

Die Erntevorsätze der 300er Serie

- Reihenunabhängig • vielseitig einsetzbar
- Kurze Bauweise • wendig im Feld
- Leistung ohne Ende • 3 - 7,5 m Arbeitsbreite
- Servicefreundlich • wartungsarm
- Werterhaltung • hoher Wiederverkaufswert



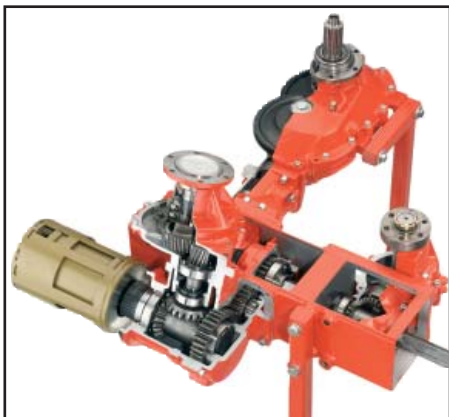
Bis zu 10 Reihen auf einen Biss: Mähvorsätze 330, 345, 360, 375



Die Erntevorsätze der 300er-Serie mähen im freien Schnitt. Schnell und kompromisslos. Bis zu 10 Mährotoren ermöglichen den Einsatz unabhängig vom Reihenabstand und bei unterschiedlichstem Erntegut. Dank der reihenunabhängigen Mähtechnik können sie deshalb das Feld von jeder Seite aus anfahren. Besonders wichtig ist das bei Lagergut.

Modulares Bausystem

Hohe Teilegemeinsamkeit, servicefreundliche Getriebe, geringe Achslasten durch kurze Bauweise, so werden auch weniger Koffergewichte benötigt



Wolframkarbid beschichtete Sägemesser

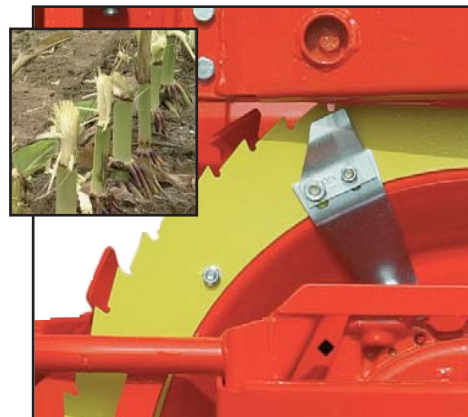
Hergestellt mit Qualitätszertifikat, kein Schärfeverlust bei zunehmender Einsatzdauer, geringere Belastung der Kuppelungen und Getriebe



Die gleichmäßige Zufuhr des Erntegutes in Längsrichtung zum Häckselaggregat und die saubere Bündelung durch die beiden schräg stehenden Stufenfördertrommeln über die gesamte Kanalbreite hinweg erlauben eine volle Nutzung der Motorleistung des Feldhäckslers und gewährleisten höchste Produktivität bei maximaler Häckselqualität.

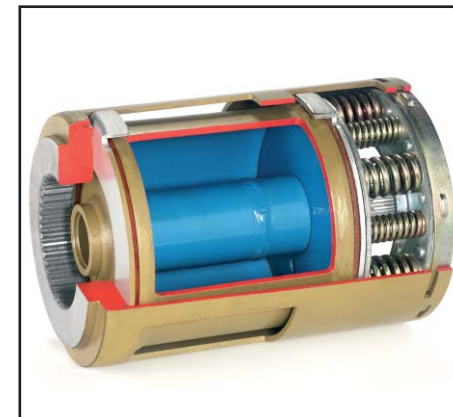
Geformte Räumler

Zerfasern der scharfkantigen Maisstopeln, Schonung der Reifen des Feldhäckslers, Förderung einer schnelleren Verrottung

