

- Rostumwandler
- Roststopper
- Rostentferner
- Rostschutz
- Hohlraumschutz
- Unterbodenschutz
- Lacke für Achsen und Rahmen
- Bremsenlacke
- Motor- & Getriebelacke
- Auspufflacke
- Tanklacke innen & außen
- Rostschutzgrundierer
- Fahrzeuglacke



- Schrauberwerkzeug
- Werkzeuge zur Wartung & Diagnose
- Motoröle
- Getriebeöle
- Additive zum Schutz vor Verschleiß
- **(** Additive als Problemlöser



KORROSIONSSCHUTZ[®]

Die erste Lieber



NEU Chassislack

➤ Schnelltrocknend <</p>

- obuster, schlagfester Lack mit gutem Verlauf
 - glatte Oberfläche auch beim Pinseln
 - trocken schon nach 2-4 Stunden



- **Epoxyspachtelmasse**
- Karosseriezinn
- Karosserie Kleb- & Dichtmassen
- Karosseriebleche
- Blechwerkzeuge
- Schleif- und Trennwerkzeuge
- Additive für Standzeiten
- Lackpolitur
- Lackpflege
- Holzschutz
- Holzsanierung



- Sandstrahlpistolen
- Grundierpistolen
- Lackierpistolen
- Unterbodenschutzpistolen
- \odot Hohlraumpistolen

Fachhandel für Rostschutz und Fahrzeugrestaurierung

Korrosionsschutz-Depot, Dirk Schucht, Friedrich-Ebert-Str. 12, D-90579 Langenzenn

Bestellung: +49 (0) 9101/6845 Beratung: +49 (0) 9101/6801 Information & Onlineshop: www.korrosionsschutz-depot.de

stenloser Katalog mit vielen erprobten Tipps & Tricks

EDITORIAL

Traktor zu Verkaufen? Private Kleinanzeigen kostenlos aufgeben unter WWW.traktorclassic.de

Haie und kleine, feine Fische

Liebe Traktorfreunde,

so viele Sechszylinder hatten wir noch nie in einem Heft versammelt. Zum einen widmen wir uns einem auch von mir lange ersehnten Thema, dem Vergleich der 150-PS-Klasse der frühen 1980er. Heute hat fast jeder Hofschlepper 150 PS, aber die Großschlepper von 80/81 verpackten ihre

Start geht - damit gehörten sie natürlich Ende der 1960er schon zur Oberklasse.

Sechser auf drei Achsen

Ein noch seltenerer Sechszylinder wartet ab Seite 88 auf Sie - die Firma LESA hatte Anfang der 1970er-Jahre etwas



Lesen Sie ab Seite 32, was die 150-PS-Schlepper von 1980/81 im Betrieb zu bieten haben

Kraft noch mit Größe, Stil, und Technik für die Ewigkeit.

Gegenbenenfalls mit Nachschub aus China - zumindest was Motorenteile von MWM angeht. Lesen Sie ab Seite 32, was die Superboliden von vor rund 40 Jahren auch im Betrieb zu bieten haben.

15 Jahre vorher

Was anderhalb Jahrzehnte zuvor bei Deutz in der Sechszylinder-Klasse los war, zeigt unser Besuch bei Marlene und Willi Sandleitner, die für uns ihren D 8005 und den D 7506 vorführen. Die beiden Großschlepper leisten 75 PS, gerade mal die Hälfte dessen, was in unserem Vergleich an den über zwei Dutzend Unimog-416-Triebköpfe mit einem zweiachsigen Heck versehen - ein Exemplar dieser beeindruckenden Kleinserie läuft nun im Unimog-Club Ostalb!

Sechser im Spargel

Der jüngste Sechszylinder im Heft kommt aus den USA, ein John Deere 4055 Allrad. Ab Seite 49 sehen Sie, wie er mit engster Spureinstellung und schmalstmöglicher Pflegebereifung seinen Dienst auf einem Spargelbetrieb tut - so einen schlanken Sechszylinder sieht man selten.

