

FENDT IDEAL



IDEAL 2023

LEVE ESTA EVOLUÇÃO PARA A SUA COLHEITA



A Fendt IDEAL 2023 é uma colheitadeira melhor em todos os sentidos. Com foco em resultados, é uma máquina que evoluiu em termos de eficiência operacional para entregar uma melhor qualidade de grãos e menores perdas. Com a Fendt IDEAL 2023, os conceitos de colheita foram atualizados com sucesso.

Líderes produzem com Fendt.

			IDEAL 7	IDEAL 8	IDEAL 8 T	IDEAL 9	IDEAL 9 T
MOTOR	MOTOR MAN	-	-	Standard			
	MOTOR AGCO POWER	-	Standard	-			
	SISTEMA DE RESFRIAMENTO AIRSENSE®	-	Standard				
	CILINDROS	número	7	6		6	
	CILINDRADA	litros	9,8	12,4		15,2	
	ROTAÇÃO NOMINAL DO MOTOR	rpm	1.900				
	POTÊNCIA NOMINAL	kW/cv	320 / 436	351 / 477		421 / 572	
	POTÊNCIA MÁXIMA	kW/cv	356 / 481	401 / 545		483 / 656	
	CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	litros	1.000	1.250		1.500	
TRANSMISSÃO	CAPACIDADE DO TANQUE ARLA	litros	180				
	COMPRESSOR DE AR	-	Standard				
	CAIXA DE VELOCIDADES PREMIUM	-	Opcional				
	MARCHAS	número	2				
	VELOCIDADE MÁXIMA	km/h	40				
	TRAÇÃO 4X4	-	Opcional			Standard	
	TIPO DE TRILHA - SINGLE HELIX	-	Standard	-			
	TIPO DE TRILHA - DUAL HELIX	-	-	Standard			
	ROTORES	número	1	2			
SISTEMA DE TRILHA	DIÂMETRO DOS ROTORES	mm	600	4.838		600	
	COMPRIMENTO DOS ROTORES	mm	280 - 1.160				
	VELOCIDADE DOS ROTORES	rpm	200 - 828				
	ÁREA DE TRILHA	m²	0,83	1,66			
	ÁREA DE SEPARAÇÃO	m²	1,44	2,40			
	DIÂMETRO DO ALIMENTADOR DO ROTOR	mm	600	600			
	VELOCIDADE DO ALIMENTADOR DO ROTOR	rpm	200 - 828				
	SISTEMA DE LIMPEZA CYCLONE	-	Standard				
	BANDEJA DE RETORNO	-	-	Standard			
SISTEMA DE LIMPEZA	ÁREA DE PRÉ-LIMPEZA	m²	2,05				
	ÁREA DE PENEIRA SUPERIOR	m²	2 71	2,98			
	ÁREA DE PENEIRA INFERIOR	m²	2 19	2,42			
	ÁREA TOTAL DE PENEIRA	m²	4,9	5,4			
	VELOCIDADE DO VENTILADOR	rpm	250 - 1.400				
	AJUSTE ELÉTRICO DO VENTILADOR	-	Standard				
	AJUSTE ELÉTRICO DA PENEIRA	-	Standard				

