



# Mähdrescher M 66 TS



©STP

# FAHR M 66 TS: Das Ergel Pionierarbeit im Bau

## Der gerade Weg ist der richtige

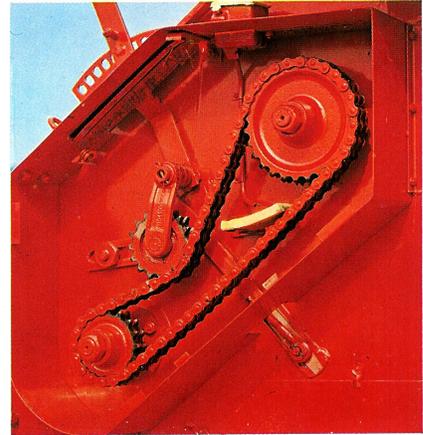
Bei der Mechanisierung der Getreideernte stehen wirtschaftliche Überlegungen im Vordergrund. Für viele Betriebe einer gewissen Größe ist der Einsatz eines schleppergezogenen Mähdreschers die ideale Lösung. FAHR hat die Entwicklung von gezogenen Mähdreschern seit jeher mit größtem Einsatz betrieben und sich auf diesem Gebiet einen entscheidenden Vorsprung geschaffen. Der Gezogene von FAHR verdankt seinen hervorragenden Ruf in erster Linie der seit Jahren konsequent angewandten Bauweise nach dem überlegenen Längsfluß-System mit Zwangseinzug. Der M 66 TS – das neueste Spitzenprodukt einer erfolgreichen Serie – bietet Ihnen überzeugende Vorteile:

- Höchstleistungen in allen Ernteverhältnissen
- Stabile, verwindungsfreie Rahmenkonstruktion
- Arbeitsbreite 2,70 m
- Korntank-Inhalt 1700 Liter
- Schwerpunktünstig, daher besonders hangtauglich
- Kurze Wartungszeit
- Elektromagnetisch-hydraulische Fernbedienung für Mähwerk und Haspel
- Für Schlepper ab 40 PS
- Robust und wirtschaftlich
- Äußerst preisgünstig

Leistung, Sicherheit und Bequemlichkeit des M 66 TS lassen sich mit jedem Selbstfahrer der Mittelklasse vergleichen. Darum lohnt es sich auch für Sie, vor dem Kauf eines Mähdreschers den Gezogenen von FAHR zu prüfen. Nutzen Sie die Kraft Ihres Schleppers, Sie ernten wirtschaftlicher!



Ersatzmesser-Halterung



Dreschtrommel-Zwangs Antrieb

# onnis jahrelanger gezogener Mähdrescher!



## Kleine Investition für große Leistung

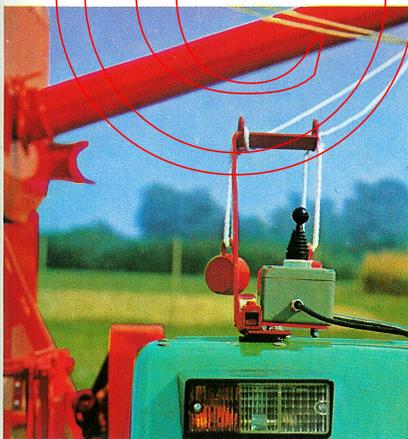
Das bewährte Längsfluß-System bietet alle entscheidenden Voraussetzungen für höchste Dreschleistung ohne Verlust: Es gewährleistet einen gleichmäßigen Durchlauf des Erntegutes. Hinzu kommen die weiteren Merkmale dieses hervorragenden FAHR-Mähdreschersystems:

- der Zwangseinzug mit Förderschnecke (ohne störungsanfällige Tücher)
- die groß bemessene Dreschtrommel
- der Dreschkorb mit besonders großem Umschlingungswinkel
- die bekannte FAHR-Reinigung

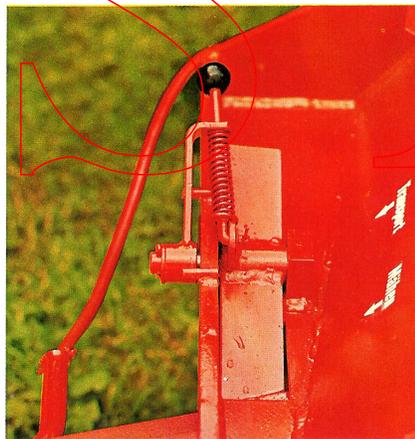
Das ergibt einen sauberen, vollständigen Ausdrusch. Für Sie eine ergiebige Ernte und größere Wirtschaftlichkeit.

Einmannbedienung ist beim FAHR M 66 TS nicht nur ein Schlagwort. Alles, was die Bedienung bequem macht, gehört zur Serienausrüstung: Vollständige Fernbedienung vom Schleppersitz aus, Einhebelsteuergerät mit nur einem Kabel, genaue Anpassung von Haspel und Mähwerk an die jeweiligen Boden- und Getreideverhältnisse, Momentabschaltung und Korntankentleerung durch Seilzug.

Mit dem M 66 TS verlieren Sie nicht Ihre wertvolle Zeit mit langwieriger Rüstarbeit. Mühelos und schnell haben Sie ihn von Transport- in Arbeitsstellung gebracht. Auf der Straße läuft die Maschine ohne Behinderung des Verkehrs direkt hinter dem Schlepper.