Aber natürlich kommen auch die

Fans von Kleinschleppern in diesem Heft auf ihre Kosten - mit dem McCormick International D-217 stellt unser Chefreporter Sascha Jussen eine kleine Perle für Einsteiger vor - zuverlässig, mit sehr guter Teilelage, und vor allem: noch nicht zu teuer!

Ähnlich gut ist das Preis-Leistungsverhältnis bei unserem Kauftipp auf Seite 47. Der HatzTL 25 versprüht sogar über sein Äußeres noch einen Hauch von Luxus - was will man mehr?

Und nun viel Spaß beim Lesen,

Beorleard

Bernhard Kramer, Redaktionsleitung





FÜR SCHLEPPER, LAND-UND BAUMASCHINEN



Größte Farbtonauswahl und höchste Farbtongenauigkeit

Auch als Spraylack

www.erbedol.de





Zwei für alle Fälle

Den D-217 gab es zunächst als Tragschlepper und drei Jahre später auch in einer Standard-Version



Kölner Großbullen

Die Sandleitners stellen ihre 75-PS-Sechszylinder gegenüber – den Deutz D 8005 und den D 7506



Spargel-Hirsche

Spezialeinsatz im Spargel: So arbeitet ein John Deere 2250 in luftiger Höhe ...



Wüstenschiff

Jahre, bevor Mercedes-Benz selbst Unimog-Dreiachser baute, erledigte das die Firma LESA



Schlepper-Olympiade

In Ostercappeln trafen sich Schlepper und ihre Fahrer zum sportlich-fairen Wettkampf

Titelthema

McCormick International Farmall D-217

1956 erschien dieser grundsolide 17-PS-Schlepper auf dem Markt – wir prüfen, was er heute als Hobbyschlepper taugt ...

Vergleich

Wettkampf der Monsterschlepper

Die 150-Klasse war 1980/81 hierzulande die absolute Schlepperelite. Größere, aufregendere Kraftprotze bekam man gemeinhin nicht auf dem Acker zu sehen. Wir vergleichen fünf dieser Monster

Porträt

24 Kölner Kultschlepper im Porträt

Was kann der D 7506 von 1969 besser als der D 8005 von 1966?

Dreiachser-Unimog 416 von LESA

Dieser U 416 wirkt auf eingefleischte Unimog-Fans wie eine Fata Morgana. Der Dreiachser tat jahrelang seinen Dienst in der Sahara

Szene

66 Belgische Spezialitäten

Beim "Retro Oogstdag" (Retro-Erntetag) zeigten 71 Landmaschinen im Einsatz, was sie können. Wir waren für Sie dabei ...

Schlepper-Olympiade

Auch ein Lanz-Bulldog konnte bei der Treckerolympiade im Landkreis Osnabrück zum Sportgerät werden

Einsatz

20 Spargel-Hirsche

Sonderkultur-Action: Für den Spargelanbau sind ein umgebauter John Deere 2250 und ein 4055 A unterwegs ...

Werkstatt

Das kleine Reifen-ABC

Welche Reifen für welchen Oldtimer-Schlepper? Wir geben Antworten und eine Menge Infos ...

Laufbuchsen wechseln Schritt für Schritt

Nach erfolgreicher Kurbelwellen-Überarbeitung geht es für Wolfgang nun an den Zusammenbau des D-324-Motors. Vorher müssen noch die Zylinderlaufbuchsen gewechselt werden

Service

500 Marktpreise und 9 Gebrauchtschlepper-Tipps!

Verschaffen Sie sich Überblick über den Markt mit der aktuellen Gebrauchtpreisliste 2023

