

CLAAS



MERCATOR 75

TECHNISCHE DATEN

Schneidwerk: Serienmäßige Schnittbreite 3,60 m, Arbeitsbreite 3,90 m, Schneidwerksmulde leicht abnehmbar, automatische Anpassung an Bodenunebenheiten, hydraulische Schnitthöhenverstellung von -8 bis +86 cm, serienmäßige Ausstattung mit Ährenhebern, Schneidwerkschnellkupplung.

Halmteiler: Serienmäßig 2 Stück, Innen- und Außenabweiser in großem Bereich verstellbar.

Haspel: Federzinken-Haspel mit gesteuerten Zinken, hydraulisch verstellbar, stufenlose Drehzahlregulierung vom Fahrerstand.

Dreschtrommel: 1,25 m breit, 450 mm Durchmesser, 6 Schlagleisten, Trommeldrehzahl hydraulisch stufenlos von 650-1400 U/min. zu regulieren, Drehzahlmesser am Armaturenbrett.

Entgrannung: Zwei-Stufen-Entgrannung, 1. Stufe verlängert den Korb um 3 Leisten, 2. Stufe (Entgrannerbleche) erhöht die Reibung im Dreschkorb. Beide Stufen sind leicht einschaltbar.

Dreschkorb: 10 Korbleisten (13 bei eingeschalteter Verlängerung), Steinfangmulde, Momentverstellung mit einem Hebel vom Fahrersitz aus.

Schüttler: Vierteiliger Intensiv-Schüttler, auf Kurbelwellen wartungsfrei gelagert, Schüttlerfläche 4,75 qm, zusätzliche Rafferzinken, Abscheidefläche 5,50 qm.

Reinigung: Hochleistungssiebkasten mit Druckwindreinigung, 3 Wechselsiebe, Gesamtsiebfläche 3,20 qm.

Korntank: Inhalt 3000 l (ca. 25 dt Weizen), Verteilerschnecke zur vollständigen Füllung, zwei Sichtfenster zur Füllungskontrolle, hydraulisch schwenkbare Auslaufrohr.

Sicherheitskupplungen: Federbelastete Rutschkupplungen Haspel, Einzugswalze, Schrägförderer, Überkehrschnecke, zahlreiche andere Sicherheitsvorrichtungen.

Motor: 6-Zylinder-Diesel, ~ 105 PS (77 kW).

Getriebe: 3-Gang-Getriebe mit Einscheiben-Trockenkupplung, Geschwindigkeitsbereich 1,5-18,5 km/h. Rückwärtsgang: 2,5-7,5 km/h, Geschwindigkeit über den gesamten Bereich mit hydraulisch gesteuertem Regeltrieb stufenlos verstellbar, Drehzahlmesser für Fahrantrieb am Armaturenbrett.

Bremsen: Mechanische Handbremse, hydraulische Fußbremse (auch als Einzelradbremse wirkend).

Bereifung: Vorn 18,4-30 10 PR R 1, hinten 11,5/80-15 6 PR 15, Spurweite vorn 2,49 m, hinten 1,37 m, Radstand 3,20 m.

Lenkung: Hydrostatisch.

Beleuchtung: Serienmäßig ausgerüstet mit Scheinwerfern, Begrenzungsleuchten, Warnblinkanlage, Blinkleuchten, Rückstrahlern und Rückleuchten (nur für die BRD).

Maße: in Arbeitsstellung:

Länge 9,64 m (mit langen Halmteilern)
Breite ca. 5,20 m (je nach Stellung der Außenabweiser)
Höhe 3,98 m

in Transportstellung:

Länge 7,15 m (ohne Schneidwerk)
Breite 3,00 m (mit abgebauter Schneidwerksmulde)
Höhe 3,45 m

Gewicht: ca. 6270 kg

Auf Wunsch lieferbare Sonderausrüstungen:

Schneidwerk 3,00 m
Schneidwerktransportwagen
vierreihiger Maispflückvorsatz
Einheitskorb
Lamellensiebsatz
Anbaustrohhäcksler
Funktionskontrollgerät
Komfort-Kabine
Heizung
Verdunstungs-Kühlanlage
Bereifung 23,1-26 12 PR R 1
Bereifung 18,4-30 12 PR R 1 (für Maispflückvorsatz erforderlich)

Technische Angaben, Maße und Gewichte sind unverbindlich.
Konstruktionsveränderungen vorbehalten.