

PT-300

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.



275 hp | MOTOR CAT | TIER 3 / STAGE III A
302 hp | MOTOR CAT | TIER 4 FINAL / STAGE V

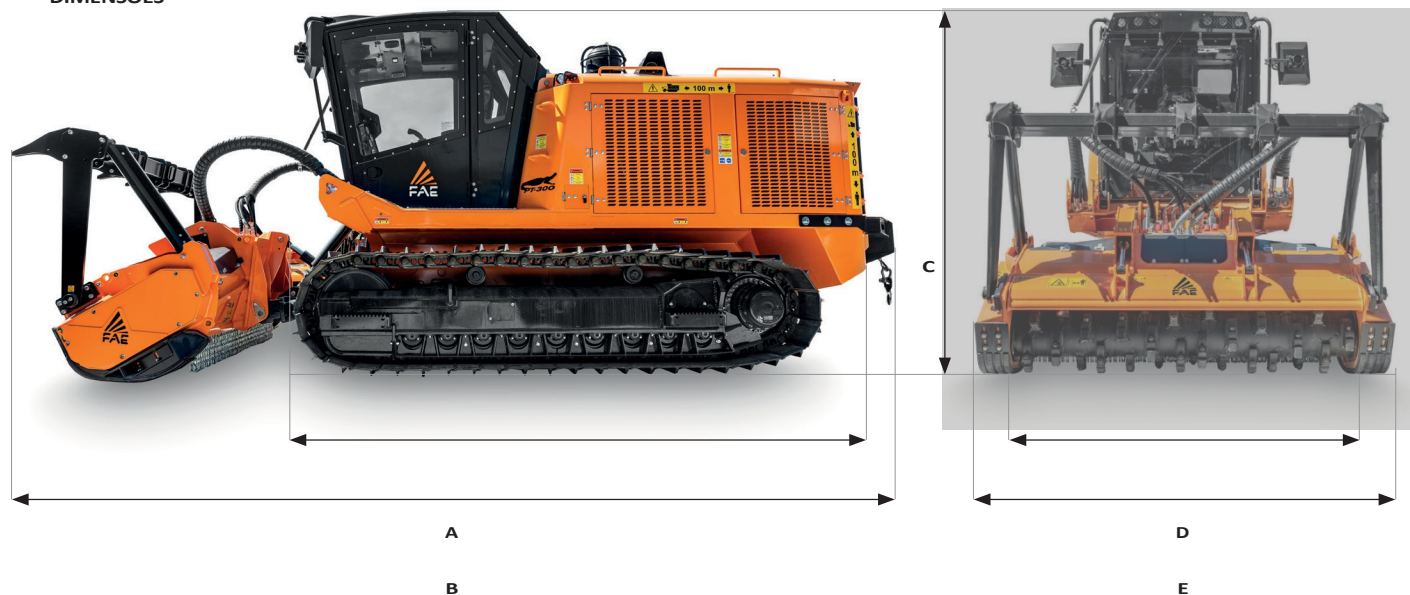
EQUIPAMENTO PADRÃO

Motor CAT C7.1 Acert com turbocompressor e pós-resfriamento	Controles ergonômicos por joysticks
Sistema de pós-tratamento DOC/DPF/SCR (PT-300 T4F)	Sistemas de aquecimento e ar condicionado
Transmissão hidrostática de esteiras	Saída de emergência dupla e alça de acesso externo à saída do telhado
Transmissão hidrostática de acessórios	Lexan® para-brisas de cabine (12 mm totalmente equipados)
Estrutura H de estilo oscilante	Filtragem do ar da cabine à prova de poeira
Material rodante oscilante	Tela LCD colorida de 7 polegadas
Esteiras de aço de 660 mm, simples, corrente de esteira lubrificada, roletes tipo dozer	Rádio MP3/CD com bluetooth player

Estilo combinado de aletas anti-entupimento do resfriador de alumínio	Luzes de trabalho em LED
Cabine com aprovação ROPS/FOPS/OPS	Sistema de compressor de ar
Assento do motorista confortável (aquecido e com suspensão a ar)	Sistema sônico

KIT de controle hidráulico para guincho e estrutura de proteção

DIMENSÕES



A Comprimento total sem fixação	4950 mm	C Altura máxima	2785 mm
B Comprimento de transporte com fixação no solo e guincho	6900 mm	D Largura total da pista	2360 mm (com almofadas de 660 mm)
		E Consulte a tabela de anexos	

