

# LEXION 600/LEXION 600 TERRA TRAC

## Schneidwerk

Mögliche Schnittbreiten	m	C 750 (7,60 m) C 900 (9,12 m)
Klappbare Halmteiler		•
Abstand Messer-Einzugsschnecke	mm	580
Schnittfrequenz	Hübe/min	1.120
Multifinger-Einzugsschnecke		•
Reversierung, hydraulisch		•
Haspelantrieb, hydrostatisch	U/min	8–60
Schneidwerksautomatik		
AUTO CONTOUR II		•
Haspeldrehzahlregelung		•
Haspelhöhe		•
Aktive Schneidwerksbremse		○
LASER PILOT links u. rechts		•
GPS PILOT		○
CRUISE PILOT		○

## VARIO Schneidwerk

Mögliche Schnittbreiten	m	V 750 (7,60 m) V 900 (9,12 m) V 1050 (10,56 m)
Abstand Messer-Einzugsschnecke	mm	480–780 bei Raps 1.080
Schneidwerksautomatik		
Tischlänge		•
AUTO CONTOUR II		•
Haspeldrehzahlregelung		•
Haspelhöhe		•
Haspel-Horizontalverstellung		•
Aktive Schneidwerksbremse		○
LASER PILOT links u. rechts		○
GPS PILOT		○
CRUISE PILOT		○

## Dreschsystem

Beschleunigerdreschwerk (APS)		•
MULTICROP		•
Trommelbreite	mm	1.700
Trommeldurchmesser	mm	600
Trommeldrehzahl	U/min	395–1.150
mit Reduziergetriebe	U/min	166–483
7/18-Dreschkorb		•
Umschlingungswinkel Dreschkorb	Grad	142
Hauptdreschkorbfläche	m <sup>2</sup>	1,26
Korbverstellung, elektrohydraulisch mit Überlastsicherung		•
Synchronlauf Beschleuniger- und Wendetrommel		•
Spannautomatik Trommelvariator		•

## Restkornabscheidung

Hochleistungsrotoren		
ROTO PLUS System	Anzahl	2
Rotorenlänge	mm	4.200
Rotorendurchmesser	mm	445
Rotorendrehzahl	U/min	962/800/640/500
mit Variator	U/min	360–1.050
Variable Rotorabscheidefläche		○

## Reinigung

JET STREAM Reinigungssystem		•
Herausnehmbarer Vorbereitungsboden		•
Gebläse		Turbine, 8-fach
Gebälseverstellung, elektrisch		•
Geteilter, gegenläufiger Siebkasten		•
3-D-Reinigung		○
Gesamtsiebfläche	m <sup>2</sup>	6,2
Siebverstellung, elektrisch		•
Überkehrückführung zum Beschleuniger		•
während der Fahrt einsehbar		•
Überkehranzeige im CEBIS		○
GRAINMETER		○

## Korntank

Inhalt	l	12.000
Schwenkwinkel Auslaufrohr	Grad	101
Ertragsmessgerät QUANTIMETER		○
Ertragskartierung		○

## Häcksler

SPECIAL CUT II Häcksler 108 Messer		○
Radialverteiler		○
Hydraulische Umstellung		•
Spreuwurfgebläse i. V. mit Radialverteiler		○

## Fahrwerk

2-Gang OVERDRIVE Getriebe		○
30 km/h		○
TERRA TRAC Raupenlaufwerk		• (600 TERRA TRAC)
ACTICE TRAC		○

## Motor

Hersteller		Mercedes Benz
Typ		OM 502 LA
Zylinder/Hubraum	l	V 8/16,0
Regelung		elektronisch
Nenn Drehzahl	U/min	2.000
Motorleistung b. Nenn Drehzahl		
Leistung (EWG 80/1296)	kW (PS)	390 (530)
Leistung (ECE R 24)	kW (PS)	368 (500)
Leistungssteigerung (100 U/min unter Nenn Drehzahl)		
Leistung (EWG 80/1296)	kW (PS)	431 (586)
Leistung (ECE R 24)	kW (PS)	409 (556)
EUROMOT IIIa		•
Kraftstoffverbrauchsmessung		○
Kraftstofftankinhalt	l	980

## Bereifungen

vorn	680/85 R 32 800/65 R 32 800/70 R 32 900/60 R 32 1.050/50 R 32
hinten	500/85 R 24 600/55-26,5 600/65 R 28 700/50-26,5

- Serie
- Option

