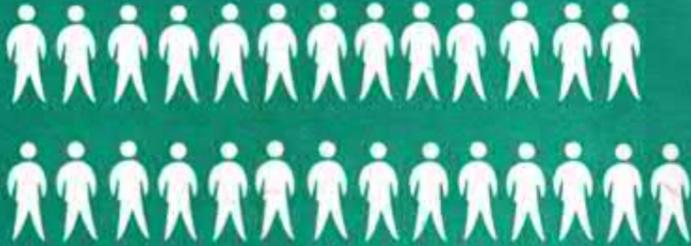


UND HIER SEINE WIRTSCHAFTLICHKEIT: MASCHINENARBEIT



Das Verladen von 25 t Stallung
in 1 Stunde erfordert 1 Mann



HANDARBEIT

Das Verladen von 25 t Stallung
in 1 Stunde erfordert 27 Mann

TECHNISCHE DATEN

Volle Nutzlast bei Hakenbetrieb von 2900–5000 mm Ausladung	1000 kg	Antrieb	Dieselmotor, luftgekühlt	GD 2 VEB Robur, Zittau
Volle Nutzlast bei Einselgreiferbetrieb (Greifer T 170) 2900–5000 mm Ausladung	700 kg		Dauerleistung	17 PS max.
Volle Nutzlast bei Motorgreiferbetrieb 2900–5000 mm Ausladung	550 kg		Drehzahl	2000 min ⁻¹
Volle Nutzlast bei Lasthebemagnet 2900–5000 mm Ausladung	650 kg		Zylinder und Taktzahl	2/4
Größte Hubhöhe bei Hakenbetrieb	6100 mm	Fahrwerk und Unterwagen	Fahrgeschwindigkeit	3,6 km/h 10 km/h max.
Größte Hubhöhe bei Greiferbetrieb bezogen auf Unterkante Greifer	4300 mm		Getriebe	2-Gang-Getriebe
Ausladung:	zwischen 2900 und 6500		Schleppgeschwindigkeit	bis 20 km/h
Maße bei Transport:	Länge 9000 mm		Hinterachse	wahlweise einfach oder zwillingstbereift
	Höhe 3000 mm	Oberwagen	Drehwerk und Hubwerk	mechanische Ausführung wie T 170
Maße ohne Ausleger:	Länge 3500 mm		Drehgeschwindigkeit	Umläufe/min 4,3
	Breite 2500 mm		Last heben	0,37 m/sek.
	Höhe 2800 mm		Last senken	0,42 m/sek.
Gesamtgewicht mit Haken:	etwa 4500 kg		Einziehwerk	hydraulisch
			Ausleger	Blechprofil

Technische Angaben, Maße und Gewichte sowie Abbildungen sind unverbindlich



VEB MÄHDRESCHERWERK WEIMAR

Weimar - Fernruf 3151 - Telegramm: Mährescher Weimar - Fernschreiber 055223

Exportinformationen durch: Deutscher Innen- und Außenhandel Maschinen-Export, Berlin W 8, Mohrenstraße 61
Deutsche Demokratische Republik

Selbstfahrender Lader

T 172



VEB MÄHDRESCHERWERK WEIMAR

Mit dieser Weiterentwicklung des bekannten und bewährten Laders T 170 erschließen wir der Landwirtschaft, Industrie und Bauwirtschaft neue Mechanisierungsmöglichkeiten zeitraubender und schwerer körperlicher Ladearbeiten.

EINIGE VORTEILE

Hydraulisch verstellbarer Ausleger (stufenlos regelbar)	2-Gang-Fahrgetriebe
Hohe Arbeitsgeschwindigkeit	Hohe Nutzlast
	Vielseitig anwendbare Arbeitsgeräte

EINSATZMÖGLICHKEITEN

In der Landwirtschaft:

Zum Laden und Stapeln von Stallung, zur Beschickung und Entleerung von Tief- und Grabensilos, zum Laden und Entladen von Schüttgütern aller Art wie Kohlen, Kunstdünger usw., zum Laden und Entladen von Hackfrüchten, Rübenblatt usw.

In der Industrie:

Zum Be- und Entladen von Stückgütern, Schüttgütern, Kohle, Eisenkleinteile, Schrott und Abfallmaterialien.

In der Bauwirtschaft:

Zum Laden und Versetzen von Großblockbausteinen, zum Be- und Entladen von Sand, Kies, Schotter usw., für leichtere Erdarbeiten.

Ferner zum Be- und Entladen von Waggons (Schüttgüter usw.) in allen Wirtschaftszweigen.

Die eingebaute Seilwinde ermöglicht zahlreiche Schlepparbeiten bis 800 kg Zugkraftbedarf und 50 m Arbeitsweg.

Leistung des T 172: bis 35 t/h.

Neben den vom T 170 bekannten Greifereinrichtungen wurde die Verwendung nachstehender Arbeitsgeräte ermöglicht:

MOTORGREIFER EKM GREIZ-DÖHLAU – Bauart: normal – Inhalt: 0,3 m³

Bei Benutzung dieses Gerätes erhöhen sich die Umschlagleistungen wesentlich, insbesondere bei Schüttgütern schlechterer Greiffähigkeit (Briketts usw.).

LASTHEBEMAGNET ABUS VEB DESSAU – Typ La 6,5

In Verbindung mit einem Gleichstromgenerator lassen sich mit dem Lasthebemagnet Kleinteile und Schrott spielend leicht verladen.

