

Schneidwerk

Mögliche Schnittbreiten	m	C 360 (3,63 m), C 390 (3,94 m), C 420 (4,24 m)
Abstand Messer-Einzugsschnecke	mm	580
Schnittfrequenz	Hübe/min	1060
Multifinger-Einzugsschnecke		●
Reversierung, hydraulisch		●
Haspeldrehzahlverstellung, elektrisch	U/min	12–47
Haspelhorizontalverstellung, elektro-hydraulisch		●
CONTOUR		●
AUTO CONTOUR		○

Dreschsystem

Trommel in Flanschbauweise		●
Trommelbreite	mm	1320
Trommeldurchmesser	mm	450
Trommeldrehzahl	U/min	650–1500
mit Reduziergetriebe	U/min	280–1500
Umschlingungswinkel Dreschkorb	Grad	117
Korbverstellung, 2 Hebel (proportional und Ausgang separat)		●

Restkornabscheidung

Schüttlerhorden	Anzahl	5
Schüttlerfallstufen	Anzahl	4
Schüttlerlänge	m	4,40
Schüttlerfläche	m ²	5,80
Abscheidefläche	m ²	6,60
Intensivschüttler	Anzahl	2
Gesamte, effektive Abscheidefläche	m ²	8,10
Offene Schüttler		●

Reinigung

Herausnehmbarer Vorbereitungsboden		●
Gebälse		Tonnengebläse
Gebälseverstellung aus der Kabine		●
Geteilter Siebkasten		●
3-D-Reinigung		○
Gesamtsiebfläche	m ²	4,25
Überkehrrückführung zur Trommel		●
während der Fahrt einsehbar		●

Korntank

Inhalt	Liter	5.800
Schwenkwinkel Auslaufrohr	Grad	101
Entleerungsleistung	l/s	72

Häcksler

Strohhäcksler		●
Spreuverteiler, horizontal		○

Motor

Hersteller		DaimlerChrysler
Typ		OM 906 LA
Zylinder/Hubraum	No./l	R 6/6,4
Regelung		elektronisch
Nenn Drehzahl	U/min	2200
Motorleistung bei Nenn Drehzahl		
Leistung (EWG 80/1296)	kW (PS)	150 (204)
Leistung (ECE R 24)	kW (PS)	136 (185)
Abgasnorm EUROMOT III a		●
Kraftstofftankinhalt	Liter	400
Fahrerantrieb		hydrostatisch

Bereifungen

vorn		620/75 R 30, 650/75 R 32
		800/65 R 32, 24.5 R 32
		30.5L R 32
hinten		365/70 R 18, 14.5/75-20
		14.9/80-24, 500/60-22,5

● Serie ○ Option

C 450 starr/klappbar (4,55 m), C 510 (5,16 m)