

Serien- und Zusatzausstattung  
 Serie:   
 Optional:

FENDT IDEAL

# Technische Daten.

		IDEAL 7	IDEAL 8	IDEAL 9	IDEAL 10
<b>Schneidwerk</b>					
Schneidwerksbreiten PowerFlow von - bis**	m	7.70 - 10.70	9.20 - 12.20	10.70 - 12.20	10.70 - 12.20
Schnittfrequenz PowerFlow	Schnitte/min	1220	1220	1220	1220
TerraControl II™ Schneidwerksführung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Automatische Haspelgeschwindigkeit		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Elektrische Rapstrennmesser		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Multikuppler		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Hydraulischer Haspelantrieb		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Automatische Haspelposition		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

		IDEAL 7	IDEAL 8	IDEAL 9	IDEAL 10
<b>Schrägförderer</b>					
EHU (Eyeshot Hook Up)		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
AutoDock™ - automatischer Schneidwerksanbau		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ag-Tag - automatische Schneidwerkserkennung		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Variabler Schneidwerksantrieb		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HP - hydraulische Schnittwinkelverstellung		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Einzugsketten	Anzahl	3	3	4	4
Hydraulische Reversierung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

		IDEAL 7	IDEAL 8	IDEAL 9	IDEAL 10
<b>Dreschwerk</b>					
Single Helix Dreschwerk		<input checked="" type="checkbox"/>			
Dual Helix Dreschwerk			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Rotoren	Anzahl	1	2	2	2
Rotorendurchmesser	mm	600	600	600	600
Rotorenlänge	mm	4838	4838	4838	4838
Rotordrehzahl	U/min	400 - 920 / 280 - 1160	400 - 920 / 280 - 1160	280 - 1160	280 - 1160
Dreschkorbfläche Helix Dreschwerk	m²	0.83	1.66	1.66	1.66
Abscheidefläche Helix Dreschwerk	m²	1.44	1.92	2.40	2.88
Rotor Feeder Durchmesser	mm	600	600	600	600
Rotor Feeder Drehzahl	U/min	285-656 / 200-828	285-656 / 200-828	200 - 828	200 - 828

		IDEAL 7	IDEAL 8	IDEAL 9	IDEAL 10
<b>Restkornabscheidung</b>					
Gesamtabscheidefläche	m²	2.27	3.58	4.06	4.54

		IDEAL 7	IDEAL 8	IDEAL 9	IDEAL 10
<b>Reinigung</b>					
Ciclone Reinigungssystem		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
IDEALbalance™ - Rücklaufböden			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fläche Vorbereitungsboden	m²	2.05	2.05	2.05	2.05
Obersiebfläche	m²	2.71	2.71	2.98	2.98
Untersiebfläche	m²	2.19	2.19	2.42	2.42
Gesamtsiebfläche	m²	4.9	4.9	5.4	5.4
Gebälasedrehzahl	U/min	250 - 1400	250 - 1400	250 - 1400	250 - 1400
Elektrische Gebläseeinstellung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Doppelte, belüftete Fallstufe		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Separator Überkehrdrescher		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Elektrische Siebverstellung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Überkehranzeige		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

		IDEAL 7	IDEAL 8	IDEAL 9	IDEAL 10
<b>Korntank</b>					
Korntankversion Standard Serie / Option		Streamer 140 / Streamer 210	Streamer 140 / Streamer 210	Streamer 210 / -	- / -
Korntankversion ParaLevel Serie / Option		Streamer 140 / -	Streamer 140 / -	Streamer 140 / -	- / -
Korntankversion TrakRide Serie / Option		Streamer 140 / Streamer 210	Streamer 140 / Streamer 210	Streamer 210 / -	Streamer 210 / -
ScrollSwing Bedienung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
StreamerGates - Einstellung der Entleerungsrate		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Innenbeleuchtung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Leiter im Korntank für sicheren Einstieg		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Klappe und Rutsche zur Probenentnahme		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Korntankauslaufrohr 7,60 m - starr		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Korntankauslaufrohr 9,15 m - starr		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Korntankauslaufrohr 9,15 m - klappbar		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Korntankauslaufrohr 10,60 m - klappbar		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

	IDEAL 7	IDEAL 8	IDEAL 9	IDEAL 10
<b>Strohhäcksler</b>				
BaseCut - 56 gezahnte Messer	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ShortCut - 112 gezahnte Messer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Spreuverteiler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elektrisch verstellbare Strohleitbleche	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
ActiveSpread Radialverteiler	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