Feste Rubriken

Kleinanzeigen und Veranstaltungstipps

03 Editorial Postkasten

06 Der besondere Traktor-Quiz

Schlepper

96 Schatztruhe

Panorama

Vorschau, Impressum

Landtechnik in dieser Ausgabe

Hersteller/Typ	Seite	Hersteller/Typ	Seite
David Brown 1210	72	John Deere 2250, 4450 A	20
Deutz D 5005	49	Kramer KL 360	51
Deutz D 7506, D 8005	24	MB-trac 1500	32
Fahr T 22	66	McCormick I. Farmall D-21	7 12
Fendt 614 LS	32	MF 65, 165, 2625, 8280	8
Fordson Major	69	MF 1250	71
Hanomag R 25	72	Schlüter Super 1500 TVL	32
Hatz TL 25	47	Steyr 8160	32
Hatz TL 28, H340	96	Unimog U 416 Doka LESA III	A 88
IHC 1455 / 14455 XL	32	Vierzon 201	70
IHC D-324	82	Zetor 2511	71

5 TRAKTOR CLASSIC 3/2023



Grundsätzlich ist ein Eicher mit dem Kraftfahrzeugkennzeichen "ED" keine exotische Erscheinung, denn der frühere Geburtsort der hellblauen Schlepper - die Ortschaft Forstern - liegt im Landkreis Erding.

Das einstige Flaggschiff L 60 bekam man dennoch schon in den 1950er-Jahren häufiger auf dem Papier zu sehen als in freier Wildbahn. Nur wenige waren damals in der Lage, rund 17.000 DM für einen Ackerschlepper auszugeben, nur wenige konnten

so ein 3,2 Tonnen schweres Trumm auf den damals noch klein strukturierten Flächen effizient einsetzen.

Vom Einzeltyp zum Vollsortiment

Ausgehend von einem einzigen 22-PS-Modell baute Eicher in der Nachkriegszeit recht zügig eine breite Produktpalette auf, die so ziemlich alle denkbaren Kundenanforderungen abdeckte. Für eine gewisse Homogenität sorgte dabei der Umstand,

dass kurz nach der Serienreife des ersten luftgekühlten Eicher-Motors auch Deutz ein großes Angebot an luftgekühlten Schleppermotoren schuf, das schließlich von 11 bis 60 PS reichte. Den stärksten davon – Typ F4L 514 – nutzte Eicher als Antrieb des in den ersten Wochen des Jahres 1954 lancierten L 60. Aus 5,3 Litern Hubraum schöpft der Vierzylinder 60 PS bei 1.650 U/min. Die Noimiest Z 2.11.650 U/min. Die den ersten Wochen des Jahres 1954 lanciernur ein einziges Schleppertriebwerk, das



mit so viel Leistung fertig wurde. Das ZF A-26 stellte serienmäßig 5/1 Gänge bereit, dazu auf Wunsch zwei Kriechgänge. Wurde anstelle der Getriebezapfwelle die mittels Doppelkupplung aktivierte Motorzapfwelle bestellt, ergab sich ein weiterer Rückwärtsgang. Die Höchstgeschwindigkeit lag je nach Untersetzung bei 20 oder 28 km/h.

Optisch und technisch Oberklasse

Der geringfügig zur Seite geneigte, wegen

seiner Blechölwanne jeweils in einem Halbrahmen gelagerte Deutz-Motor war auch in den zeitgenössischen Konkurrenten Deutz F4L 514/4 und Fahr D 540 zu finden, das 1,1 Tonnen schwere ZF-Getriebe abgesehen vom Lanz-Halbdiesel sogar in allen 60-PS-Schleppern aus der damaligen deutschen Fertigung. Unter den sechs in dieser Leistungsklasse vertretenen Herstellern belegte Eicher bezüglich der Produktionszahlen den vierten Platz vor Primus und

Röhr, wofür knapp über 100 Exemplare innerhalb von vier Jahren genügten.

Die Nachfolge des L 60 trat ab 1957 der ED 60 mit hauseigenem Dreizylindermotor an, von dem bis 1963 genau 154 Stück gebaut wurden. Der hat keinen Halbrahmen mehr, trägt aber noch immer die liebevoll gestalteten, in dieser Machart nur an den frühen 50- und 60-PS-Typen des Hauses zu findenden Firmenlogos seitlich an der Motorhaube.

Klaus Tietgens

TRAKTOR CLASSIC 3/2023 7

Masseys in Massen

Aus der französischen Modellschmiede Universal Hobbies (UH) kommen dieses Frühjahr eine Menge neuer Miniaturen klassischer Schlepper der Marke Massey Ferguson ...



