

Ausstattungsvarianten und technische Daten.

Katana 650 Katana 850

Motor

		MTU BR 1500	Liebherr D976
Abgasstufe 5		■	■
Motorleistung (ECE R 120)	kW/PS	478/650	623/847
Zylinder	Anzahl	R6	R6
Hubraum	Liter	15,6	18,0
Abgasnachbehandlung		SCR + DPF	SCR
AdBlue-Vorrat	Liter	205	190
Kraftstoffverbrauchsmessung		■	■
Tankinhalt Konfiguration 1 - Diesel/AdBlue	Liter	1.225/205	1.430/190
Tankinhalt Konfiguration 2 - Diesel/AdBlue/Additiv	Liter	1.010/205/215	1.215/190/215
Standardlüfter		■	■
Umkehrlüfter		□	□
Kühlerkorbreinigungsbürste		□	□
Grenzlastregelung		■	■

Fahrtrieb

Hydrostatischer Fahrtrieb		■	■
Allradantrieb hydrostatisch		■	■
Geschwindigkeit Feld	km/h	0 - 20	0 - 20
Geschwindigkeit Straße (max. bei 1.420 U/min)	km/h	0 - 40	0 - 40
Tempomat und Grenzlastregelung		■	■
40 km/h-Ausführung		■	■
25 km/h-Ausführung		□	□
20 km/h-Ausführung		□	□
Lenkachse hydraulisch gefedert		■	■
Allrad Standard		■	■
Allrad mit erhöhtem Drehmoment		□	■
BalancedGrip - intelligent geregelter Allradantrieb		□	□

Vorpresswalzen

Walzen	Anzahl	6	6
Antrieb hydrostatisch		■	■
Häcksellängenverstellung aus der Kabine stufenlos		■	■
Abstand Metalldetektor zu Häckseltrommel	mm	620	620
Metalldetektor		■	■
Fremdkörpererkennung		□	□

Katana 650 Katana 850

Häckseltrommel

Welle Häckseltrommel durchgehend		■	■
Durchmesser	mm	720	720
Breite	mm	800	800
Messer	Anzahl	2 x 14 (7)	2 x 14 (7)
Drehzahl	U/min	1.150	1.150
Trommelbremse hydraulisch		■	■
Häcksellänge 14 Messer	mm	7,4 - 41,4	7,4 - 41,4
Häcksellänge 20 Messer	mm	5,2 - 29,0	5,2 - 29,0
Häcksellänge 28 Messer	mm	3,7 - 20,7	3,7 - 20,7
Häcksellänge 40 Messer	mm	2,6 - 14,5	2,6 - 14,5
Häckseltrommel Universalmesser /20		□	□
Häckseltrommel Universalmesser /28		■	■
Häckseltrommel Universalmesser /40		□	□
Messersatz Mais /20		□	□
Messersatz Mais /28		□	□
Messersatz Mais /40		□	□
Gegenschneide Mais		□	□
Gegenschneide Universal		□	□
Gegenschneide Universal HD		□	□
Gegenschneideeinstellung manuell		■	■
Verschleißteilesatz Standard		■	■
Verschleißteilesatz HD		□	□

Nachzerkleinerung

R-Cracker: Walzencracker mit Sägezahnprofil		■	■
RS-Cracker: Walzencracker mit Sägezahnprofil und V-Spiralnut		□	□
Durchmesser Walzen	mm	300	300
30 % Drehzahldifferenz		■	■
40 % Drehzahldifferenz		□	□

Wurfgebläse

Offener Rotor mit v-förmig angestellten Wurfelementen		■	■
Rotordurchmesser	mm	550	550
Rotorbreite	mm	620	620

Auswurfeinrichtung

Schwenkwinkel	Grad	210	210
Überladehöhe	m	6,2	6,2
Auswurfbogen Standard		■	■
Konische Maisklappe		□	□
Auswurfbogen Verlängerung		□	□

Katana 650 Katana 850

Kabine

Komfortkabine mit Rundumsicht		■	■
Fahrlicht vorne		■	■
Radio-Vorbereitung		■	■
Elektrisch verstellbare Rückspiegel und Weitwinkelspiegel		■	■
Komfortsitz luftgefedert		■	■
Komfortsitz luftgefedert Evolution		□	□
Arbeitsscheinwerfer Standard		■	■
Alle Arbeitsscheinwerfer LED		□	□
Varioterminal 10.4" mit Touch- und Tastenbedienung		■	■
VarioDoc Basic		■	■
Durchsatz- und Ertragsmessung		□	□
Kamerapaket		□	□
Notfallpaket		□	□
Radio DAB+		■	■
Arbeitsscheinwerfer seitlich		□	□
Arbeitsscheinwerfer seitlich LED		□	□
Wartungsbeleuchtung LED		□	□
Kühlung für Ablagebox		□	□
Wisch- und Waschanlage seitlich		■	■
Funksystem für Auswurfbogenkamera		□	□
2 zusätzliche Koaxiallautsprecher		□	□
Überlagerungslenkung und Vorbereitung Spurführung		■	■
Spurführung Lenktaster		□	□
FillControl		□	□

Spurführung

Spurführung Basispaket		□	□
Standard NovAtel		□	□
Contour Assistant		□	□

Katana 650 Katana 850

Aufbau

Warneinrichtung bis Fahrzeugbreite 3,00 m		■	■
Warneinrichtung bis Fahrzeugbreite 3,30 m		□	□
Warneinrichtung bis Fahrzeugbreite 3,50 m		□	□
Feuerlöscher		□	□
Anhängekupplung automatisch		□	□
Anhängekupplung manuell		□	□
Druckluftbeschaffungsanlage		■	■
Kraftstofftank Diesel plus		■	■
Kraftstofftank Diesel und Wassertank		□	□
Dosiermittelanlage		□	□
Vorbereitung Dosiermittelanlage		□	□

Zusatz

Schutzverpackung für Transport		□	□
Zusatzventil dw		□	□
Bodenkonturanpassung automatisch		■	■
Fendt Katana Werkzeugkiste		□	□

Bereifung Vorderräder

650/75R32 172A8 MT: AC70G ET 66	mm	3000	3000
710/70R42 173D TB: TM900 HP ET 22	mm	3200	3200
800/70R38 173A8 MI: MACHXBIB ET 12	mm	3300	3300
900/60R38 172D MT: SFT ET 58	mm	3500	3500

Bereifung Hinterräder

500/80R28 176A8 MT: SVT ET 185		■	■
600/70R34 160D TB: TM900 ET 130		□	□
620/70R30 166A8 MT: SFT ET 100		□	□
VF620/75R30 172D MI: AXIOBIB 2 ET 100		□	□
710/60R30 165A8 MT: SFT ET 31		□	□

Maße und Gewichte

Leergewicht mit Kabine ohne Vorsatz	kg	16.200	17.500
Max. zulässiges Gesamtgewicht	kg	18.500/24.000	18.500/25.000
Gesamtlänge ohne Vorsatz	mm	7.182	7.182
Gesamtbreite ohne Räder	mm	2.955	2.955
Gesamtbreite mit Rädern	mm	2.995 - 3.499	2.995 - 3.499
Max. Gesamthöhe	mm	3.989	3.989
Radstand	mm	3.450	3.450
Bodenfreiheit bei max. Bereifung	mm	450	450