

# RITSCHER MODELL 528 = 28 PS



## Typ „528“

Mit dieser Bezeichnung stellen wir Ihnen unser neues Baumuster „528“ vor. Wenn sich schon unser Typ „525“ durch die Reife seiner Ausführung und vor allem durch seine hohe Qualität weite Gebiete im In- und Ausland erobert hat, so wird unser neues Modell „528“ der Schlepper sein, den man nicht mehr übersehen kann und der in immer steigendem Maße den Namen Ritscher in die Welt hinaustragen wird. Als Weiterentwicklung des Typs „525“ wird unser neuer Schlepper mit einem weiter verbesserten Ritscher-Fünfganggetriebe, einer neuen spielend leichten Ritscher-Autolenkung und mit neu entwickelten Kotflügeln, die zusätzliche Sitzgelegenheit bieten, versehen sein. Wir bieten Ihnen mit unserem Modell 528 durch Selbstherstellung unseres Fünfganggetriebes und durch Verwendung des neuen in allen Teilen verstärkten Original-Diesel-MWM-Motors ein Höchstmaß an Einsatzfähigkeit und Betriebssicherheit.

<b>Motor:</b>	28 PS MWM-Motor KDW 415 Z.	<b>Bereifung:</b>	vorn 5.50—16, hinten 10—28'.
<b>Getriebe:</b>	Ritscher-Spezial-Fünfganggetriebe.	<b>Spurweiten:</b>	verstellbar von 1250 bis 1800 mm.
<b>Geschwindigkeiten:</b>	1. Gang 3,95 km/Std. 2. Gang 5,7 km/Std. 3. Gang 7,0 km/Std.	4. Gang 13,0 km/Std. 5. Gang 20,0 km/Std. R. Gang 3,2 km/Std.	
<b>Bremsen:</b>	Fußbremse als Innenbackenbremse auf Hinterräder wirkend. Kann für jede Seite getrennt und auch gemeinsam bedient werden. (Lenkbremse.) Handbremse als Feststellbremse auf Getriebe wirkend.		
<b>Kupplung:</b>	Mecano-Einscheibenkupplung, Fabrikat Fichtel & Sachs.		
<b>Anhängevorrichtungen:</b>	Außer der normal vorgesehenen Schiene, den Anhängeaugen für Hackgeräte und dem Kupplungsmaul für Einachshänger ist eine verlängerte Anhängerkupplung für Vierradwagen, ferner die Anschlußmöglichkeit für Anbaupflüge im Grundpreis miteinbezogen.		
<b>Abmessungen:</b>	Länge 2650 mm, größte Breite 1700 mm, größte Höhe 1800 mm, Radstand 1750 mm.		
<b>Gewicht:</b>	1550 kg.		
<b>Brennstoffverbrauch:</b>	Durchschnittsverbrauch 1,7 bis 2 kg/Std. aus der Praxis.		
<b>Lichtanlage:</b>	75 Watt spannungsregulierende Lichtmaschine mit 2 Scheinwerfern und Schlußlichtern.		
<b>Riemenscheibe:</b>	200 mm $\varnothing$ , 120 mm breit, 1500 Umdr./Min. Durch Hebel ein- und ausschaltbar.		
<b>Differentialsperre</b>			
<b>Zapfwelle:</b>	Anordnung Mitte hinten, Drehzahl 540/Min. Ein- und ausschaltbar durch Fußhebel.		
<b>Preis:</b>	Ab Werk Sprötze (Kr. Harburg) DM		

## SONDERAUSRÜSTUNGEN

<b>Mähbalken:</b>	Antrieb von Zapfwelle aus. Aufzugwerk und Schneidwerk leicht abnehmbar. Mit automatischer Ausschaltung und Sperrung gegen ungewolltes Einschalten bei angehobenem Schneidwerk.
<b>Führerhaus:</b>	mit notwendiger Zusatzausrüstung zur elektr. Lichtanlage, Winkern usw.
<b>Seilwinde</b>	

## VERGESSEN SIE BITTE NICHT

daß Ritscher eines der wenigen Werke in Deutschland ist, das — ausgenommen den Motor — alle wesentlichen Teile des Schleppers selbst herstellt. Im Gegensatz zu Montageerzeugnissen wird Ihnen die Gewähr eines organisch richtig aufgebauten Schleppers geboten, der hinsichtlich seiner qualitativen Eigenschaften kaum zu übertreffen ist.

**Karl Ritscher G. m. b. H. • Sprötze / Kreis Harburg • Telefon Buchholz 461**

# RITSCHER-SCHLEPPER MIT HEBEGETRIEBE

Die Entwicklung unseres Schleppers Typ „528“ setzte die Parallelentwicklung eines modernsten Anforderungen genügenden ölhydraulischen Hebegetriebes voraus. Ab sofort sind alle Ritscher-Schlepper der Baumuster „528“ mit ölhydraulischem Hebegetriebe lieferbar. Die universelle Verwendbarkeit des Ritscher-Schleppers wird damit auf den höchstmöglichen Stand gebracht.

Der Ritscher-Schlepper kann mit einer vollständigen Gerätereihe ausgestattet werden und entspricht damit einer seit langer Zeit dringend gestellten Forderung der praktischen Landwirtschaft. Sämtliche Anbaugeräte sind auf Einmannbedienung abgestellt und innerhalb weniger Minuten mittels einer tiefenregulierbaren Schnellverschlußkupplung auswechselbar. Gerade bei unserem Schlepper ist die Unterbringung des Krafthebers so glücklich gelöst, daß die Bewegungsfreiheit des Fahrers nicht behindert wird und die Bedienung des Schleppers nach wie vor denkbar einfach bleibt.



## DATEN DES HEBEGETRIEBES

<b>Kraftheber:</b>	Arbeitsvermögen: 500 mkg
	Hubzeit: ca. 2 sek.
	Schwenkwinkel der Hubarme: 75°
	Drücken auf das Gerät regelbar bis 200 kg
<b>Ölpumpe:</b>	Drehzahl: 1100 U/Min.
	Fördermenge: 10 l/Min.
	Arbeitsdruck: bis 100 atü

## ANBAUGERÄTE

**Anbau-Wechselflug**  
ein- und zweischarig

**Anbau-Vielfachgerät**  
für Pflanzlochen, Zudecken, Häufeln und Hacken

**Anbau-Kultivator**  
Arbeitsbreite von 1,45 bis 2,20 m

**Anbau-Egge**  
mit Tragrahmen-Gestänge und zusammenklappbarem Eggenzugbalken, Arbeitsbreite bis 3,25 m

**Anbau-Zuckerrübenroder**  
dreireihig

**Anbau-Schlepperspur-Lockerung**  
auswechselbar mit verstellbaren Radspurlockern

**Anbau-Kunstdüngerstreuer**  
Arbeitsbreite 2 m

**Anbau-Drillmaschine**  
13reihig,  
Arbeitsbreite 2 m

**Anbau-Anhängeschiene**  
auswechselbar für Anhängegeräte

Weitere Anbaugeräte befinden sich in der Entwicklung.