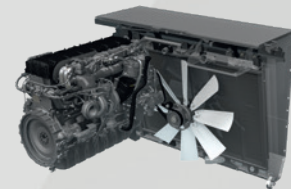
			IDEAL 7	IDEAL 8	IDEAL 8 T	IDEAL 9	IDEAL 9 T
TANQUE GRANELEIRO	STREAMER 210 - 210 L/S / 17.100 L	-	-	Standard			
	STREAMER 140 - 140 L/S / 12.500 L	-	Standard	-			
	AJUSTE DA TAXA DE DESCARGA - STREAMERGATES	-	Standard				
	TUBO DE DESCARGA DO TANQUE 9,9 M - DOBRÁVEL	-	Standard	-			
	TUBO DE DESCARGA DO TANQUE 10,60 M - DOBRÁVEL	-	-	Standard			
TECNOLOGIA EMBARCADA FENDT	FENDT VARIOTERMINAL 10.4"	-	Standard				
	FENDT DASHBOARD	-	Standard				
	APLICATIVO SMARTCONNECT™	-	Opcional				
	HARVESTPLUS - VISUALIZAÇÃO DO MODO DE COLHEITA	-	Standard				
	FENDT GUIDE NOVATEL	-	Standard				
	FENDT TASKDOC	-	Standard				
	FENDT TASKDOC PRO	-	Opcional				
	FENDT CONNECT	-	Standard				
CABINE	SISTEMA DE MEDIÇÃO DE RENDIMENTO E UMIDADE	-	Standard				
	ASSENTO DO OPERADOR PREMIUM	-	Opcional				
	ESPELHOS EXTERIORES AJUSTÁVEIS ELETRICAMENTE	-	Standard				
	LUZ DE TRABALHO - FULL LED	-	Opcional				
	FRIGOBAR	-	Standard				
DIMENSÕES	ESCALA ELÉTRICA - 2 ESTÁGIOS	-	Standard				
	COMPRIMENTO SEM PLATAFORMA	m	9,13			10,63	
	LARGURA SEM PLATAFORMA, PNEUS STANDARD	m	3,29	3,49			
	ALTURA	m	4	4	4		

Este material contém o resumo das informações do produto, cujas especificações podem ser alteradas a qualquer tempo, sem aviso prévio. A configuração da versão standard pode ser diferente das fotos ilustrativas. Por isso, antes de comprar, sempre confirme todas as informações do produto com a concessionária de sua região.



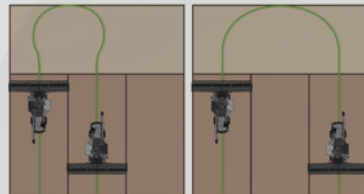
Armazenamento e descarga sem igual

Classes 8 e 9: tubo de descarga mais longo e com maior angulação;
Aumenta a distância para o transbordo: **operação mais segura**;
Taxa de transferência 55% maior que a concorrência: **210 l/s, com descarga total em 81s**;
Capacidade do tanque do mercado 21% maior que a concorrente: **17,100 litros**.
Classe 7: tubo mais longo e dobrável.



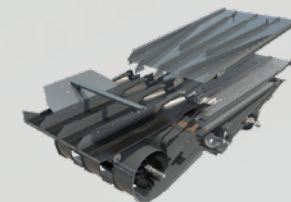
Sistema de resfriamento Airsense®

Promove a autolimpeza reversível automática e o resfriamento para **aumentar a disponibilidade da máquina**.



Automação de manobras de cabeceira – Auto Turn

Mais **tranquilidade** para o operador,
mais produtividade ao final do dia.



Limpeza superior: grãos de melhor qualidade

Sistema de **4 canais para o melhor fluxo e direcionamento** de grãos nas peneiras;
Oferece **melhor processamento** de grãos e separação de palha;
Área de limpeza 25% maior que a concorrente para se obter grãos de melhor qualidade.



Exclusiva esteira Heavy Duty

Mais confiabilidade e durabilidade para enfrentar a operação;
10% a mais de disponibilidade: minimiza a necessidade de limpezas durante o dia.



Único fabricante de colheitadeiras com plataforma de 50 pés

Plataforma mais leve que a concorrente: melhor balanço de peso, menor sobrecarga;
Barra de corte com melhor angulação: copia o solo com perfeição;
Rodas estabilizadoras: melhor sustentação e alta transportabilidade.

IDEAL 2023

Para aproveitar janelas mais curtas de trabalho, a Fendt traz a solução com a **Fendt IDEAL 2023**. Uma máquina otimizada para extrair o máximo em rendimento operacional durante a colheita, maximizando os resultados e a margem de lucro no final da safra. A facilidade de configuração e de operação da máquina, por meio de controles simples e intuitivos, tornam mais agradáveis e produtivas as longas jornadas de trabalho. Sempre conectada, com a **Fendt IDEAL** você e o concessionário têm a possibilidade de monitorar a operação em tempo real, antecipando e programando revisões e serviços, sempre que necessário.



Classes 8 e 9: únicas no mercado com Airbox

Caixa pressurizada com isolamento térmico que traz mais segurança à operação.

Classe 7

Agora conta com **24 cv a mais de potência**.