

MEGA

Außen kompakt. 204

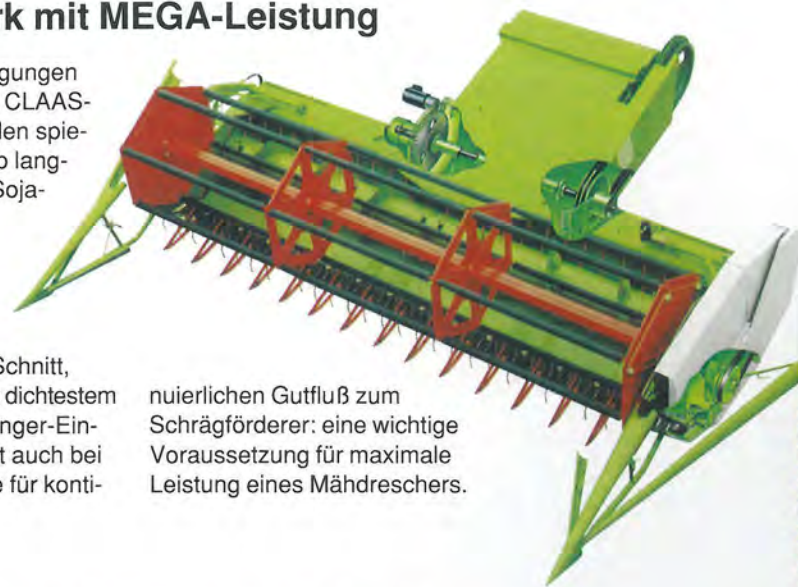
Innen Höchstleistung.

NEU



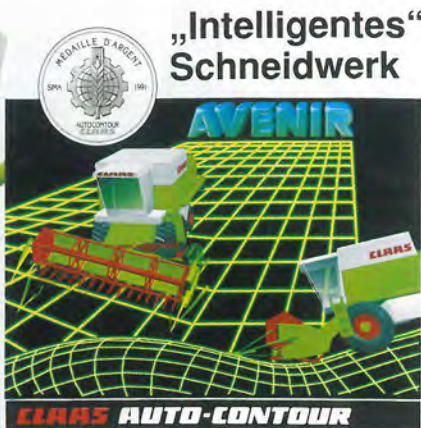
Schneidwerk mit MEGA-Leistung

Was für Erntebedingungen auch vorherrschen, CLAAS-Schneidwerke werden spielend damit fertig. Ob langstrohiger Roggen, Sojabohnen mit tiefem Fruchtansatz, dicht am Boden liegende Erbsen – immer ein zuverlässiger, sauberer Schnitt, selbst bei Lager und dichtestem Bestand. Die Multifinger-Einzugsschnecke sorgt auch bei großer Schnittbreite für kontinuierlichen Gutfluß zum



Schrägförderer: eine wichtige Voraussetzung für maximale Leistung eines Mähdreschers.

CLAAS-AUTO-CONTOUR, die vollautomatische Schneidwerksteuerung. Gleicht vollkommen automatisch Bodenunebenheiten längs und quer zur Fahrtrichtung aus.



Minimale Rüstzeit – maximale Ernte



Das klappbare Schneidwerk C 450 bringt maximale Zeiterparnis für alle, die häufig umsetzen. Für die Straßenfahrt

klappen Sie es in Minuten – schnelle nach vorne zusammen und bringen es später ebenso schnell wieder in

Ernteposition. Die Rüstzeiten lassen sich so auf ein Minimum reduzieren. In Verbindung mit dem MEGA 204 die ideale Kombination für den überbetrieblichen Einsatz in klein- und mittelstrukturierten Gebieten.

Schnell wechseln Sie zum nächsten Feld – das Schneidwerk schon in „Wartestellung“. Kein An- und Abbau. Auch auf der Straße freie Sicht nach vorn.



Das MEGA-Dreschsystem, die neue Dimension



Mit dem neuen Dresch- und Abscheidesystem MEGA ist das weltweit bewährte CLAAS-Dreschwerk für die großen Schüttlermaschinen noch weiter optimiert worden. Durch die Beschleunigung der Gutgeschwindigkeit im Bereich der Dreschtrommel wird eine deutliche Steigerung der Dresch-



und Abscheideleistung erzielt. Eine dünnere Dreschgutmatte als bei konventionellen Dreschsystemen fließt mit höherer Geschwindigkeit durch Dreschtrommel und -korb. Gleichzeitig kommt es bereits vor der Dreschtrommel - im Bereich von Beschleuniger und Vorab-

scheidekorb - zu einer zusätzlichen Dresch- und Abscheidewirkung. Die Vorteile des MEGA-Systems insgesamt: höchste Abscheidung und beste Strohqualität durch gleichmäßigeren und schnelleren Gutfluß, dünneren Gutschleier, größte Zentrifugalkraft.

Blitzschneller Korbwechsel



Umrüstung leichtgemacht. Beim CLAAS-MULTICROP-Korb wechseln Sie nur die Korbsegmente.

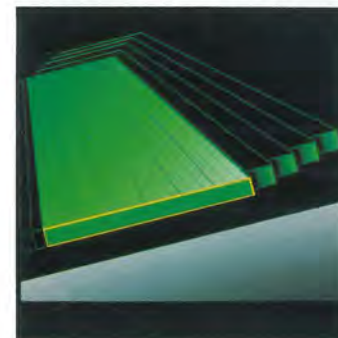
Lupenreines Erntegut

Nur sauberes, marktfähiges Getreide liefert die Hochleistungsreinigung der MEGA-Baureihe. Auch der neue 204 MEGA hat die entscheidenden Merkmale: langer Vorbereitungsboden, doppelt belüftete Fallstufe, Hochleistungsturbinengebläse, exakt einstellbare Lamellensiebe.

