CLAAS-DOMINATOR 85

Schneidwerk: Serienmäßige Schnittbreite 3,80 m, Arbeitsbreite 4,20 m, automatische Anpassung an Bodenebenheiten, hydraulische Schnitthöhenverstellung von −20 bis +140 cm, serienmäßige Ausstattung mit Ahrenhebern, Schneidwerks-Schnellkupplung.

Halmteiler: Dreiteilig verstellbar, beweglich angebracht (Einzelanpassung an Bodenebenheiten), serienmäßig 2 Stück.

Haspel: Pickup-Haspel mit einstellbaren gesteuerten Federzinken, hydraulisch höhenverstellbar, stufenlose Drehzahlregulierung vom Fahrerrat aus, nach vorne und hinten stufenweise mechanisch verschiebbar, Schnellspannvorrichtung für Antriebskette.

Dresch trommel: 1,32 m breit, 450 mm Durchmesser, 6 Schlagleisten, Tommelendrehzahl hydraulisch stufenlos zu regulieren von 650 – 1450 Umdrehungen pro Minute, Drehzahl an der Armaturentafel ablesbar.

Dreschkorb: 10 Korbleisten (13 bei eingeschaltetem Entgranner), Momentverstellung mit einem Hebel vom Fahrersitz aus.


Steinfangmulde: Nach vorn zu entleeren.

Schütter: Fünfteiliger Intensiv-Schütter mit Rafferzinken, auf 2 Kurbelwellen wartungsfrei gelagert, Schütterfläche 5,15 qm, Abscheidefläche 5,95 qm, getrennt vom Schütter angetriebener Rücklaufboden.

Reinigung: Vorbereitungsbadetank geteilt und nach hinten wie die Siebe herausziehbar, 3 hohe Hängeliste, Hochleistungsnickkasten mit 2-Stufen-Drukwindreinigungs, Gesamtoberfläche: 3,50 qm, exakte Windführung in Längsrichtung, gleichmäßiger Winddruck zur gesamten Siebfläche, Körner- und Oberkehrscheibenmulden zur Reinigung abklopfbar, stufenlose Windmengenregulierung.

Überkehrkontrolle: Sichtklappe neben dem Fahrerstand.

Kornkorb: 4000 l Inhalt, Entleerung in 90 Sekunden, hydraulisch schwenkbares Auslaufrohr.


Motor: 6 Zylinder, Diesel 120 PS, wassergekühlt.

Fahrantrieb: Getriebe mit 3 Vorwärts- und 6 Rückwärtsantriebe, stufenlos hydraulisch regulierbar, Fahrgeschwindigkeit 1,5 – 19,1 km/h; rückwärtig von 3,0 – 9,0 km/h.


Bremsen: Mechanische Handbremse, hydraulische Fußbremse (auch als Einzelradbremsen wirksam).

Bereifung: vorn 18,4-30, hinten 12,5/80-18 Impl., Spurweite: vorn 2,34 m, hinten 2,05 m, Radstand 3,35 m.

Beleuchtung: Serienmäßig ausgerüstet mit Scheinwerfern, Beleuchtungsleuchten, Blinkleuchtanlage, Warnblinkanlage, Rückspiegeln, Rückstrahlern und Schlussleuchten.

Maße: in Arbeitsstellung
Länge (mit langen Halmteilen) 9,60 m
Breite (je nach Stellung der Außenabweiwer) 5,60 m
Höhe 3,61 m

in Transportstellung
Länge (bei abgebauter Schneidwerksmulde) 7,02 m
Breite (bei abgebauter Schneidwerksmulde) 2,98 m
Höhe 3,61 m
Höhe ohne (Lufthalt, Kornkantentäschnecke, Kornkantendekel und Kabine) 3,38 m
Gewicht: (in serienmäßiger Ausrüstung mit 3,90 m Schneidwerk) 7080 kg

Auf Wunsch lieferbare Sonderausrüstungen: Schneidwerk 3,30 m, Schneidwerk 4,50 m, Schneidwerk 5,10 m, hydrosicher Fehlerantrieb (autom. Schnitthöhenverstellung + Fußbedienung für Schneidwerk-Hydraulik), Schaltautomat CLAAS-Retromat, Motor 6-Zylinder, Diesel 150 PS Strohhäckseler, Federzinken-Pickup-Trommel, viereiliger Maispflockvorsatz, Häcksel für Maispflocken, Transportwagen für Getreideschneidwerk, Transportwagen für Maispflockvorsatz, Tiebachsbetrieb 23,1 – 26 (Außenmaß 3,00). Komfort-Kabine.

Technische Daten, Maße und Gewichte sind unverbindlich. Konstruktionsänderungen vorbehalten.