PT-300 III NÍVEL 3A

	PT-300 III NÍVEL 3A	PT-300 III NÍVEL 4F
Potência bruta do motor	275 hp	302 hp
Emissão do motor	EPA Tier 3 dos EUA / Estágio III da UE A	EPA Tier 4 Final dos EUA / Estágio V da UE
Bombas de viagem	2 - Controle EP - 78 cc - Danfoss	2 - Controle EP - 78 cc - Danfoss
Motores de viagem	2 - Controle HY - 80 cc - Danfoss	2 - Controle HY - 80 cc - Danfoss
Pressão máxima de deslocamento	420 Bar	420 Bar
Bomba de fixação	1 - Controle EP - 130 cc - Danfoss	1 - Controle EP - 147 cc - Danfoss
Pressão máxima do Mulcher	350 Barras	350 Barras
Capacidade do tanque de óleo hidráulico	320 L	320 L
Capacidade do tanque de combustível	340 L	340 L
DEF AdBlue® Tank	-	16 L
Cadeia de trilhas	171 Pitch - Lubrificado - Berco (equipamento padrão com pás de 660 mm)	171 Pitch - Lubrificado - Berco (equipamento padrão com pás de 660 mm)
Rolos inferiores	6+ 6 Flange simples+ 3+ 3 Flange duplo	6+ 6 Flange simples+ 3+ 3 Flange duplo
Rolos do transportador	2+ 2	2+ 2
Tensão	24 volts	24 volts
Velocidade máxima de avanço	6,5 Km/h	6,5 Km/h
Velocidade reversa máxima	6,5 Km/h	6,5 Km/h
Capacidade de classificação	45° vertical, 35° lateral	45° vertical, 35° lateral
Peso operacional	11080 kg (equipamento padrão com patins de 660 mm) 11680 kg (equipamento padrão com patins de 800 mm DG)	11330 Kg (equipamento padrão com patins de 660 mm) 11930 Kg (equipamento padrão com patins de 800 mm DG)
Pressão no solo	0,28 Kg/cm² (equipamento padrão / almofadas de 800 mm DG / 200/U/SONIC 225)	0,29 Kg/cm² (equipamento padrão / almofadas de 800 mm DG / 200/U/SONIC 225)

ANEXO

MODELO	200/U/SONIC 200	200/U/SONIC 210	200/U/SONIC 225	300/U/SONIC 200
Tipo de cabeça	Mulcher	Mulcher	Mulcher	Mulcher
Largura de trabalho (mm)	2064	2150	2304	2064
Largura total (mm)	2464	2560	2704	2544
Peso (kg)	2450	2550	2650	3400
Diâmetro do rotor (mm)	500	500	500	590
Diâmetro máximo de trituração (mm)	350	350	350	400
Número de dentes tipo B/3+ C/3/SS	-	-	-	72+2
tipo C/3+C/3/SS	42+2	44+2	46+2	44+2

MODELO	200/S - 200	200/S - 225	300/SC
Tipo de cabeça	Leme	Leme	Cortador de tocos
Largura de trabalho (mm)	2080	2320	-
Largura máxima de trabalho (mm)	-	-	1450
Largura total (mm)	2352	2662	-
Largura da lâmina (mm)	-	-	1050
Peso (kg)	2950	3162	2100
Diâmetro do rotor (mm)	600	600	1020 (rotor de disco)
Largura do rotor do disco (mm)	-	-	160
Profundidade máxima de trabalho (mm)	300	300	1000
Diâmetro máximo de trituração (mm)	300	300	500
Número de dentes tipo B/3+C/3/SS	74+4	82+4	-
tipo M/1+M/2+M/3+M/4	-	-	24+4+24+4
tipo G/3+C/3/SS	74+4	82+4	-

DENTES

200/U/SONIC	300/U/SONIC	200/S	300/SC
ROTOR C	ROTOR C	ROTOR B	ROTOR DE DISCO
C/3 (padrão)	C/3 (padrão)	B/3 (padrão)	M/1 (padrão)
C/3/HD (opcional)	C/3/HD (opcional)	B/3/HD (opcional)	M/2 (padrão)
K/3 (opção)	K/3 (opção)	G/3 (opção)	M/3 (padrão)
STCL/3 (opcional)	STCL/3 (opcional)	G/3/HD (opcional)	M/4 (padrão)
C/3/SS (raspador lateral)	C/3/SS (raspador lateral)	C/3/SS (raspador lateral)	