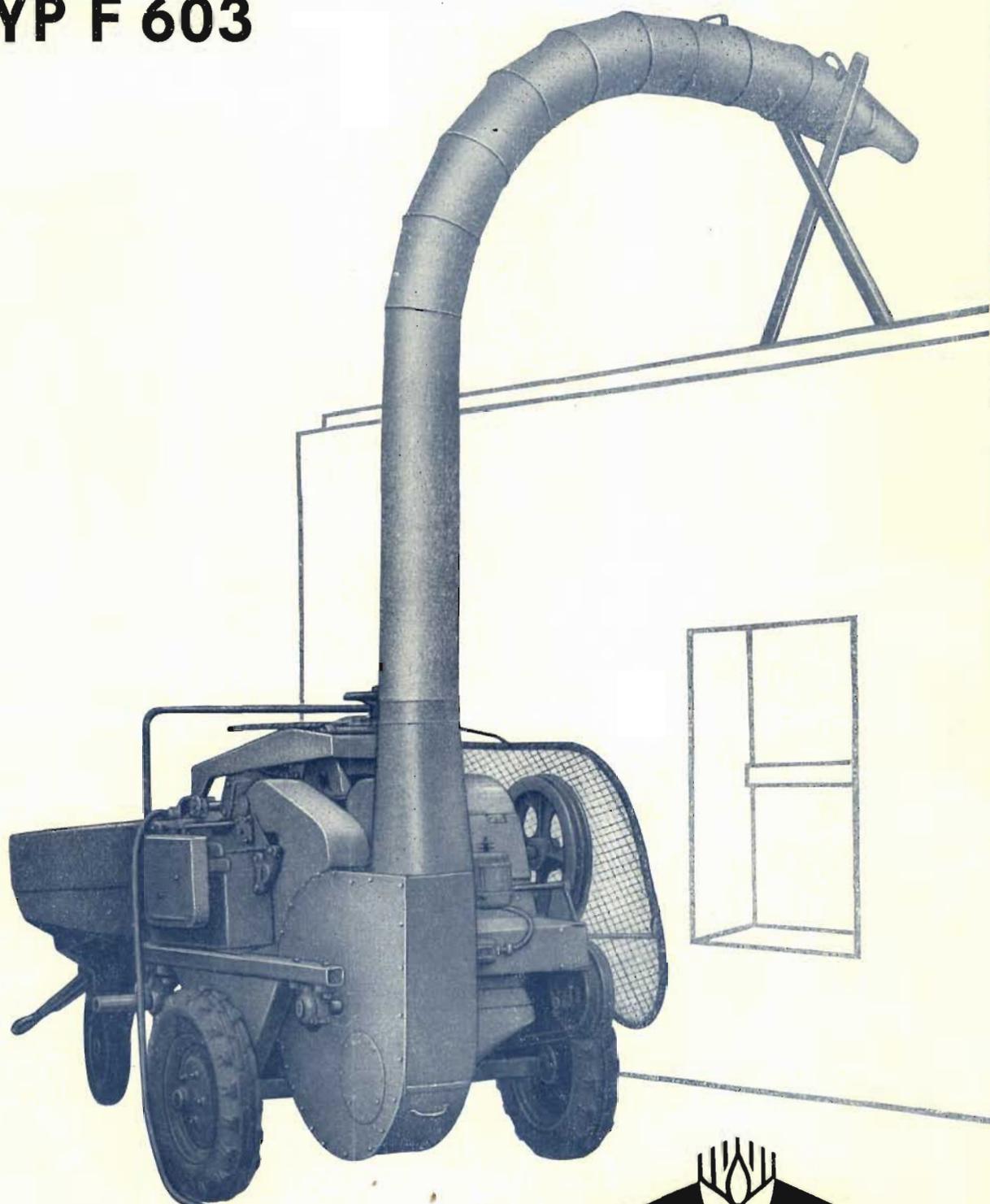


TROMMELGEBLÄSEHÄCKSLER TYP F 603

163



VEB FORTSCHRITT ERNTEBERGUNGSMASCHINEN NEUSTADT/SACHSEN

In einer Stunde 150 Zentner Silo-Futter

Der neue Trommelgebläsehäcksler F 603 ist zum Häckseln aller Grünfutterarten wie Luzerne, Futtergetreide, Rübenblatt, Sonnenblumen und Mais bestimmt.

Ferner eignet er sich zur Verarbeitung von Trockenfutter wie Heu und Stroh sowie für Einstreuhäcksel. Infolge seiner hohen Leistung von 7,5 t/h und der einfachen Bedienung kann der Trommelgebläsehäcksler besonders in der arbeitsintensiven Erntearbeit größte Mengen von Futtermitteln rasch und verlustlos verarbeiten.

Das Schnittgut wird durch eine selbsttätige Einzugsvorrichtung dem Schneidwerk zugeführt. Das schwenkbar angebaute Gebläse befördert das Häckselgut durch die Rohrleitung in das Silo oder in die Scheune.

Der Antrieb erfolgt durch einen Elektromotor, der auf Spannschienen hängend mit dem Gerät fest verbunden ist.

Die Vorgelegewelle des Häckslers hat einen Zapfwellenanschluß. Auf diesen Wellenschenkel kann ebenso eine Antriebsriemenscheibe aufgesetzt werden, so daß bei Stromausfall der Häcksler auch mit einem Traktor arbeiten kann.

Diese Maschine arbeitet seit Jahren mit Erfolg auf unserer Versuchstation und wird seit dem Jahr 1957 in Serie gebaut.

Sie bildet einen beachtlichen Fortschritt in der Mechanisierung der Landwirtschaft.

Technische Daten:

Drehzahl des Elektromotors	1450 U/min
Drehzahl des Vorgeleges	600 U/min
Drehzahl des Vorgeleges bei Zapfwelle	540 U/min
Drehzahl des Gebläses	840 und 1150 U/min
Drehzahl der Messertrommel	400 U/min
Kraftbedarf mit Gebläse	10 kW
Schnittbreite	400 mm
Messerzahl	4
Schnittgeschwindigkeit	10,4 m/sec
Leistung: Rübenblatt	bis 7,5 t/h
Stroh	bis 4,0 t/h
Rohrdurchmesser	250 mm
Rohrverbindung	Schnellverschlüsse
Häcksellänge: (Wechselräder z = 16, 32)	15 und 60 mm
(Wechselräder z = 22, 28)	22 und 40 mm
bei zwei Messern	80 und 100 mm
Förderhöhe	bis 12 m
Förderlänge	bis 100 m
Gewicht: ohne Motor	1050 kg
Motor	150 kg
Abmessungen: Länge des Häckslers	4150 mm im Betrieb
Länge beim Transport	4750 mm
Breite	1650 mm
Höhe	1700 mm
Raddurchmesser (Luftbereifung)	695 mm
Reifenprofil – hinten	5,5 × 16
Reifenprofil – vorn	400 × 100

Freude an der Arbeit mit »Fortschrittmaschinen!«