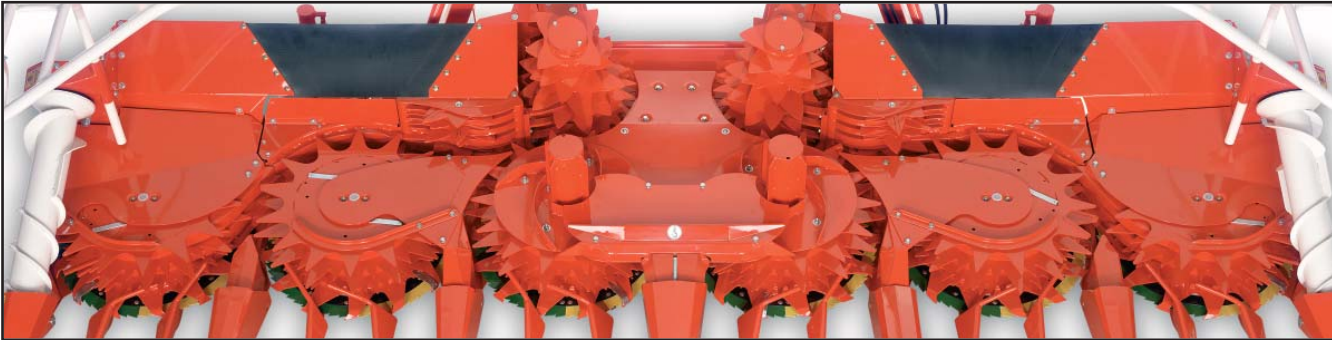


Flüssigkeitsgekühlte Reibkupplung

Die KEMPER-Lösung für optimale Kraftübertragung, verhindert das Überhitzen der Reibkupplung, höhere Lebensdauer als bisherige Reibkupplung nachrüstbar



Die Lösung für extreme Erntebedingungen



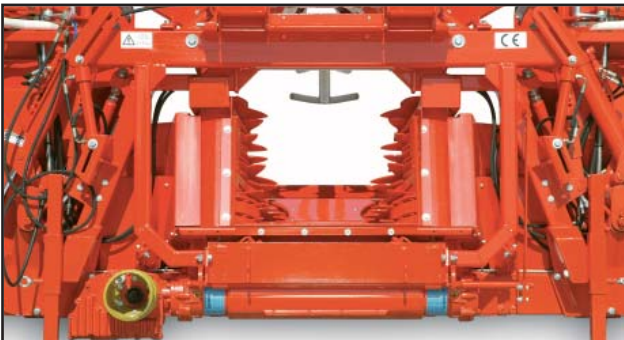
Pflanzentransport – Trommelabdeckungen mit mehr Förderfläche der Förderrotoren verbessern den Pflanzentransport zum Einzugsbereich des Feldhäckslers in erschwerten Erntebedingungen. Speziell geformte Kolbensenker minimieren Kolbenverluste insbesondere in hängigem Gelände. Beidseitig verwendbare Aufschraub-Räumer räumen Pflanzenteile aus. Zur Unterstützung der Pflanzenführung dirigieren 2 Spiralförderer die Pflanzen sicher zum Häcksleraggregat.



Gleichmäßige Verdichtung



Maximale Häckselqualität



Mechanischer Pendelrahmenausgleich für optimale Bodenpassung und gleichmäßige Stoppellänge beim Hangeinsatz. Keine Übertragung von Bodenunebenheiten vom Häckslers auf den Erntevorsatz. Unabhängig vom Häckslers und Häckslersagregat. Nachrüstbar.



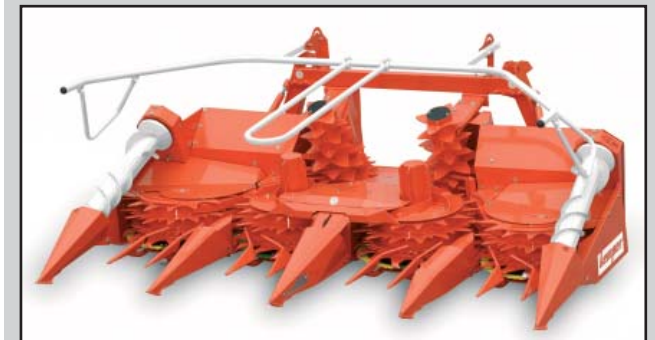
Verschleißkufen – Auf Wunsch können die Erntevorsätze der 300er Serie mit schraub- und nachrüstbaren Verschleißkufen ausgestattet werden. Bei extremen Bedingungen verhindern sie die Abnutzung des Trag-/Getrieberohres.



Schraubbare Räumer – Alle Förderrotoren der 300er Serie sind mit beidseitig verwendbaren Aufschraub-Räumern ausgerüstet und räumen kompromisslos Pflanzenteile aus. Zur Unterstützung der Pflanzenführung dirigieren 2 Spiralförderer die Pflanzen sicher zum Häckslersagregat.



330 – Kurze kompakte Bauweise
Weniger Achslasten und Gegengewichte. Weniger Belastung für den Boden.



