

# PT-175

## SPÉCIFICATIONS ET ÉQUIPEMENT DE SÉRIE.

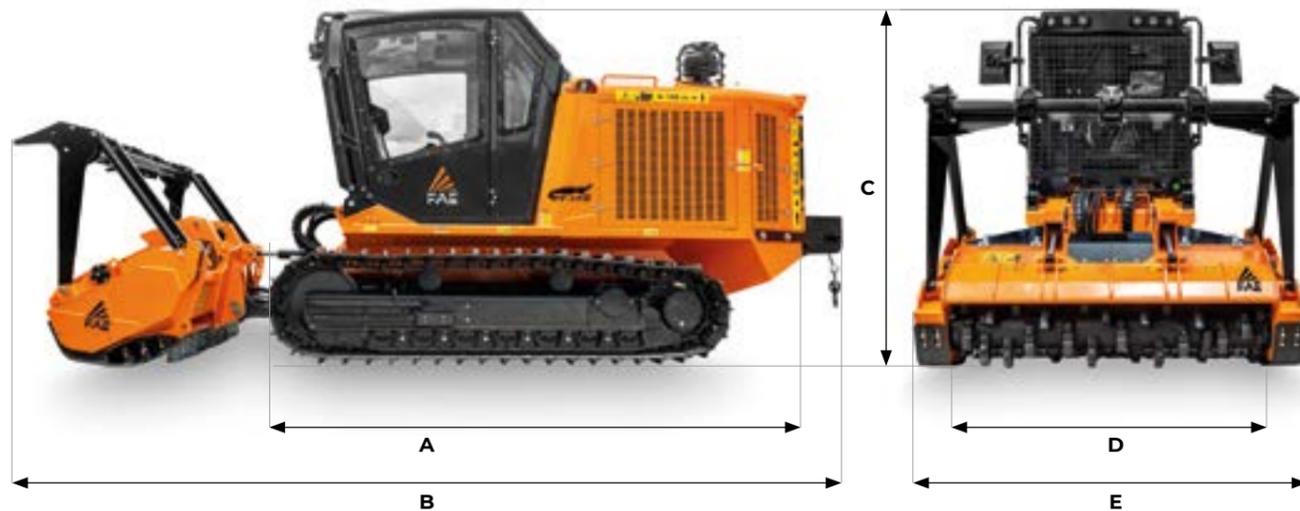


173 ch | TIER 4 FINAL / STAGE V

### EQUIPEMENT DE SÉRIE

Système post-traitement DOC/DPF/SCR (PT-175 Tier 4 Final/Stage V)	Siège conducteur confort (chauffant et à suspension pneumatique)
Moteur diesel CAT C4-4 Acert turbochargé et post refroidi	Commandes par joysticks ergonomiques
Transmission hydrostatique des chenilles	Systèmes de chauffage et de climatisation
Transmission hydrostatiques des accessoires	Double sortie de secours
Fonction de contrôle de charge de base	Pare-brise cabine Lexan®
Châssis oscillant type H	Filtration de l'air de la cabine anti-poussière
Train de roulement oscillant	Ecran LCD couleur 7"
Patins en acier en largeur 500 mm, simple arête, chaînes lubrifiées, rouleaux de type bull	Lecteur radio Bluetooth MP3 / CD
Radiateur combiné en aluminium avec ailettes anti-colmatage	Phares de travail à LED
Cabine certifiée ROPS/FOPS/OPS	Système Sonic

### DIMENSIONS



<b>A</b> Longueur sans tête broyeuse	4518 mm	<b>C</b> Hauteur maximum	2654 mm
<b>B</b> Longueur de travail avec la culasse de broyeur 140/U/SONIC sur le terrain et treuil	6422 mm	<b>D</b> Largeur total de voie	2050 mm (avec 500 mm patins)
		<b>E</b>	Voir le tableau des pièces jointes

### PT-175 T4F

<b>Puissance brute du moteur</b>	173 ch
<b>Émissions du moteur</b>	U.S. EPA Tier 4 Final / EU Stage V
<b>Pompes de translation</b>	2 - EP contrôle - 60 cc - Danfoss
<b>Moteurs de translation</b>	2 - HY contrôle - 60 cc - Rexroth
<b>Pression de translation maximale</b>	420 Bar
<b>Pompe de fixation</b>	1 - EP contrôle - 100 cc - Danfoss
<b>Pression maximale du broyeur</b>	350 Bar
<b>Capacité du réservoir d'huile hydraulique</b>	230 L
<b>Capacité du réservoir de carburant</b>	250 L
<b>Réservoir de carburant DEF (AdBlue®)</b>	19 L
<b>Train de chaîne</b>	155 Pitch - Lubrifié - Berco (équipement standard avec 500 mm tampons)
<b>Rouleaux inférieurs</b>	7 + 7 franges simples
<b>Rouleaux porteurs</b>	2 + 2
<b>Tension</b>	24 volt
<b>Vitesse d'avancement max</b>	7 Km/h
<b>Vitesse en marche arrière maximale</b>	7 Km/h
<b>Capacité de franchissement maxi</b>	45° verticale, 32° latérale
<b>Poids opérationnel</b>	8589 Kg (équipement standard avec 500 mm tampons) 8905 Kg (équipement standard avec 700 mm tampons)
<b>Pression au sol</b>	0,28 Kg/cm <sup>2</sup> (équipement standard / 700 mm tampons / 140/U/SONIC 175)

### ATTACHEMENTS

MODÈLE	140/U/SONIC 175	200/SC
<b>Attachement type</b>	Broyeurs forestiers	Broyeur de souches
<b>Largeur de travail (mm)</b>	1827	-
<b>Largeur de travail maximale (mm)</b>	-	1200
<b>Largeur totale (mm)</b>	2171	-
<b>Largeur totale de la lame (mm)</b>	-	1127
<b>Poids (Kg)</b>	1700	1755
<b>Diamètre du rotor (mm)</b>	450	-
<b>Diamètre rotor à disque (mm)</b>	-	815
<b>Largeur rotor à disque (mm)</b>	-	160
<b>Profondeur max. de travail (mm)</b>	-	500
<b>Diamètre max. de broyage (mm)</b>	250	500
<b>Qté outils type C/3+C/3/SS</b>	38+4	-
type I + C/3/SS	54+2	-
<b>Qté outils type M/1+M/2+M/3+M/4</b>	-	12+3+12+3
<b>N° lame/outils type BL + C/3/SS</b>	30+2	-

### OUTILS

140/U/SONIC 175			200/SC
ROTOR C	ROTOR I	ROTOR BL	ROTOR À DISQUE
OUTIL C/3 (standard)	OUTIL I (option)	LAME BL (option)	OUTIL M/1 (standard)
OUTIL C/3/HD (option)			OUTIL M/2 (standard)
OUTIL K/3 (option)			OUTIL M/3 (standard)
LAME BL (option)			OUTIL M/4 (standard)
OUTIL STCL/3 (option)			
OUTIL C/3/SS (droite gauche)(marteaux lateral)	OUTIL C/3/SS (droite gauche)(marteaux lateral)	OUTIL C/3/SS (droite gauche)(marteaux lateral)	