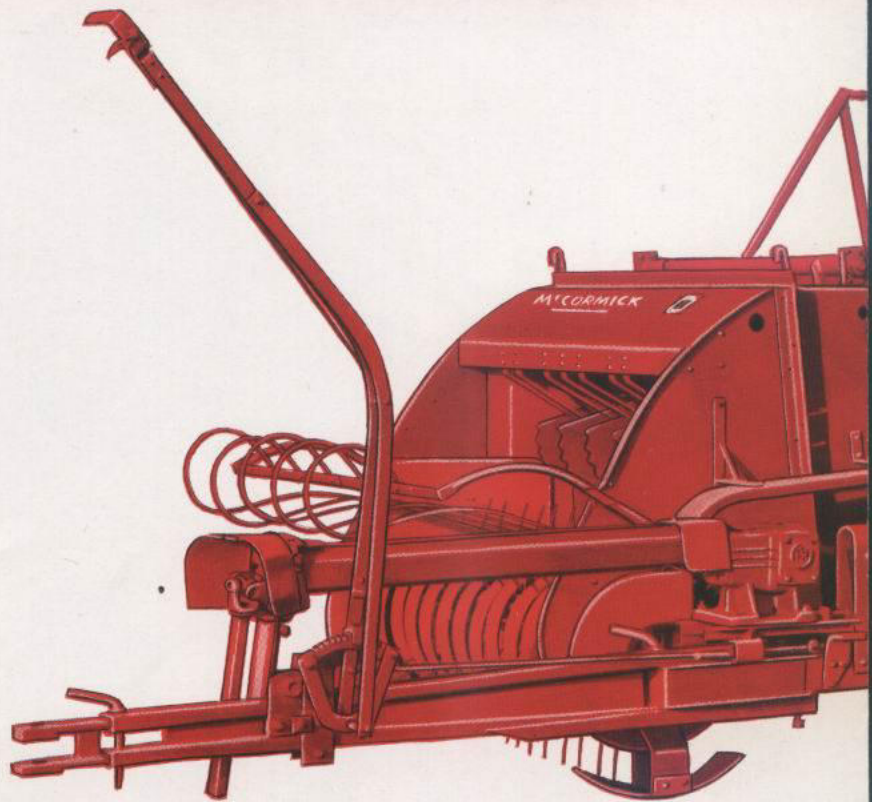
**Niederdruck-
Heuballenpresse**

F-90A



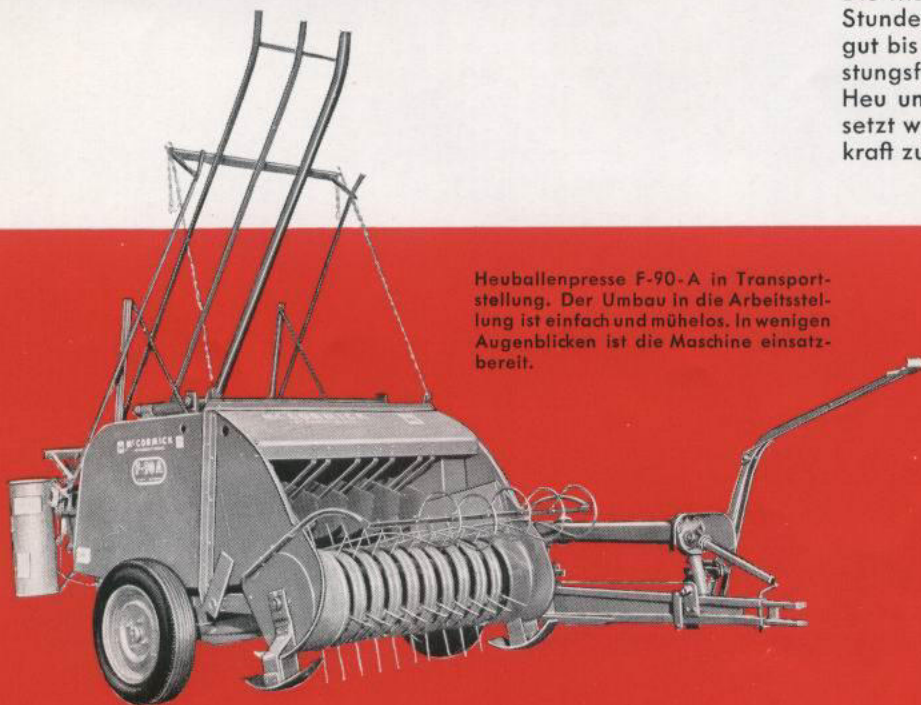
MCCORMICK
INTERNATIONAL

RATIONELLERE HEUBERGUNG DURCH McCORMICK

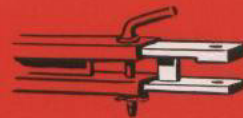


Aufnehmen, Pressen, Laden

Der Einsatz von McCormick-Heuballenpressen bei der Heubergung zählt heute zweifellos zu der rationellsten Erntemethode, die sich immer stärker durchsetzt. Die Vorteile liegen klar auf der Hand: Rasche, saubere und schonende Bergung des Erntegutes in einem Bruchteil der früheren Erntezeit. Fortfall manueller Arbeitsvorgänge. Einsparung von Arbeitskräften. Schnelle Bergung des Erntegutes auch bei kurzen Schönwetterperioden. Die McCormick-Heuballenpresse F-90A ist mit ihrer enormen Stundenleistung, die je nach Betriebsbedingungen und Erntegut bis zu 8 Tonnen in der Stunde