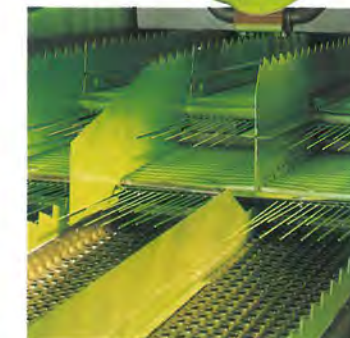
Der geteilte Siebkasten garantiert eine optimale Windführung und einfaches Wechseln der Siebe.



Effektive CLASS 3-D-Reinigung



Volle Leistung ohne Verluste auch bei der Ernte am Seitenhang. Mit der patentierten CLAAS-3-D-Siebsteuerung haben Sie Sicherheit bis 20 % Hangneigung. Die zusätzliche Ausgleichssteuerung erfolgt völlig automatisch über eine hydraulische Anlenkung, die immer entsprechend der jeweiligen Hangneigung steuert.



Eine absolut gleichmäßige Windverteilung unter den Sieben sichert das vierteilige Turbinengebläse. Stufenlose elektrische Drehzahleinstellung.

Die doppelte Fallstufe garantiert volle MEGA-Leistung der Reinigung unter allen Erntebedingungen.

Spitze im Mais: 204 MEGA und der MULTIMASTER-Pflücker

Hohe Schlagkraft flexibel einsetzen, diese Perspektive paßt exakt zum neuen 204 MEGA in der Maisernte.



Kombiniert mit dem hydraulisch klappbaren 6reihigen Maispflücker CLAAS-MULTIMASTER werden alle Erntebedingungen sicher und

schnell gemeistert. Technische Merkmale: flache Bauweise für optimale Lagermaisaufnahme, hydraulische Pflückplatteneinstellung, integrierter

Maisstrohhäcksler unter jedem Pflückwalzenpaar und hydraulisches Einklappen auf 3,00 m Transportbreite.

204 MEGA - die neue Dimension in der 5-Schüttler-Maschinenbreite. Ausgestattet mit allem, was modernste Erntetechnik heute bieten kann. Ergänzend zur Serienausstattung stehen vielfältige Wahl- und Zusatzausrüstungen zur Verfügung, die eine spezielle Ausstattung nach Ihren Wünschen erlauben. Auch für den Fahrer hat der neue MEGA viel zu bieten: Alle Bedienungselemente und Kontrolleinrichtungen sind auf eine ergonomisch günstige Sitzposition abgestimmt.

MEGA 204

Technische Daten

Schneidwerk mit Sofortstopeinrichtung und Multifinger-Einzugsschnecke	m	4,50 / 5,10 / 6,00
Abstand Einzugsschnecke – Messer	mm	620
Schnittfrequenz	Hübe/min	1060
Multifinger-Einzugsschnecke		ja
Haspeldrehzahlverstellung, elektrisch	U/min	12–47
Haspelhorizontalverstellung, hydraulisch		ja
Contour		ja
Auto-Contour		ja, auf Wunsch
Beschleuniger, Drehzahl		80 % Dreschtrommel
Multicrop-Dreschwerk	m	1,32
Trommeldurchmesser	mm	450
Trommeldrehzahl ohne Reduziergetriebe	U/min	650–1500
Trommeldrehzahl mit Reduziergetriebe	U/min	280–1500
Umfangsgeschwindigkeit Trommel ohne Reduziergetriebe	m/sek	15,3–35,3
Umfangsgeschwindigkeit Trommel mit Reduziergetriebe	m/sek	6,59–35,3
Trommel in Flanschbauweise		ja
Spannautomatik Trommelvariator		ja
Umschlingungswinkel Vorabscheidekorb	Grad	84
Umschlingungswinkel Dreschkorb	Grad	151
Korbverstellung 1 Hebel für beide Körbe proportional		ja
Schüttlerhorden	Anzahl	5
Schüttlerfallstufen	Anzahl	4
Schüttlerlänge	m	4,40
Schüttlerfläche	m ²	5,80
Abscheidefläche	m ²	7,22
Intensivschüttler	Anzahl	2
Gesamte effektive Abscheidefläche	m ²	10,05
Offene Schüttler		ja
Gesamtsiebfläche	m ²	4,70
Gebläse	Art	Turbine
Gebälseverstellung, elektrisch		ja
Geteilter Siebkasten		ja
Doppeltbelüftete Fallstufe		ja
Herausnehmbarer Vorbereitungsboden		ja
3-D-Reinigung		ja, auf Wunsch
Überkehrrückführung zur Trommel, einsehbar während der Fahrt		ja
Korntankinhalt	l	6200
Schwenkwinkel Auslaufrohr	Grad	105
Motor Mercedes Benz	Typ kW/PS	OM 366 LA 147/200
Ejektoranlage		ja
Kraftstofftankinhalt	l	400
Fahrtrieb	Art	hydrostatisch
Gewicht ohne Schneidwerk	kg	11 060

ja = mögliche Ausstattung (Serie oder Wahl nach aktueller Preisliste)

Änderungen vorbehalten! Angaben und Abbildungen sind als annähernd zu betrachten und können auch nicht zum serienmäßigen Umfang gehörende Sonderausstattungen enthalten.

Der Erntespezialist CLAAS bietet Ihnen das umfangreichste Zubehör-Angebot für Ihren Mähdrescher. Ihr CLAAS-Vertriebspartner berät Sie über Ihre maßgeschneiderte Erntelösung.