Der MF-24-Schwergrubber (1:32, ca. 25,-Euro) besticht durch sehr gut ausgeformte Grubberschare und filigrane Stützräder

> leider noch mit dem von früheren MF-Modellen übernommenen, klobigen "Spielzeug"-Kraftheber ausgestattet, was man als Minuspunkt werten könnte.

> Dass dieser Klotz von Kraftheber aber gut funktioniert, zeigt unter anderem der MF 24 Schwergrubber, den UH nun ebenfalls als Modell im Maßstab 1:32 herausgebracht hat und der unter anderem sehr schöne Grubberschare und Stützräder bietet. Er ist für rund 25 Euro zu bekommen.

Filigraner MF 65

Eine dritte Art von Modellkraftheber zeigt UH mit einem MF 65. Hier sind die Unterlenker der Kategorie I absolut maßstabsgerecht umgesetzt, aber dadurch so filigran, dass sich kaum entsprechende Anbaugeräte montieren lassen. Dafür punktet dieser Modelltraktor durch seine rundum gelungene, enorme Detailgenauigkeit und einen für heutige Zeiten moderaten Preis von rund 55 Euro.

MF 2625, 1:32,

sehr original-

getreu, bis auf den immerhin

renden "Spiel-

tum inklusive "echtem"

Kraftheber

ca. 55 Euro:

Pfundskerl MF 165

Mit mindestens 80 Euro deutlich mehr Geld in die Hand nehmen muss man für das Modell eines MF 165 Mark III im großen Maßstab 1:16. Dafür hält man ein gut ein halbes Kilogramm Traktor in den Händen, der so detailgenau ist, dass man sogar die Anzeigen auf dem Armaturenbrett ablesen kann. Besser geht es in diesem Maßstab wirklich nicht. Sascha Jussen

um Jahreswechsel 2022/2023 hat UH einen ganzen Reigen von ■ Modellen ins Rennen um die Käufergunst geschickt - vor allem im Maßstab

Im Original am leistungsstärksten ist der von 1999 bis 2002 gebaute, 260 PS starke MF 8280, der damals einen Weltrekord im Pflügen aufstellte. In puncto Detailgenauigkeit übertrifft sich UH bei diesem 1:32-Modell selbst und hat es mit einem Frontkraftheber mit verstellbarem Oberlenker und - für UH eine Neuheit - sogar mit einem entsprechend filigranen Kraftheber am Heck ausgestattet. Auch Letzterer - mit fast allen Modellgeräten im gleichen Maßstab kompatibel – ist mit verstellbarem Oberlenker ausgestattet. Für rund 65 Euro erhält man ein rundum tolles Modell.

Klassiker der 1980er

Für rund 10 Euro weniger bekommt man den 2625, der als 95-PS-Sechszylinder-Typ mit einer Bauzeit von 1985 bis 1986 schon ein echter Klassiker ist. Er besticht durch die sowohl im Original als auch im Modell beeindruckende Gesamterscheinung mit bulliger, kantiger Motorhaube und mächtigem Auspuff sowie großer eckiger Kabine mit großen Glasflächen. Das UH-Modell ist mit einem fest montierten Frontgewicht und

Mit dem MF 165 Mark III im großen Maßstab 1:16 hält man ein gut ein halbes Kilogramm Traktor in den Händen – mit beachtenswerter Detailtreue





24852 EGGEBEK UND 25842 LANGENHORN-MÖNKEBÜLL, SCHLESWIG-HOLSTEIN Frühjahrs- und Oldtimerpflügen, 23. April 2023 / Oldtimer-Ringstechen, 1. Mai 2023

Doppelt geackern

Weil das Frühjahrspflügen bei Familie Andresen in Langenhorn-Mönkebüll (Anschrift: Sikkeackerweg 9) um eine Woche verschoben werden musste, fällt es nun auf den selben Termin wie das Oldtimerpflügen bei Nico Evers in Eggebek (Anschrift: Westerfeld 3). Für Besucher kann das interessant sein, weil beide Veranstaltungen nur knapp 30 Kilometer auseinander liegen. Abgeleitet vom mittelalterlichen Ringstechen ist das selbstverständlich ungefährliche Oldtimer-Ringstechen, das am 1. Mai in Eggebek stattfindet.

