

PT550

SPÉCIFICATIONS ET ÉQUIPEMENT DE SÉRIE.

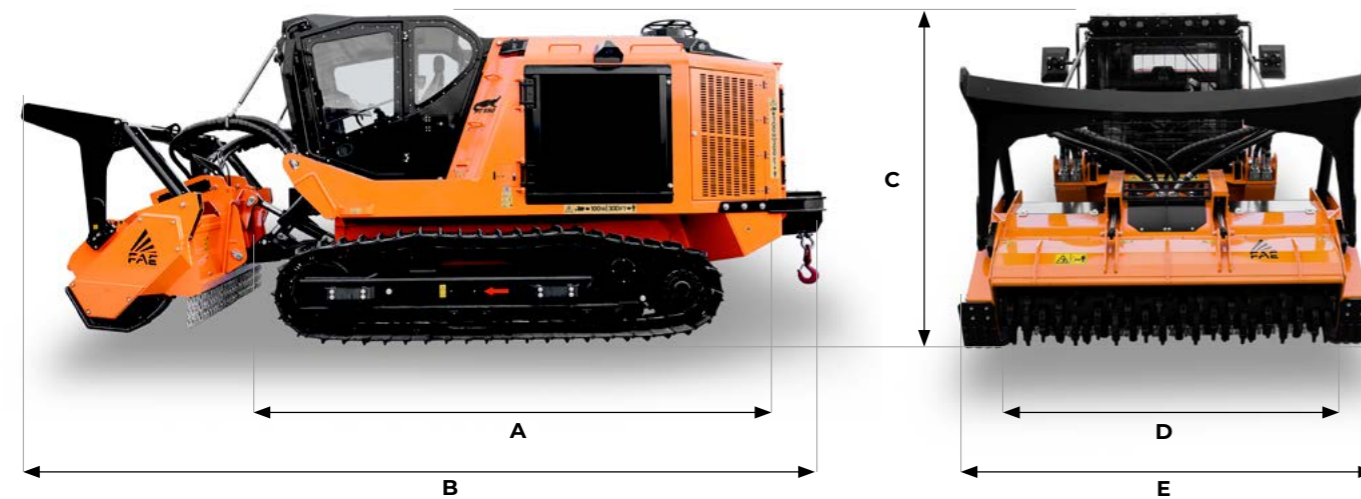


536 ch | Tier 4 Final / Stage V

EQUIPEMENT DE SÉRIE

Système de post-traitement DOC/DPF/SCR	Siège opérateur chauffant à suspension pneumatique
Moteur diesel CAT C13 B Acert turbo after cooler	Joysticks ergonomiques
Transmission hydrostatique traction	Système de chauffage et de climatisation
Transmission hydrostatique équipements	Vitres de la cabine en Lexan 12 mm
Relevage à couplage fixe avec axes	Filtration anti-poussière de l'air de la cabine
Train de chenilles oscillant	Écran LCD tactile de 10"
Patins en acier de 600 mm à nervure unique, chaîne lubrifiée, rouleaux version bull	Multimédia - Radio Bluetooth
Radiateur moteur diesel en aluminium avec ailettes anti-obstruction	Feux de travail LED
Radiateur d'huile hydraulique en aluminium avec ailettes anti-obstruction	Système de compresseur d'air
Cabine pressurisée Cat. 2 certifiée ROPS/FOPS/OPS	Soupape de sécurité Air Shut-Off
Compartiment chauffé et réfrigéré avec porte-gobelets	Système Sonic

DIMENSION



A Longueur sans tête broyeuse	5776 mm	C Hauteur maximum	3300 mm
B Longueur de travail avec la culasse de broyeur 300/U/PT sur le terrain et treuil	8093 mm	D Largeur totale de voie	2550 mm (600 mm tampons)
		E	Voir le tableau des pièces jointes

PT550 Tier 4 Final / Stage V

Puissance brute du moteur	536 ch
Émissions du moteur	U.S. EPA Tier 4 Final / EU Stage V
Pompes de translation	2 - EP contrôle - 100 cc - Danfoss
Moteurs de translation	2 - HY contrôle - 160 cc - Danfoss
Pression de translation maximale	420 Bar
Pompe d'accessoires	2 - EP contrôle - 147 cc - Danfoss
Pression maximale du broyeur	350 Bar
Capacité du réservoir d'huile hydraulique	480 L
Capacité du réservoir de carburant	720 L
Réservoir de carburant DEF (AdBlue®)	70 L
Train de chaîne	190 mm pitch - Lubrifié - Berco (équipement standard avec 600 mm tampons)
Rouleaux inférieurs	6 + 6 franges simples + 3 + 3 franges double
Rouleaux porteurs	3 + 3
Tension	24 volt
Vitesse d'avancement max	6 Km/h
Vitesse en marche arrière maximale	6 Km/h
Capacité de franchissement maxi	Vertical : 35° continu, 45° intermittent, Latéral : 32° continu
Poids opérationnel	20200 Kg (équipement standard avec 600 mm tampons) 20760 Kg (équipement standard avec 810 mm tampons)
Pression au sol	0,41 Kg/cm ² (équipement standard / 810 mm tampons / 300/U/SONIC/PT550-250)

ATTACHEMENTS

MODÈLE	300/U/SONIC/PT550-250	500/U/SONIC/PT550-225	500/U/SONIC/PT550-250
Attachement type	Broyeur forestier	Broyeur forestier	Broyeur forestier
Largeur de travail (mm)	2544	2320	2560
Largeur totale (mm)	3024	2860	3100
Poids (Kg)	4145 (C) - 4355 (B)	4710 (C) - 4725 (A)	4960 (C) - 5200(A)
Diamètre du rotor (mm)	590	680	680
Diamètre max. de broyage (mm)	400	500	500
Qté outils type A/3+MH/3	-	88+2	96+2
type B/3 + C/3/SS	92+2	-	-
type C/3+C/3/SS	56+2	54+2	60+2

MODÈLE

MODÈLE	SFH/PT550-225	SFH/PT550-250
Attachement type	Multifonctions	Multifonctions
Largeur de travail (mm)	2320	2560
Largeur totale (mm)	2710	2950
Poids (Kg)	5600	5900
Diamètre du rotor (mm)	900	900
Profondeur max. de travail (mm)	400	400
Diamètre max. de broyage		
pierres (mm)	350	350
bois (mm)	450	450
souches (mm)	550	550
Qté outils type G/3 - STC/FP - STC/3/FP	60+6+4	66+6+4

OUTILS

300/U/PT				500/U/PT		SFH/PT	
ROTOR C	ROTOR G	ROTOR DE PIERRES	ROTOR B	ROTOR C	ROTOR DE PIERRES	ROTOR A	ROTOR G
C/3 (standard)	G/3 (standard)	STC/3 (standard)	B/3 (standard)	C/3 (standard)	STC/3 (standard)	A/3 (standard)	G/3 (standard)
C/3/HD (option)	G/3/HD (option)	STC/3/HD (option)	B/3 HD (option)	C/3 HD (option)	STC/3/HD (option)	A/3/HD (standard)	C/3/HD (option)
K/3 (option)		STC/3/FP (option)		K/3 (option)	STC/3/FP (option)		
STCL/3 (option)				STCL/3 (option)			
C/3/SS (marteaux lateral)	STC/3/HD (marteaux lateral)	STC/3/FP (marteaux lateral)	C/3/SS (marteaux lateral)	C/3/SS (marteaux lateral)	STC/3/FP (marteaux lateral)	MH/3 (marteaux lateral)	STC/3/FP - STC/FP (marteaux lateral)