



**McCORMICK**  
INTERNATIONAL

# 523



**NEU** ist das IH 8 + 4 Syn-  
chron-Getriebe

**NEU** ist das IH-Agriomatic-S  
Getriebe

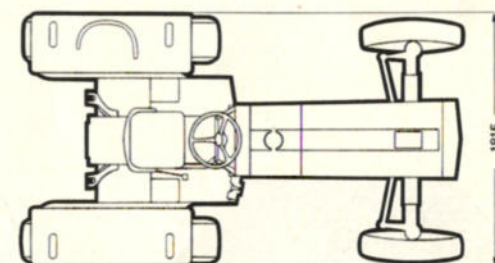
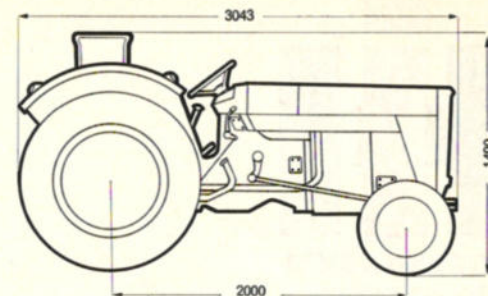
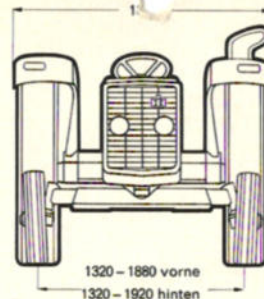
**NEU** sind die starken was-  
sergekühlten Motoren

**NEU** ist die starke exact-  
Regelhydraulik

**McCormick**  
INTERNATIONAL

# 523

## Technische Daten



### MOTOR:

IH-3-Zylinder-Viertakt-Diesel-Motor mit Direkteinspritzung

Höchstleistung	52 PS
Dauerleistung	48 PS
Nenn Drehzahl	2100 U/min
Bohrung	98,4 mm
Hub	128,5 mm
Gesamthubraum	2934 cm <sup>3</sup>
Ölfüllung im Motor	6,5 Ltr.
Kupplung	Einscheiben-Trockenkupplung
Kühlwassermenge	18 Ltr.
Kraftstoffvorrat	70 Ltr.
Getriebeölfüllung	33 Ltr.

### ABMESSUNGEN UND GEWICHTE:

Länge	3043 mm
Breite	1815 mm
Höhe	1490 mm
Leergewicht	2370 kg
Bodenfreiheit	380 mm
Radstand	2000 mm

### NORMALAUSRÜSTUNG:

IH-Synchron 8+4 Getriebe 20 km/h mit fahr-unabhängig zu- und abschaltbarer Motorzapfwelle 540 U/min oder  
IH-Agriomatic-S Synchron 12+4 Wendegetriebe mit hydraulischer Schnellschaltung mit Motorzapfwelle 540 U/min

Hydraulischer Kraftheber: **exact**-Regelhydraulik und Dreipunktaufhängung Kat. I und II, DIN 9674

Kurze Geräteschiene, Seitenführung, Einstellkurbel und Starrstellmöglichkeit für untere Lenker

Vorder- und Hinterräder mit verstellbaren Spurweiten

Ackerluftbereifung vorn 6.00—16 AS  
hinten 11—32 AS

Ausziehbare Vorderachse

2. unabhängige Bremse und Handfeststellhebel  
Betriebsfußbremse, komb. mit Lenkbremse

Differentialsperre mit Fußbedienung

### Traktormeter:

Betriebsstunden, Drehzahl von Motor und Zapfwelle, Geschwindigkeit

### Deluxe-Kombi-Instrument:

Kühlwassertemperatur, Tankinhalt, Fernlicht, Öl-druck, 3 Blink-Kontroll-Leuchten, Ladekontrolle

Elektrischer Anlasser 2—6 V, Dünnpfattenbatterien

Elektrische Beleuchtung, Rücklicht und Rückstrahler

Anschluß für Anhängerbeleuchtung  
Blinklichtanlage, Begrenzungsleuchten

Asymmetrisches Abblendlicht, Lichthupe

Frontgewicht 120 kg

Vordere Anhängerkupplung, drehbare hintere Anhängerkupplung

Gepolsterter Fahrersitz mit Rückenlehne, verstb.

Hinterradschutzbleche mit 1 Beifahrersitz (links)

Werkzeug

### SONDERAUSRÜSTUNG:

Lange Geräteschiene

Deluxe-Fahrersitz

Vorderräder 7.50—16 6 PR

Hinterräder 11—36

Hinterräder\* 13—30

Zusatzsteuergeräte (bis 4 Stück möglich)

Abreißkupplung\*

Kurzer Zugrahmen\*

Zugrahmenhalter\*

Zugpendel\*

Frontgewicht 120 kg (Grillgewicht)

Vorderradschutzbleche

Hinterradgewichte 1. Satz 120 kg

2. Satz 120 kg

Rückwärtiger Beifahrersitz\*

Rückscheinwerfer\*

Schnellgangversion\*

Motorzapfwelle 1000 U/min

Anbaumäher\*

Frontlader

Wetterschutzdach

\* in Kürze lieferbar