

Mähdrescher



FORTSCHRITT E 512



FORTSCHRITT
Maschinensystem
Getreideproduktion

Vielseitig und leistungsfähig auch bei schwerer Ernte

Technische Daten:

Länge in Arbeitsstellung	8150 mm
Länge in Transportstellung	12470 mm
mit Schneidwerkwagen	4,20 m
Arbeitsbreiten	3600 mm 4200 mm 5700 mm
Breite in Transportstellung	2895 mm
Gesamthöhe mit Kabine	3490 mm
Masse ohne Schneidwerk	5900 kg
Masse mit 4,20-m-Schneidwerk	6800 kg
Masse mit 5,70-m-Schneidwerk	7050 kg
Motor	4 VD 14,5/12-1 SRW
Leistung	78 kW
Fahrgeschwindigkeit	bis 20 km/h
Korntankvolumen	2,3 m ³

Infolge Weiterentwicklung
sind Änderungen möglich.

Der Mähdrescher E 512 überzeugte bei Dauertests im Getreide ebenso wie bei Erprobung in 70 anderen Druschkulturen. In seiner Leistungsklasse brachte er Spitzenergebnisse im Durchsatz, in der geernteten Fläche pro Zeiteinheit und in der Trenngenauigkeit. Ob am Hang oder im Lagergetreide, ob im Mäh-, Schwad- oder Pflückdrusch, — der E 512 bestand alle Prüfungen ausgezeichnet. Für den vielseitigen Einsatz des E 512 stehen unterschiedliche Schneidwerke von 3,60 m, 4,20 m und 5,70 m zur Verfügung. Sie sind federentlastet und werden von zwei Hydraulikzylindern in Arbeitsstellung gehalten. Dadurch werden gute Bodenadaptation und geringste Stoppelhöhen erzielt.

Den An- und Abbau der Schneidwerke kann der Fahrer selbst mit wenigen Handgriffen vornehmen. Auf einem Schneidwerkwagen können sie vom Mähdrescher in Langfahrstellung mitgeführt werden.

Schnellstoppkupplung und Steinfangmulde schützen Schneidwerk und Dreschtrommel vor Beschädigungen.

Der Dreschkorb-Dreschtrommelabstand sowie die Dreschtrommeldrehzahl sind stufenlos verstellbar.

Die vollverglaste Fahrerkabine bietet Schutz vor Staub, Lärm und Witterungseinflüssen. Vom bequemen, individuell einstellbaren Fahrersitz überschaut man den Arbeitsprozeß ohne Schwierigkeit. Alle Bedienelemente sind griffgünstig und übersichtlich angeordnet.

Der 78-kW-Vierzylinder-Viertakt-Diesel sichert auch im ungünstigen Gelände und dichten, hohen Bestand die volle Durchsatzleistung.



**Kombinat
FORTSCHRITT
Landmaschinen**

**VEB
Erntemaschinen
Singwitz
DDR - 8601 Singwitz**

**FORTSCHRITT
Landmaschinen
Export-Import
Volkseigener
Außenhandelsbetrieb
der DDR
DDR - 1185 Berlin
Bruno-Taut-Straße
Telefon: 682 20
Telex: 112 191**