330 - 3 m Arbeitsbreite = 4 Reihen a 75 cm
Bis zu 10 Reihen mit einem Biss

Die 300er Serie: 4 Arbeitsbreiten

**345 - 4,5 m Arbeitsbreite, 6 Reihen a 75 cm**

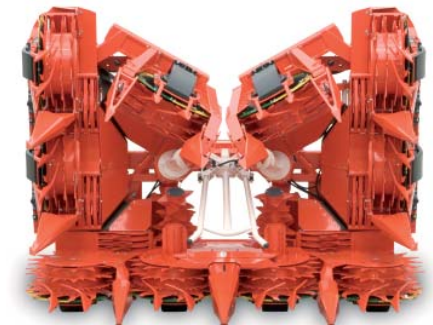
Vielseitig einsetzbar, Mais, Sorghum, Sonnenblumen, GPS, Raps, Hanf, Elefantengras usw.

**345 -** Transportbreite 2,98 m, perfekte Sicht für den Fahrer.**360 - 6 m Arbeitsbreite, 8 Reihen a 75 cm**

Große Auswahl, für jeden Selbstfahrhäcksler den richtigen Erntevorsatz

**360 -** Transportbreite 2,98 m, perfekte Sicht für den Fahrer.**375 - 7,5 m Arbeitsbreite, 10 Reihen a 75 cm**

Servicefreundlich, geringe Verschleißkosten und minimaler Wartungsaufwand

**375 -** Transportbreite 2,98 m, hydraulische Doppellein-
klappung für noch bessere Sicht

Sonderausrüstung



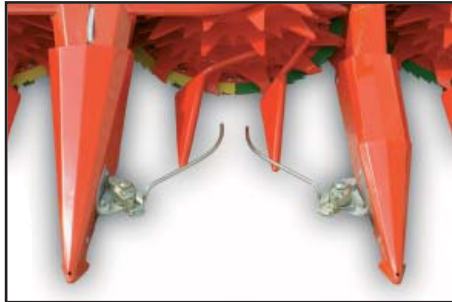
Mechanisch angetriebene Halmteile
Unterstützen den Pflanzentransport in schwierigen Bedingungen.



GPS-Ernte
Kurze Spitzen verbessern die Erntegut-Zuführung.



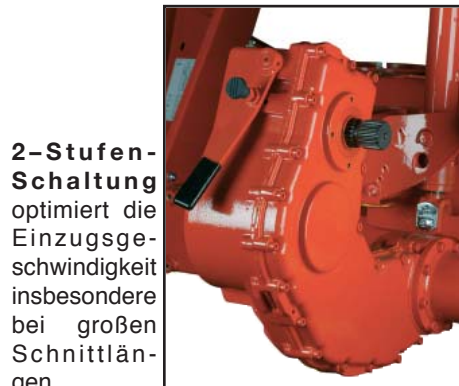
Aufsteckbare Stängelheberspitzen
Bei extremer Lagerfrucht werden Maisstängel angehoben.



Mechanische Reihenführung
Abtasten der Reihen durch Fühler. Zur Entlastung der Häckslerefahrer.



Antrieb
Optimale Kraftübertragung vom leistungsstarken Feldhäcksler.



2-Stufen-Schaltung
optimiert die Einzugsge-schwindigkeit insbesondere bei großen Schnittlängen.

