

## Technische Daten

Fendt	Fendt Katana 65	Fendt Katana 85
<b>Motor</b>		
Hersteller	Mercedes Benz OM 502 LA	MTU BR 1600
Typ / Abgasstufe	3B (Tier IV interim)	4 (Tier IV final)
Motorleistung (KW/PS)(ECE R 120)	480 / 653	625 / 850
Zylinderzahl	V 8	V 12
Hubraum (l)	16	21
Abgasnachbehandlung	SCR	–
Kraftstoffvorrat (l)	1100	1210 Diesel/210 Wasser oder 1420 Diesel (optional)
AdBlue®-Vorrat (l)	250	–
Kraftstoffverbrauchsmessung	Serie	Serie
<b>Fahrantrieb</b>		
Ausführung	hydrostatisch	hydrostatisch
Allradantrieb	hydrostatisch, Serie	hydrostatisch, Serie
Geschwindigkeit Feld	0 – 20 km/h	0 – 20 km/h
Geschwindigkeit Straße	0 – 40 km/h bei 1600 U/min.	0 – 40 km/h bei 1600 U/min.
Lenkachse hydraulisch gefedert	Option	Serie
<b>Vorpresswalzen</b>		
Anzahl	6	6
Antrieb	hydrostatisch	hydrostatisch
Häcksellängenverstellung	aus der Kabine stufenlos	aus der Kabine stufenlos
Abstand Metalldetektor zu Häckseltrommel (mm)	970	970
<b>Häckseltrommel</b>		
Welle Häckseltrommel durchgehend	Serie	Serie
Durchmesser (mm)	720	720
Breite (mm)	800	800
Anzahl der Messer	2x 14 (7)	2x 14 (7)
Drehzahl (U/min)	1150	1150
Häcksellänge 28 Messer (mm)	4 – 21	4 – 21
Häcksellänge 14 Messer (mm)	8 – 42	8 – 42
<b>Nachzerkleinerung</b>		
Typ	V – Cracker	V – Cracker
Ausführung	Keilscheiben / Doppelrolle	Keilscheiben / Doppelrolle
Durchmesser Crackerrollen (mm)	265	265
<b>Wurfgebläse</b>		
Bauform	offener Rotor mit v-förmig angestellten Wurfelementen	offener Rotor mit v-förmig angestellten Wurfelementen
Rotordurchmesser (mm)	550	550
Rotorbreite (mm)	620	620
<b>Auswurfeinrichtung</b>		
Schwenkwinkel (Grad)	210	210
Überladehöhe (m)	6	6
<b>Maße und Gewichte</b>		
Gewicht ohne Vorsatz (kg)	14400	17850
Länge inkl. Auswurf (mm)	8230	8230
Transportbreite mit Standardbereifung (mm)	3000	3190
Transporthöhe (mm)	3850	3850
<b>Bereifung</b>		
Triebachse Serie	650/75 R 32	710/70 R 42
Option	710/75 R 34 710/70 R 38 800/65 R 32 900/60 R 32	800/70 R 38 900/60 R 38
Lenkachse Serie	500/80 R 28	600/70 R 34
Option	600/65 R 28 710/50 – 30.5	620/70 R 30 710/60 R 30
<b>Vorsätze</b>		
Pick up (m)	3	3
Maisgebiss 360 Plus (m)	6	–
Maisgebiss 375 Plus (m)	7,5	7,5
Maisgebiss 390 Plus (m)	9	9
Maisgebiss 460 Plus (m)	6	–

## Die Fendt Gesamtwirtschaftlichkeit

### Richtig investieren – nachhaltig sparen

Mit dem Fendt Katana bekommen Sie wahre Spitzentechnologie aus dem Hause Fendt. Zu der Gesamtwirtschaftlichkeit des Fendt Feldhäckslers gehört aber einiges mehr: kompetente Beratung und Betreuung durch das hochmotivierte Service-Team und eine zuverlässige und schnelle Ersatzteilversorgung. Damit sichert Fendt Ihnen eine hohe Einsatzsicherheit und Verfügbarkeit der Maschine zu.

#### Fendt Gesamtwirtschaftlichkeit

- Fendt-Effizienz für die beste Rentabilität bei den Kosten pro Hektar und Tonne
- Fendt-Komfort für ein leistungsfähiges Arbeiten Tag für Tag
- Fendt-Service für kompetente Beratung und volle Zuverlässigkeit
- Fendt-Flexibilität für individuelle Finanzierungen und Angebote

#### Effizienz: das Rezept erfolgreichen Wirtschaftens

Bei diesem Thema gehen wir keine Kompromisse ein, denn unser Ziel heißt: Rentabilitäts-Führer bei Kosten pro Hektar. Da sind die besten Technologien gerade gut genug, wie wir sie in den Fendt Katana einbauen: zum Beispiel großdimensionierte Häckselaggregate, der innovative V-Cracker, eine hocheffizienter hydraulischer Antrieb und die spritsparende SCR-Technologie in Verbindung mit Eco-/Power-Modus und der Grenzlastregelung. Damit ist es gelungen, eine erstklassige Effizienz zu erreichen und die Kosten pro Hektar und pro Tonne Häckselgut zu optimieren.