Treckerckerclub Bredstedt-Land (Langenhorn-Mönkebüll) und Oldtimerfreunde Treenetal e. V., Gerhard Christopfersen, Tel. (0 46 38) 74 55, webbi@treckerclub-bredstedt-land.de

Mit Trecker statt Pferd: Oldtimer-Ringstechen in Eggebek am 1. Mai





Typenvielfalt auf dem Acker und auf dem Platz. In den Kreisen Nordfriesland und Schleswig-Flensburg wird am 23. April nach historischem Vorbild geackert





Stationär und mobil

Auf dem großflächigen Gelände rund um das Motorrad- und Technikmuseum Leiningerland werden historische Traktoren sowie Stationärmotoren der Baujahre ab ungefähr 1900 präsentiert. Die meisten Motoren – darunter Einzylinder von 50 Kubikzentimetern bis zu fünf Litern Hubraum, aber beispielsweise auch Wankelmotoren – sind funktionsfähig und werden in gewissen Zeitabständen gestartet. Sehenswert sind auch die verschiedenen Anwendungsfälle von der mobilen Feuerwehrspritze bis hin zur selbstfahrenden Bandsäge.

Motorrad- und Technikmuseum Leiningerland e.V., Sven Stuppy, Tel. (0179) 599 81 59, mtm.museum. ss@gmx.de, www.motorrad-technik-museum.de 67280 QUIRNHEIM, RHEINLAND-PFALZ

12. Stationärmotorentreffen



Bestseller und Exoten: Die Markenvielfalt der Schlepper ist ebenso wie jene der Motoren beinahe unerschöpflich



Der Ton macht die Musik: Motoren von 50 Kubikzentimetern bis zu mehreren Litern Hubraum geben ein Konzert

34346 HANN. MÜNDEN, NIEDERSACHSEN tor-Oldtimertreffen mit Teilemarkt, 5. bis 7. Mai 2023



Diesel-, Glühkopf- und Holzgasfahrzeuge aus alter Zeit geben sich auf dem Klostergut Hilwartshausen ein Stelldichein



Wiedersehen in Wiershausen: Werner Grimme, hier mit seinem Holzgas-Hanomag R 40

Neustart

Auf dem Klostergut Hilwartshausen bereiten die Traktor-Oldtimer-Freunde Wiershausen nach mehrjähriger Pause für den kommenden Mai wieder ein großes Treffen mit Oldtimerpflügen und Teilemarkt vor. Zu den Attraktionen gehören von Werner Grimme aufbereitete Holzgasfahrzeuge sowie die Vorführungen einer Flachsdreschmaschine von 1937, einer Rapsölpresse und einer dampfbetriebenen Schaustellerlokomobile (showman's engine). Klaus Tietgens

Traktor-Oldtimer-Freunde Wiershausen, Eckhard Finger, Tel. (0 55 41) 7 12 26, finger.eckma@t-online.de, www.traktor-oldtimer-freunde-wiershausen.de

TRAKTOR CLASSIC 3/2023 9

PRÄSENTIERT VON KLAUS TIETGENS

Meilensteine - vor 100, 60 und 50 Jahren

Vor 100 Jahren löste International Harvester sich mit Hilfe des McCormick-Deering 10-20 aus dem Würgegriff des Fordson. Vor 60 Jahren endete durch das Ende bei der MAN eine Ära, zehn Jahre später begann mit dem von Steiger gebauten International Harvester 4366 eine neue

