

PT-475

SPÉCIFICATIONS ET ÉQUIPEMENT DE SÉRIE.

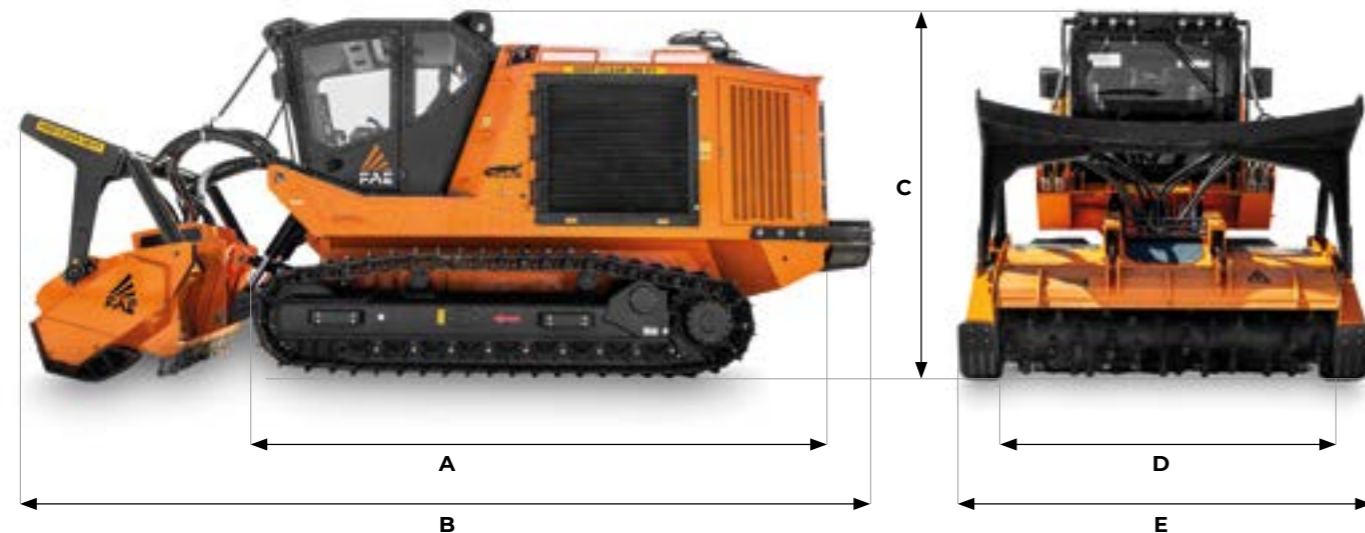


475 CV | TIER 4 FINAL / STAGE V
TIER 3 / STAGE III A

EQUIPEMENT DE SÉRIE

Système post-traitement DOC/DPF/SCR	Siège conducteur confort (chauffant et à suspension pneumatique)
Moteur diesel CAT C13 Acert turbochargé et post refroidi	Commandes par joysticks ergonomiques
Transmission hydrostatique des chenilles	Systèmes de chauffage et de climatisation
Transmission hydrostatiques des accessoires	Pare-brise cabine Lexan® (équipement complet épaisseur 12 mm)
Châssis en H avec système de fixation à goupille fixe	Filtration de l'air de la cabine anti-poussière
Train de roulement oscillant	Ecran LCD couleur 7"
Patins en acier en largeur 600 mm, simple arête, chaînes lubrifiées, rouleaux de type bull	Lecteur radio Bluetooth MP3 / CD
Radiateur de moteur diesel en aluminium avec ailettes anti-colmatage	Phares de travail à LED
Refroidisseur d'huile hydraulique en aluminium avec ailettes anti-colmatage	Système de compresseur d'air
Cabine certifiée ROPS/FOPS/OPS	Vanne d'arrêt d'air

DIMENSION



A Longueur sans tête broyeuse	5860 mm	C Hauteur maximum	3300 mm
B Longueur de travail avec la culasse de broyeur 300/U sur le terrain et treuil	8200 mm	D Largeur totale de voie	2550 mm (600 mm tampons)
		E	Voir le tableau des pièces jointes

PT-475 T4F

Puissance brute du moteur	475 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 de fixation	2 - EP contrôle - 130 cc - Danfoss
Pression maximale du broyeur	350 Bar
Capacité du réservoir d'huile hydraulique	480 L
Capacité du réservoir de carburant	790 L
Réservoir de carburant DEF (AdBlue®)	35 L
Train de chaîne	190 Pitch - Lubrifié - Berco (équipement standard avec 600 mm tampons)
Rouleaux inférieurs	6 + 6 franges simples + 3 + 3 franges double
Rouleaux porteurs	2 + 2
Tension	24 volt
Vitesse d'avancement max	6 Km/h
Vitesse en marche arrière maximale	6 Km/h
Capacité de franchissement maxi	45° verticale, 35° latérale
Poids opérationnel	20400 Kg (équipement standard avec 600 mm tampons) 21000 Kg (équipement standard avec 810 mm tampons)
Pression au sol	0,41 Kg/cm ² (équipement standard / 810 mm tampons / 300/U-250)

ATTACHEMENTS

MODÈLE	300/U 225	300/U 250	500/U 225	500/U 250	500/SC
Attachement type	Broyeur forestier	Broyeur forestier	Broyeur forestier	Broyeur forestier	Broyeur de souches
Largeur de travail (mm)	2304	2544	2320	2560	-
Largeur de travail maximale (mm)	-	-	-	-	1570
Largeur totale (mm)	2784	3024	2860	3100	-
Largeur totale de la lame (mm)	-	-	-	-	1050
Poids (Kg)	3900	4100	4710	4960	3300
Diamètre du rotor (mm)	590	590	680	680	1200 (Rotor à disque)
Largeur rotor à disque (mm)	-	-	-	-	167
Diamètre max. de travail (mm)	-	-	-	-	1050
Diamètre max. de broyage (mm)	400	400	500	500	600
Qté outils type A/3+MH	-	-	88+2	96+2	-
type B/3 + C/3/SS	80+2	92+2	-	-	-
type C/3+C/3/SS	50+2	56+2	54+2	60+2	-
type M/1+M/2+M/3+M/4	-	-	-	-	30+10+30+10

MODÈLE	SFH/PM 225	SFH/PM 250
Attachement type	Multifonctions	Multifonctions
Largeur de travail (mm)	2320	2560
Largeur totale (mm)	2710	2950
Poids (Kg)	5700	6000
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 C/3 - STC/FP - STC/3/FP	60+6+4	66+6+4

OUTILS

300/U				500/U		SFH/PM	
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)	G/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 (marteaux lateral)	STC/3/FP - STC/FP (marteaux lateral)