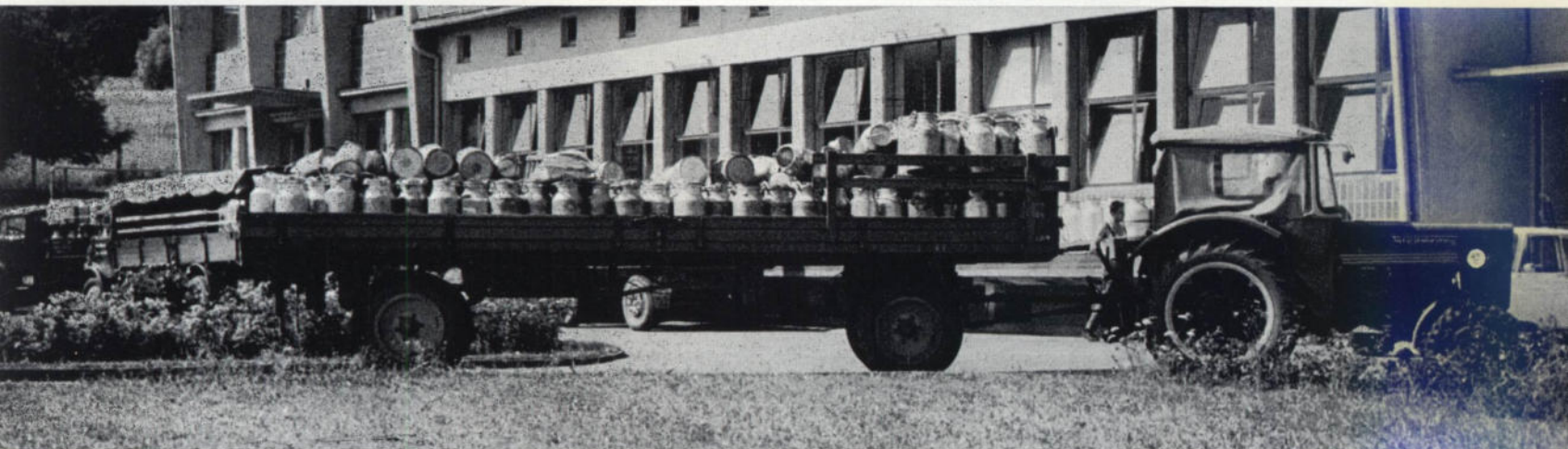




**INTERNATIONAL-Jubiläums-Schlepper**

**58/61 PS**







# Jubiläumsschlepper 58/61 PS aus der McCormick-Star-Serie in gleicher Qualität - zu sensationell niedrigen Jubiläums-Preisen



**4 Synchron-Getriebe:** alle Gänge sind vollsynchronisiert, günstig abgestuft und kinderleicht zu schalten. Echter, vollbelastbarer Kriechgang.

**Agriomatik-S-Getriebe:** 12 Vorwärts- und 4 Rückwärtsgänge, 9 Gänge im Ackerbereich unter 8 km/h, alle Gänge vollsynchronisiert, vor und zurück durch Fingertip ohne zu schalten, Schnellstop, Zapfwelle läuft weiter. Schnelles Anpassen an alle Arbeitsbedingungen, am Berg, bei Talfahrten, im Straßenverkehr, enorme Zeiteinsparung, größte Schlagkraft, größere Sicherheit, größere Wirtschaftlichkeit, beste Ausnutzung der Motorkraft.

**Motor:** Direkteinspritzmotor, niedrige Drehzahl (Drosselmotor), dadurch lange Lebensdauer, ruhiger Lauf, vierfach (523) - fünffach (624) gelagerte Kurbelwelle. Völlig wartungsfreie Einspritzpumpe, einfachste Wartung (nur alle 200 Arbeitsstunden ist Ölwechsel erforderlich). Wegwerf-Ölfilter. Kraftstoffersparnis bis zu 20%. Diese IH-Motoren werden auch in hartbeanspruchte Baumaschinen und LKW eingebaut.

**Regelhydraulik:** Durch die IH-exact-Regelhydraulik dirigiert der Fahrer Riesenkräfte mit einer Hand. Hubkraft 1900 kg, hohe Regelgenauigkeit bei allen angebauten Geräten. Exakte Tiefenführung. Unabhängige, vom Motor direkt angetriebene Ölpumpe, regelbare Absenkgeschwindigkeit (Drosselventil). Bis zu 4 Zusatzsteuergeräte können angebaut werden. Leichte Bedienung. Arbeiten auch in Schwimmstellung möglich. Absolute Sicherheit durch Blockierung der Anlage bei stehendem Motor (zusätzliches Abschalt-Sicherheitsventil).

**Wartung und Pflege:** Wenige Schmierstellen, Kühlergrill leicht abnehmbar. Bequemer Zugang zu allen wichtigen Aggregaten. AMP-Steckverbindungen an den Kabeln der elektrischen Anlage.

**Weitere Vorteile:** Höchste Sicherheit durch Doppelscheibenbremsen. Ausziehbarer Vorderachse mit Ovalprofil. Differentialsperre, während der Fahrt und unter Last zu- und abstellbar. Vorgelagertes Differential (bruchgeschützt). Motorzapfwelle. Kompakte Blockbauweise.

