

FENDT KATANA.

# Variantes d'équipements et détails techniques.

Katana 65 Katana 85

Moteur		Katana 65	Katana 85
Constructeur		MTU BR 1500	MTU BR 1600
Norme antipollution EURO Stage 4 / Tier 4 final		■	■
Puissance nominale (ECE R 120)	kW/ch	460 / 625	625 / 850
Cylindres	Nombre	R6	V12
Cylindrée	litres	15,6	21
Post-traitement des gaz d'échappement		SCR	-
Réservoir d'AdBlue	litres	205	-
Mesure de la consommation de carburant		■	■
Contenance du réservoir de carburant, configuration 1 – Diesel/AdBlue	litres	1.225 / 205	1.430 / -
Contenance du réservoir de carburant, configuration 2 – Diesel/AdBlue/Additif	litres	1.010 / 205 / 215	1.215 / - / 215
Ventilateur standard		■	■
Ventilateur réversible			□
Contrôle optimal de la charge		■	■

## Entraînement mécanique

Entraînement hydrostatique		■	■
Transmission intégrale hydrostatique		■	■
Vitesse au champ	km/h	0 - 20	0 - 20
Vitesse sur route (max. à 1 420 tr/min)	km/h	0 - 40	0 - 40
Régulateur de vitesse et contrôle optimal de la charge		■	■
Version 40 km/h		■	■
Version 25 km/h		□	□
Version 20 km/h		□	□
Essieu directeur avec suspension hydraulique		□	
Essieu directeur rigide		■	
Essieu directeur avec suspension HD		□	
Essieu directeur avec suspension à ressort, renforcée		■	■

## Rouleaux d'alimentation

Rouleaux	Nombre	6	6
Entraînement hydrostatique		■	■
Réglage en continu de la longueur de coupe depuis la cabine		■	■
Distance entre le détecteur de métal et le rotor	mm	620	620
Détecteur de métal		■	■

## Rotor de hachage

		Katana 65	Katana 85
Arbre plein de tête rotor		■	■
Diamètre	mm	720	720
Largeur	mm	800	800
Hacheur	Nombre	2 x 14 (7)	2 x 14 (7)
Vitesse	tr/min	1.150	1.150
Longueur de coupe avec 14 couteaux	mm		
Longueur de coupe avec 20 couteaux	mm	5,2 - 29,0	5,2 - 29,0
Longueur de coupe avec 28 couteaux	mm	3,7 - 20,7	3,7 - 20,7
Longueur de coupe avec 40 couteaux	mm	2,6 - 14,5	2,6 - 14,5
Couteaux universels pour rotor /20		□	□
Couteaux universels pour rotor /28		■	■
Couteaux universels pour rotor /40		□	□
Jeu de couteaux, maïs /20		□	□
Jeu de couteaux, maïs /28		□	□
Jeu de couteaux, maïs /40		□	□
Contre-couteau, maïs		□	□
Contre-couteau, universel		□	□
Contre-couteau, universel HD		□	□
Réglage du contre-couteau, manuel		■	■
Réglage du contre-couteau, automatique		□	□
Jeu de pièces d'usure, standard		■	■
Jeu de pièces d'usure, HD		□	□

## Traitement des grains

Éclateur en V		■	■
Disques de calage / double rouleau		■	■
Diamètre des disques de l'éclateur	mm	200	200

## Soufflerie

Rotor ouvert en V		■	■
Diamètre de la soufflerie	mm	550	550
Largeur de la soufflerie	mm	620	620

## Goulotte d'éjection

Angle de rotation	Degrés	210	210
Hauteur de chargement	m	6	6
Goulotte d'éjection, standard		■	■
Rallonge de goulotte		□	□

Katana 65 Katana 85



FENDT KATANA.