beträgt, außerordentlich leistungsfähig. Sie kann zum Aufnehmen, Pressen und Laden von Heu und Stroh sowie zum stationären Pressen von Heu eingesetzt werden, wobei außer dem Schlepperfahrer nur 1 Arbeitskraft zum Laden auf dem Wagen erforderlich ist. Die F-90 A ist



Heuballenpresse F-90-A in Transportstellung. Der Umbau in die Arbeitsstellung ist einfach und mühelos. In wenigen Augenblicken ist die Maschine einsatzbereit.



Die Deichselverlängerung ermöglicht die Verlegung des Zugschwerpunktes auf die günstigste Stelle zwischen Schlepper u. Maschine.



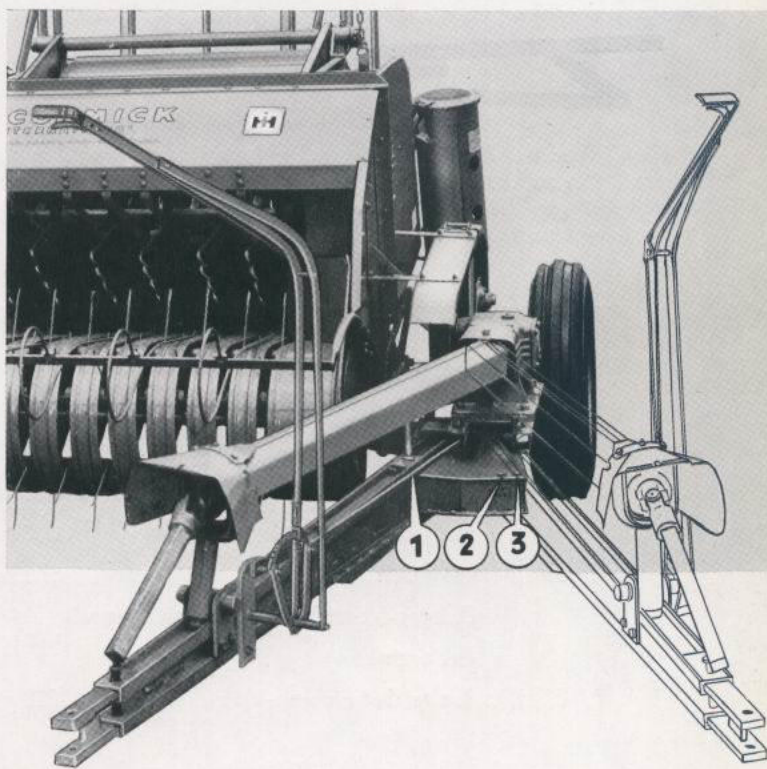
Gleitschuhe an der Innen- und Außenseite der Pick-up-Trommel gewährleisten einen gleichmäßigen Bodenabstand selbst bei stark unebenem Boden und verhindern dadurch die Beschädigung der Zinken durch unerwünschten Bodenkontakt.