## TECHNISCHE DATEN DES 624

### MOTOR:

IH-4-Zylinder-Viertakt-Diesel-Motor mit Direkteinspritzung	
Höchstleistung	61 PS
Dauerleistung	58 PS
Nenn Drehzahl	2100 U/min
Bohrung	98,4 mm
Hub	111,1 mm
Gesamthubraum	3375 cm <sup>3</sup>
Ölfüllung im Motor	8,5 l
Einscheiben-Trockenkupplung	
Kühlwassermenge	17,5 l
Kraftstoffvorrat	70 l

### ABMESSUNGEN UND GEWICHTE:

Länge	3215 mm
Breite	1815 mm
Höhe	1600 mm
Leergewicht	2510 kg
Bodenfreiheit	419 mm
Radstand	2120 mm

### NORMALAUSRÜSTUNG:

IH-Synchron 8 + 4 Getriebe mit fahrungsabhängig zu- und abschaltbarer Motorzapfwelle 540 U/min  
 Hydraulischer Kraftheber:  
**exakt-Regelhydraulik** und Dreipunktaufhängung Kat. I und II, DIN 9674  
 Kurze Geräteschiene, Seitenführung, Einstellkurbel  
 Vorder- und Hinterräder mit verstellbaren Spurweiten  
 Ackerluftbereifung vorn 6.00-16 AS  
 hinten 11-36 AS  
 Ausziehbare Vorderachse  
 2. unabhängige Bremse und Handfeststellhebel  
 Betriebsfußbremse, komb. m. Lenkbremse  
 Differentialsperre mit Fußbedienung

### Traktormeter:

Betriebsstundenzähler, Motordrehzahl-, Zapfwellendrehzahl-, Geschwindigkeitsmesser  
 De-Luxe-Kombi-Instrument:  
 Kühlwassertemperaturkontrolle, Tankinhaltkontrolle, Fernlichtkontrolle, Öldruckkontrolle, 3 Blink-Kontroll-Leuchten, Ladekontrolle  
 Elektrische Anlage: 12 Volt  
 Anlasser  
 Elektrische Beleuchtung, Rücklicht und Rückstrahler  
 Anschluß für Anhängerbeleuchtung  
 Blinklichtanlage, Begrenzungsleuchten  
 asymmetrisches Abblendlicht, Lichthupe  
 Frontgewicht 135 kg mit vorderer Anhängerkupplung, drehbare hintere Anhängerkupplung  
 Gepolsterter Fahrersitz mit Rückenlehne, verstellbar  
 Hinterradschutzbleche mit Beifahrersitz (links)  
 Werkzeug  
 Vertikalauspuff

### SONDERAUSRÜSTUNG:

IH-Agriomatic-S Synchron 12 + 4 Wendegetriebe mit hydraulischer Schnellschaltung mit Motorzapfwelle 540 U/min  
 Lange Geräteschiene  
 De-Luxe-Fahrersitz  
 Vorderräder 7.50-16 6 PR  
 Hinterräder 13-30  
 Hinterräder 11-36  
 Hinterräder 14-30  
 Hinterräder (nur Schnellgangversion) 14-34  
 Zusatzsteuergeräte (bis 4 Stück möglich)  
 Abreißkupplung  
 Grundrahmen mit Zugpendel  
 Frontgewicht 100 kg

Hinterradgewichte 1. Satz 120 kg  
 2. Satz 120 kg

Rückscheinwerfer  
 Schnellgangversion  
 Motorzapfwelle 1000 U/min  
 Anbaumäher  
 Frontlader  
 Wetterschutzdach  
 Horizontalauspuff  
 Hydrostatische Lenkung  
 Riemenscheibe

### GETRIEBE-ABSTUFUNGEN:

#### IH-SYNCHRON 8 + 4 GETRIEBE:

1. Gang	1,5
2. Gang	2,3
3. Gang	4,0
4. Gang	6,1
5. Gang	4,8
6. Gang	7,3
7. Gang	12,5
8. Gang	19,5
	rückw.
1. Gang	3,0
2. Gang	4,6
3. Gang	7,9
4. Gang	12,3

#### IH-AGRIOMATIC-S 12 + 4 GETRIEBE:

1. Gang	1,5	2,3
2. Gang	2,3	3,5
3. Gang	4,0	6,0
4. Gang	6,1	9,5
1. Gang	4,8	2,3
2. Gang	7,3	3,5
3. Gang	12,5	6,0
4. Gang	ca. 20,0	9,5
	rückw.	vorw.
1. Gang	3,0	2,3
2. Gang	4,6	3,5
3. Gang	7,9	6,0
4. Gang	12,3	9,5

**323**  
26/27 PS



**353**  
34/36 PS



**423**  
40/42 PS



**523**  
48/52 PS



**624**  
58/61 PS



**Mc CORMICK-STAR-SERIE**



**INTERNATIONAL HARVESTER**

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

Niederlassungen: Hamburg · München · Neuss / Rhein

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