Vor 100 Jahren: McCormick-Deering 10-20

Mit dem McCormick-Deering
10-20 schuf International Harvester im Frühjahr 1923 endlich einen starken, in zahlreichen Punkten überlegenen Konkurrenten für den allgegenwärtigen Fordson.
Er war eine verkleinerte Ausgabe des Ende 1921 eingeführten 15-30.
Tragendes Rückgrat des neuen Modells war eine Gußwanne.
Für den Antrieb des 10-20 sorgte ein Vierzylinder-Ottomotor mit 4,6 Litern Hubraum und ungefähr 26 PS, entsprechend sicheren 20 PS

an der Riemenscheibe und 10 PS am Zughaken. Das 3/1-Gang-Getriebe ermöglichte erhöhte Schrittgeschwindigkeit, das Eigengewicht betrug etwa 1,8 Tonnen. Bis Ende 1923 wurden mehr als 7.000 Stück gebaut, im erfolgreichsten Jahr (1929) waren es fast 40.000, bis 1939 insgesamt fast 220.000. Von 1926 bis 1935 gelangten etwas über 1.500 davon nach Deutschland – ein erster Achtungserfolg, bevor die Fertigung des F-12-G in Neuss anlief.



Der McCormick-Deering 10-20 ist eine verkleinerte Ausgabe des 15-30. Knapp 220.000 Stück wurden gebaut, etwas über 1.500 davon nach Deutschland importiert



1963 baute die MAN ihre letzten 75 Exemplare des Typs 4N2. Danach gab es vorerst keine deutschen Allradschlepper dieser Leistung (28 PS) mehr

Vor 60 Jahren: Ende bei MAN

Im Februar 1963 endete eine Ära im deutschen Schlepperbau. Nachdem eine Zusammenarbeit mit Porsche-Diesel nicht zustande gekommen war, wurden im MAN-Werk München-Allach die letzten Allradschlepper der Typen 4N2 (28 PS) und 4P1 (35 PS) gefertigt. Die übrigen Modelle - Hinterradler und Allradler von 28 bis 45 PS gab es bereits seit Ende des Vorjahres nur noch aus Vorräten. Jene sowie die anhaltend hohe Nachfrage reichten im ersten Halbjahr 1963 noch für einen recht konstant um drei Prozent

liegenden Marktanteil. Danach ging es bergab, doch erst 1964 versiegte der Nachschub signifikant. Mehr als 50.000 Schlepper hatten die Werke in Nürnberg und München hervorgebracht, davon über 30.000 mit Allradantrieb. Die Allradler hinterließen bei ihrem Abgang eine Marktlücke, welche zwischenzeitlich nur von ausländischen Unternehmen, ab dem Jahreswechsel 1963/64 aber - mit Hilfe von ZF-Komponenten auch von den einheimischen Anbietern Eicher, Güldner und Schlüter bedient wurde.

Vor 50 Jahren: IHC 4366

Im März 1973 ergänzte International Harvester (IH) sein aus Standardschleppern und den von der Hough-(Baumaschinen-)Division gebauten Allradlenkern bestehendes Angebot erstmals um einen Knicklenker. Der 4366 war ein Erzeugnis der in Fargo, North Carolina ansässigen Firma Steiger, die zu Beginn der 1970er-Jahre stark expandiert, aber auch ihre finanziellen Reserven aufgebraucht hatte. Im Mai 1972 beteiligte IH sich zu 28 Prozent an Steiger, wo binnen weniger Monate der 4366 entwickelt wurde. Dessen Motor - der

DT-466 mit sechs Zylindern, 7,6 Litern Hubraum, Turbolader und 234 PS – entstammte ebenso dem IH-Regal wie die Achsen mit Stirnraduntersetzungen, welche auch als Hinterachsen im Standardschlepper 1466 verwendet wurden.

Der Vertrag sah vor, dass IH in drei Jahren 925 Schlepper abnimmt, doch letztendlich wurden es mehr als 3.000. Bis Ende 1981 kamen über 11.000 Knicklenker mit bis zu 350 PS zusammen. Dann sah IH sich aufgrund eigener Schwierigkeiten gezwungen, die Beteiligung aufzugeben.



Der von Steiger gebaute Typ 4366 war International Harvesters erster Knicklenker. In etwas mehr als drei Jahren wurden über 3.000 Stück gebaut