		IDEAL 7	IDEAL 8	IDEAL 9	IDEAL 10
<b>Motor</b>					
MAN Motor			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
AGCO Power Motor		<input checked="" type="checkbox"/>			
AirSense® Kühlsystem		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Abgasstufe	Stufe	5 / V	5 / V	5 / V	5 / V
Zylinder	Anzahl	7	6	6	6
Hubraum	Liter	9.8	12.4	15.2	16.2
Nenn Drehzahl	U/min	1900	1900	1900	1900
Max. Leistung mit PowerBoost (ECE R 120)	kW/PS	336 / 451	401 / 538	483 / 647	581 / 790
Kraftstofftankvolumen	Liter	1000 / 1250	1000 / 1250 / 1500	1000 / 1250 / 1500	1000 / 1250 / 1500
AdBlue-Tank-Inhalt	Liter	180	180	180	180
DriveCenter		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Luftkompressor		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

		IDEAL 7	IDEAL 8	IDEAL 9	IDEAL 10
<b>Fahrwerk</b>					
MotionShift Getriebe		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Gangstufen	Anzahl	2	2	2	2
Max. Fahrgeschwindigkeit*	km/h	40	40	40	40
AllDrive Allradantrieb		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
TrakRide Raupenfahrwerk**		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ParaLevel Hangausgleich		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

		IDEAL 7	IDEAL 8	IDEAL 9	IDEAL 10
<b>Kabine</b>					
Vision Kabine		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
IDEALdrive TM***			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Luftgefederter Fahrersitz		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Deluxe Fahrersitz		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Klimaautomatik		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Elektrisch verstellbare und beheizbare Außenspiegel		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Zusätzliche Weitwinkelspiegel		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Zusätzliche Arbeitscheinwerfer		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Arbeitslicht - Full LED		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Radio		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Multimedia Navigation		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rückfahrkamera		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
360° Kamerasystem		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Verlustanzeige		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Verstellbare Lenksäule		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ProSound System		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Einstiegsleiter Powerfold schwenkbar		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

		IDEAL 7	IDEAL 8	IDEAL 9	IDEAL 10
<b>Fendt Variotronic</b>					
Fendt Varioterminal 10.4*		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fendt Dashboard		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
SmartConnect™ App		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
HarvestPlus - automatische Durchsatzregelung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
IDEALharvest™ - Maschinenoptimierung		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fendt VarioGuide		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fendt VarioGuide NovAtel / Trimble		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fendt VarioGuide Vorrüstung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fendt VarioDoc		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fendt VarioDoc Pro		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fendt Connect		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ertrags- und Feuchtemessung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ertragskartierung		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

		IDEAL 7	IDEAL 8	IDEAL 9	IDEAL 10
<b>Abmessungen und Gewichte</b>					
Länge ohne Schneidwerk	m	9.13	9.13	10.63	10.63
Breite ohne Schneidwerk		3.29 - 3.89	3.29 - 3.89	3.29 - 3.89	3.29 - 3.79
Höhe	m	3.99	3.99	3.99	3.99

		IDEAL 7	IDEAL 8	IDEAL 9	IDEAL 10
<b>Bereifungen</b>					
<b>Transportbreiten</b>					
TrakRide Raupenfahrwerk (26° - 660 mm)	mm	3290	3290	3290	3290
TrakRide Raupenfahrwerk (30° - 760 mm)	mm	3490	3490	3490	3490
TrakRide Raupenfahrwerk (36° - 914 mm)	mm	3790	3790	3790	3790
TrakRide Reisversion (36° - 914 mm)	mm	3790	3790	3790	3790
1000/55R32 Standard		3890	3890	3890	-
1000/55R32 ParaLevel		3890	3890	3890	-
900/60R38 Standard		3790	3790	3790	-
900/60R38 ParaLevel		3790	3790	3790	-
800/70R38 Standard		3290 / 3490	3290 / 3490	3290 / 3490	-
800/70R38 ParaLevel		3490	3490	3490	-

\* = Länderspezifisch - ggf. bestehen zusätzliche rechtliche Auflagen \*\*= Werte können bei ParaLevelmodellen abweichen \*\*\*= nur verfügbar in Verbindung mit TrakRide Raupenaufwerk