

# PT175

## SPÉCIFICATIONS ET ÉQUIPEMENT DE SÉRIE.

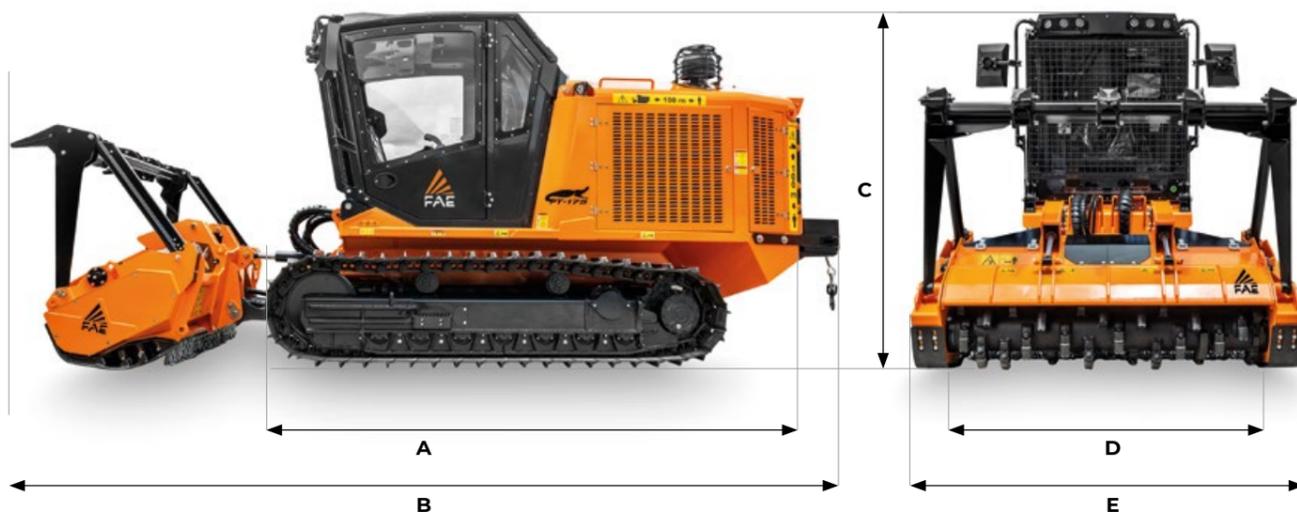


173 ch | Tier 4 Final / Stage V

### EQUIPEMENT DE SÉRIE

Nachbehandlungssystem DOC/DPF/SCR	Beheizter Fahrersitz mit pneumatischer Federung
Dieselmotor CAT C4.4 Acert Turbo After-Cooler	Ergonomische Joysticks
Hydrostatischer Antrieb Traktion	Heizungs- und Klimaanlage
Hydrostatischer Antrieb Geräte	Zwei Notausgänge und Dachausstiegsgriff zum Öffnen von außen
Lastkontrollsystem (Load Control)	Kabinenverglasungen aus 12 mm Lexan
Kraftheber mit Klappsystem	Kabinenbelüftung mit Staubschutzfilter
Pendelfahrwerk	7-Zoll-LCD-Farbdisplay
Stahlkettenglieder, 500 mm, Einzelrippe, geschmierte Kette, Walzen in Dozer-Version	Multimedia - Bluetooth-Radio
Kombinierter Kühler aus Aluminium mit verstopfungsfreien Lamellen	Zusätzliche LED-Scheinwerfer
Kabine nach ROPS/FOPS/OPS zertifiziert	Sonic System
Kit contrôle hydraulique treuil et rabatteur	

### 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/PT 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

### PT175 Tier 4 Final / Stage V

<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 d'accessoires</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 mm 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>	8600Kg (équipement standard avec 500 mm tampons) 8915 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/PT175-175)

### ATTACHEMENTS

MODÈLE	140/U/SONIC/PT175-175	200/SC/PT175
<b>Attachement type</b>	Broyeurs forestiers	Broyeur de souches
<b>Largeur de travail (mm)</b>	1827	1200
<b>Largeur totale (mm)</b>	2171	1167
<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/PT		200/SC/PT	
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)	

# OPTIONAL

## ÉQUIPEMENTS SUR DEMANDE

Treuil arrière, capacité 6 tonnes	Guide de chaîne
Toit	Carters de protection des rouleaux et roue motrice
Système de pressurisation de la cabine	Ventilateur radiateur réversible et proportionnel
Grille avant de protection de la cabine	Huile biologique
Pack Visibilité (feux LED + caméra arrière)	Système de filtration pour tâches exigeantes (kit drainages et éjecteur)
Vitres de la cabine en Lexan de 6 mm	Système de préchauffage moteur et huile hydraulique
Soupape de sécurité Air Shut-Off	Peinture personnalisée
Pack Entretien facile (pompe de remplissage d'huile et éclairage de service)	Kit protections forestières (grilles de protection des vitres latérales de la cabine + protections portes compartiment moteur)
Patins en acier de 700 mm à nervure unique	



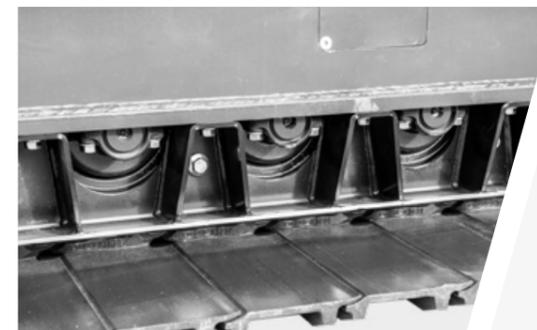
Pack Entretien facile (éclairage de service)



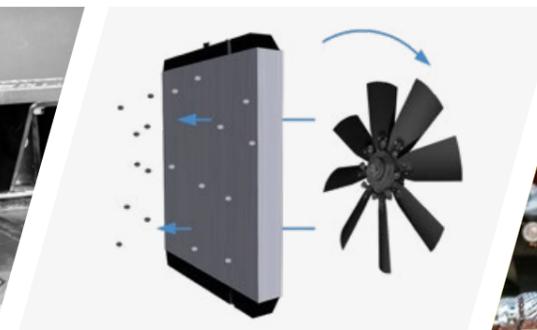
Pack Entretien facile (pompe de remplissage d'huile)



Guide de chaîne



Carters de protection des rouleaux et roue motrice



Ventilateur radiateur réversible et proportionnel



Système de filtration pour tâches exigeantes (éjecteur)



Treuil arrière, capacité 6 tonnes



Toit



Système de pressurisation de la cabine



Sistema filtrazione per impegni gravosi (drenaggi)



Système de préchauffage moteur et huile hydraulique



Soupape de sécurité Air Shut-Off



Grille avant de protection de la cabine



Pack Visibilité (caméra arrière)



Pack Visibilité (feux LED)



Kit protections forestières (grilles de protection des vitres latérales de la cabine + protections portes compartiment moteur)



Patins en acier de 700 mm à nervure unique