Technik im Detail

Serienmäßige Ausrüstung: 330 345 360 375

- **ANBAU:**
Der Erntevorsatz ist mit der entsprechenden Trägerkonsole für den Anbau an Case IH, Claas, Menzele, MF, New Holland, Krone Selbstfahrhäcksler geeignet, höhenverstellbare Stützfüße.
- **ANTRIEB:**
Der Kraftfluss erfolgt über das jeweilige Antriebsselement des Häckslers über Ölbadgetriebe und Sicherheitskupplungen.
- **MÄH-SYSTEM:**
Reihenunabhängiges Abschneidesystem mit schnellaufenden Mährotoren und Freilauf im Getriebe. Abschneiden über die volle Arbeitsbreite durch geschlossenen Sägekranz mit auswechselbaren Segmenten. Sägemesser mit Wolframkarbid beschichtet.
- **TRANSPORT DES ERNTEGUTES:**
Gleichmäßige Zufuhr in Längsrichtung zum Häckselaggregat mittels langsamlaufenden Einzugstrommeln und Querfördertrommeln,saubere Bündelung und Zufuhr des Erntegutes in Längsrichtung zum Häckselaggregat durch zwei Spiralförderer und zwei schräggestellten Stufen-Fördertrommeln. Zwei mechanisch angetriebene Halmteile für extreme Lagerfrucht, höhenbewegliche Stängelheber.
- **TRANSPORT DER MASCHINE:**
Die äußeren Mäheinheiten > 345, 360, 375 < sind hydraulisch einklappbar auf eine Transportbreite von 3,00 m. Der zusammenfaltbare Unfallschutz ist mit Blink- und Positionsleuchten ausgerüstet. Die eingeklappten Mäheinheiten können die Hauptscheinwerfer bei den unterschiedlichen Selbstfah-Häckslern teilweise verdecken. Die Scheinwerfer müssen eventuell entsprechend der STVZO in eine andere Position gebracht werden. Gegen-gewichte sind entsprechend dem TÜV-Gutachten zu berücksichtigen.
- **VORAUSSETZUNGEN AM HÄCKSLER:**
Eine Steckdose für die Blink-Positionsleuchten am Mähvorsatz.
Ein doppelwirkendes Steuerventil für die klappbaren Mäheinheiten, Undichtigkeiten am Steuerventil evtl. durch Kugelhahn ausgleichen. Mindest-druck 160 bar.

TECHNISCHE DATEN:	330	345	360	375
Länge m:	2,06	2,06	2,06	2,06
Gesamtbreite m:	3,00	4,55	6,05	7,55
Höhe m:	1,36	1,36 (1,50)	1,36 (2,26)	1,40 (2,30)
Arbeitsbreite m:	3,00	4,50	6,00	7,50
Transportbreite m:	3,00	3,00	3,00	3,00
Gewicht kg	1500	2100	2680	3250

TYPÜBERSICHT / ANBAUMÖGLICHKEIT:	330	345	360	375
CLAAS	685, 685 SL, 690, 690 SL, 695, 695 SL, 695 MEGA Serie 491/492 820, 840, 860, 880, 830, 850, 870, 890, 900	Serie 491/492 820, 840, 860, 880, 830, 850, 870, 890, 900 Serie 493 830, 850, 870, 890, 900 Serie 494 950, 960, 970, 980	Serie 491/492 840, 860, 880 830, 850, 870, 890, 900 Serie 493 830, 850, 870, 890, 900, Serie 494 950, 960, 970, 980	Serie 492 890, 900 u. Speedstar Serie 493 890, 900 u. Speedstar Serie 494 950, 960, 970, 980
CNH - NEW HOLLAND	FX 300, FX 375, FX 450, FX 28, FX 38, FX 48, FX 58, FX 30, FX 40, FX 50, FX 60	FX 300, FX 375, FX 450, FX 28, FX38, FX 48, FX58 FX 30, FX 40, FX 50, FX 60	FX 450, FX 48, FX 58, FX 50, FX 60	FX 60
CNH - CASE IH	6900, 7400, 7800, CHX 320, CHX 420, CHX 520, CHX 620	6900, 7400, 7800, CHX 320, CHX 420, CHX 520, CHX 620	CHX 420, CHX 520, CHX 620	CHX 620
KRONE		BIGX 500	BIGX V8, BIGX 500, X650	BIGX V8, V12, BIGX 650, X800
MASSEY FERGUSON	MF 5131, 5150, 5170	5130, 5150, 5170		
MENZELE	5200, 5500, 5600, 6000, 6500, 6600, 7000, Mammut 5800, 6300, 6800, 7300,7800	5200, 5500, 5600, 6000, 6500, 6600, 7000, Mammut, 6300, 6800, 7300, 7800		

Das Unternehmen**Maschinenfabrik KEMPER GmbH & Co.KG**

Gegründet 1908 in Stadtlohn, Westfalen, Entwicklung, Produktion und Vertrieb von Landmaschinen, Betriebsfläche 100 000 qm., 250 Mitarbeiter, Moderne Systeme und Fertigungsanlagen, im Dienste des modernen Landwirts und professionellen Anwenders.

**Original Kemper-Ersatzteile**

Originalersatzteile gewähren einen einwandfreien Betrieb Ihres Kemper-Erntevorsatzes.

Die KEMPER Produktpalette

- **Reihenunabhängige Mähvorsätze** mit Arbeitsbreiten bis zu 7,5 Meter.
- **Gras Pick up**
- **Reihenunabhängige Anbaufeldhäcksler**
- **Zusatzfahrwerk**

Ein KEMPER . . . auf alle Fälle!