Fernbedienung



Schwenkeihsel-Verstellung



Tandemschwinge

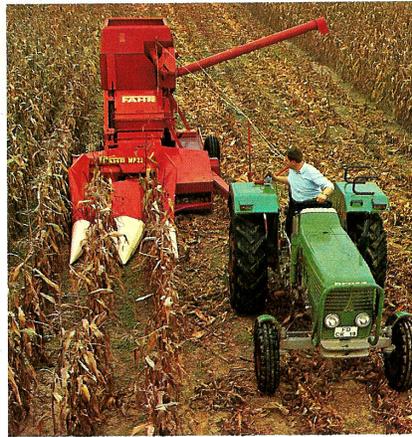
## So zuverlässig und überlegen wie die FAHR-Selbstfahrer

Die lange Reihe leistungsfördernder Konstruktionsmerkmale, welche die FAHR-Selbstfahrer auszeichnet, finden Sie auch am M 66 TS. Mit diesem überragenden Mähdrescher brauchen Sie weder auf die Vorzüge der hydropneumatischen Mähwerkentlastung noch auf den Kettenantrieb der Dreschtrommel zu verzichten. Ein großer Korntank mit 1700 Liter Fassungsvermögen bedeutet für Sie: weniger abtanken, weniger Zeitverlust. Wenn Sie oft auf besonders leichten Böden zu ernten haben, läßt sich Ihr M 66 TS ohne weiteres mit Tandemschwinge rechts und Doppelbereifung ausrüsten.

©STP  
©STD



Zreihiger Maispflückvorsatz



## In allen Ernten gleich stark!

Ganz ausgezeichnet eignet sich der M 66 TS dank seiner robusten Bauweise auch für die Ernte von Sonderfrüchten. Maismähvorrückung, Strohhäcksler und Zinkentuch-Pick-up gehören zu den wichtigsten Zusatzeinrichtungen. Den M 66 TS können Sie nie überfordern, er ist für härtesten Dauereinsatz gebaut. So macht jeder zusätzliche Einsatz Ihren Mähdescher noch rentabler – Ihren M 66 TS von FAHR.

### Technische Daten

#### Mähwerk

Arbeitsbreite 2,70 m, hydraulisch verstellbar für Schnitthöhen von 100 – 700 mm mit hydropneumatischer Mähwerkentlastung, Mähwerk und Haspel vom Dreschwerk getrennt, vom Fahrersitz aus ein- und ausschaltbar. Reservemesser im Halter am Mähwerk. 3teiliger verstellbarer Halmteiler, Getreideauflichtrohr und 7 Stahlstab-Ahrenheber. Höhenverstellbare Mähwerkschnecke mit gesteuerten Zinken.

#### Haspel

5teilige gesteuerte Pick-up-Haspel mit Federzinken, hydraulisch höhenverstellbar. Stufenlose Drehzahlregelung von 13 – 33 U/min.

#### Dreschtrommel

460 mm  $\phi$ , 850 mm breit, 6 Schlagleisten, Trommeldrehzahlen von 503 – 1435 U/min, in Stufen verstellbar, wartungsfrei kugelgelagert.

#### Dreschkorb

10 Korbleisten mit vorgesetzter Steinfangmulde und einem Entgrannerblech.

#### Schüttler

4teiliger Hordenschüttler auf 2 Kurbelwellen gelagert (Kugelgelagert). Oberfläche 0,85 x 3,47 m = 2,95 m<sup>2</sup>.

#### Reinigung

Durch Variator stufenlos einstellbare Druckwindreinigung mit verstellbarem Lamellensieb (Kurzstrohsieb) und 3 austauschbaren Hochleistungskörnersieben 9, 11 und 13 Loch  $\phi$ .

#### Korntank

Inhalt 1700 l = ca. 1350 kg, Entleerung vom Fahrersitz aus.

#### Sicherheitskupplungen

Federbelastete akustische Rutschkupplungen auf der oberen Kettenförderwelle und der Körnerschneckenwelle gegen Überlastung und Bruch im Mähwerk, Haspel, Kettenförderer, Elevatorschacht und Korntankeinlauf.

#### Bereifung

12,5 – 18 AM (auf Wunsch Tandemschwinge rechts mit Bereifung 11,5 – 15 AM).

#### Abmessungen

Länge	7,96 m
Breite	2,95 m
Höhe mit Korntank	3,12 m
Breite in Transportstellung	2,95 m
Spurweite	2,28 m
Gewicht mit Korntank	ca. 2660 kg

#### Kraftbedarf

Schlepper ab 40 PS mit Zapfwelle

#### Zusatzausrüstungen

Pick-up-Vorrichtung für Schwadbruch 1,57 m breit, Doppelbereifung mit Tandemschwinge rechts, 11,5 – 15 AM. Bremse für Normal- und Tandemachse, Betätigung vom Schleppersitz. Absackvorrichtung am Korntank mit vollständigem Absackstand. Absackvorrichtung am Korntankauslaufrohr. Korntankabdeckung. Sondersiebe für Klee, Raps, Bohnen usw., Maisdruscheinrichtung. Kettenrad 30 Zähne für weitere Trommeldrehzahlen. Strohhäcksler (direkt vom Hersteller zu beziehen).

Abbildungen, Maße und Gewichte unverbindlich

Ein Produkt der KHD-Gruppe

©STP

**FAHR**

**Maschinenfabrik FAHR AG · 7702 Gottmadingen**