# Variantes d'équipements et détails techniques.

Katana 65 Katana 85

## Cabine

Cabine confort avec visibilité panoramique		■	■
Feux avant		■	■
Pré-équipement radio		■	■
Rétroviseur grand angle à réglage électrique		■	■
Siège confort à suspension pneumatique		■	■
Siège confort à suspension pneumatique, Évolution		□	□
Feux de travail, standard		■	■
Feux de travail LED		□	□
Terminal Vario 10.4" avec		■	■
VarioDoc Basic		■	■
Mesure du débit et du rendement		□	□
VarioDoc Pro		□	□
Kit caméra		□	□
Kit d'urgence		□	□
Radio MP3		□	□
Feux de travail, latéral		□	□
Feux de travail, LED, latéraux		□	□
Éclairage de maintenance, LED		□	□
Refroidissement du rangement		□	□
Essuie-glace et lave-glace, latéral et arrière		■	■
Système de transmission sans fil pour caméra de goulotte d'éjection		□	□
2 haut-parleurs coaxiaux supplémentaires		□	□
Système de direction superposé et pré-équipement guidage		■	■
Guidage par palpeurs		□	□
Autoguidage VarioGuide pour Controller GSM		□	□
Autoguidage VarioGuide pour Novatel		□	□

## Équipement supplémentaire

Dispositif de signalisation pour largeur du véhicule jusqu'à 3,00 m		■	■
Dispositif de signalisation pour largeur du véhicule jusqu'à 3,30 m		□	□
Dispositif de signalisation pour largeur du véhicule jusqu'à 3,50 m		□	□
Extincteur		□	□
Attelage, automatique		□	□
Attelage, manuel		□	□
Circuit d'air comprimé		■	■
Réservoir de carburant diesel additionnel		■	■
Réservoir de carburant diesel et réservoir d'eau		□	□
Système de dosage		□	□
Pré-équipement pour système de dosage		□	□

## Supplément

Protection intégrale pour le transport		□	□
Electrovanne additionnelle - double effet		□	□
Suivi de sol automatique		■	■
Arbre de transmission 1 pour pick-up à herbe Kemper et cueilleur maïs Kemper 400+		■	■
Arbre de transmission 2 pour cueilleur maïs Kemper 300+		■	■
Boîte à outils Fendt Katana		□	□

Katana 65 Katana 85

## Pneus avant

Pneus avant, standard		800/65 R32 178A8 MT : AC70H ET-12	710/70 R42 173D TB: TM900 HP ET22
650/75R32 172A8 MT : AC70G ET 66	mm		
710/70R38 171D TB : TM800HS ET 22	mm	3200	
710/70R42 173D TB : TM900 HP ET22	mm	3200	3200
800/65R32 172A8 MI : MEGAXBIB ET -12	mm	3300	
800/65R32 172A8 MT : AC70H ET -12	mm	3300	
IF800/65R32 178A8 MI : CEREXBIB ET -12	mm	3300	
800/65R32 178A8 TB : TM2000 ET -12	mm	3300	
800/70R38 173A8 MI : MACHXBIB ET -12	mm	3300	3300
900/60R32 181A8 TB : TM2000 ET -58	mm	3500	
900/60R38 172D MT : SFT ET -58	mm	3500	3500

## Pneus arrière

500/80R28 176A8 MT : SVT ET 185			
600/65R28 154 D TB : TM800 HS ET 160		■	
600/65R28 154D MI : MACHXBIB ET 80		□	
600/65R28 168A8 MT : AC65 ET 80		□	
600/65R28 TB : 154 D TM800 HS ET 80		□	
600/70R34 160D TB : TM900 ET 130		□	■
620/70R30 166A8 MT : SFT ET 100		□	□
IF620/75R30 164D MI : AXIOBIB ET 100		□	□
710/55R30 MT : 162 A8 SFT ET 32		□	
710/60R30 165A8 MT : SFT ET 31		□	□

## Dimensions et poids

Poids à vide avec cabine, sans tête de récolte	kg	15.200	17.850
PTAC	kg	18.500	23.000
Longueur hors tout, sans tête de récolte	mm	7.182	7.182
Largeur hors tout, sans roues	mm	2.955	2.955
Largeur hors tout, avec roues	mm	2.995 - 3.499	3.195 - 3.499
Hauteur hors tout maximale	mm	3.989	3.989
Empattement	mm	3.450	3.450
Garde au sol avec taille de pneus maxi.	mm	450	450