- **Robuste Konstruktion**
- **Bis zu 8 Tonnen Stundenleistung**
- **Mit Fernbedienung bequem vom Schlepperfahrer zu bedienen**

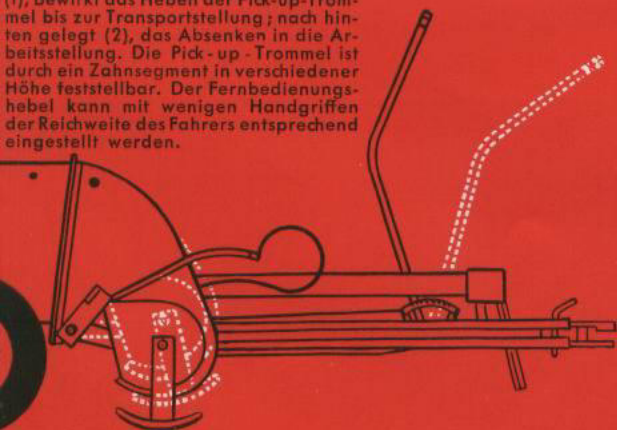
alles in einem Arbeitsgang!

robust und solide gebaut und hat außen keine sich bewegenden Teile wie beispielsweise Schwungrad oder Zahnräder. Die Zinken der Pick-up-Vorrichtung sammeln das Erntegut sauber und schonend ohne jede Beschädigung des nährstoffhaltigen Blattwerks auf. Rutschkupplungen am Antrieb der Pick-up-Vorrichtung und an der Zapfwelle verhindern eine Beschädigung der Maschine bei Überlastung. Die F-90 A ist mit dem bewährten McCormick-Knüpfer ausgerüstet, der auch unter schwierigen Arbeitsbedingungen einwandfrei arbeitet. Die Wartung der Maschine ist leicht – alle Schmierstellen sind leicht zugänglich. Die McCormick-Heuballenpresse F-90 A ist für Schlepper-Zapfwellenantrieb (mit Normzapfwelle) ausgerüstet. Als Zugmaschine kann jeder Schlepper der Mittelklasse Verwendung finden.



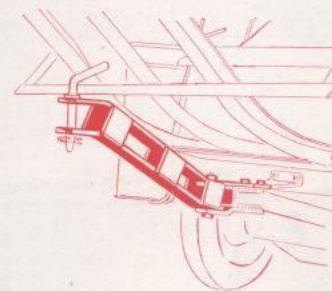
Die Zugdeichsel kann mit wenigen Handgriffen von der Transportstellung in eine der beiden Arbeitsstellungen gebracht werden. Die nebenstehende Abbildung zeigt (1) Transportstellung (2) und (3) die beiden Arbeitsstellungen.

Fernbedienungshebel nach vorn legen (1), bewirkt das Heben der Pick-up-Trommel bis zur Transportstellung; nach hinten gelegt (2), das Absenken in die Arbeitsstellung. Die Pick-up-Trommel ist durch ein Zahnsegment in verschiedener Höhe feststellbar. Der Fernbedienungshebel kann mit wenigen Handgriffen der Reichweite des Fahrers entsprechend eingestellt werden.



Die Fernbedienung gibt dem Schlepperfahrer die Möglichkeit, die Pick-up-Trommel vom Schleppersitz aus zu heben oder zu senken. Überbeanspruchung der Pick-up-Zinken und erhöhter Lagerverschleiß bei Kurvenfahrten sind dadurch ausgeschlossen.





Die Verlängerung der Anhängerzugvorrichtung bietet günstige Variationsmöglichkeiten bei der Anhängung von Wagen mit verschiedenen langen Deichseln.

Die Zinken der Pick-up-Trommel nehmen den Schwad sauber und schonend auf. Die Maschine preßt ihn zu handlichen Ballen und drückt diese über eine lange, gerade Ballenschurre auf den angehängten Wagen. Obschon die Heuballenpresse F-90 A in erster Linie für die Heu- und Strohbergung konstruiert wurde, hat sie auch bei der Grünfutter-Ernte wiederholt gute Dienste geleistet.

TECHNISCHE EINZELHEITEN

Größte Breite:	2000 mm	Gewicht eines Ballens (einstellbar)	5 – 20 kg
Größte Länge: mit Deichsel	3500 mm	Abmaße eines Ballens: Länge	900 mm
Gewicht:	950 kg	Höhe	280 mm
Pick-up-Vorrichtung, ausgerüstet mit		Breite (einstellbar)	300 – 600 mm
Federzinken		Anzahl der Ballen pro Minute	2 – 10
Breite der Pick-up-Vorrichtung	1320 mm	Maximalleistung pro Stunde: Stroh	4000 kg
		Grünfutter	8000 kg

SONDERAUSRÜSTUNGEN (auch nachträglich lieferbar)

Lange, gerade Ballenschurre · Fernbedienung für Pick-up-Trommel · Gleitschuhe · Deichselverlängerung · Verlängerung der Anhängerzugvorrichtung



INTERNATIONAL HARVESTER COMPANY M.B.H.

WERKE: NEUSS AM RHEIN UND HEIDELBERG

FILIALEN: BERLIN · HAMBURG · MÜNCHEN · NEUSS AM RHEIN