

AUTOMOTEURS SUR CHENILLES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	PT175 - Tier 4F / Stage V	PT300 - Tier 4F / Stage V	PT500 - Tier 4F / Stage V
Puissance brute du moteur (ch)	173	302	536
Émissions du moteur	U.S. EPA Tier 4 Final / EU Stage V	U.S. EPA Tier 4 Final / EU Stage V	U.S. EPA Tier 4 Final / EU Stage V
Pompes de translation (cc)	2 - 60 (EP contrôle, Danfoss)	2 - 78 (EP contrôle, Danfoss)	2 - 100 (EP contrôle, Danfoss)
Moteurs de translation (cc)	2 - 60 (HY contrôle, Rexroth)	2 - 80 (HY contrôle, Danfoss)	2 - 160 (HY contrôle, Danfoss)
Pression de translation max (bar)	420	420	420
Pompe d'accessoires EP contrôle - (cc)	1 - 100 (Danfoss)	1 - 147 (Danfoss)	2 - 147 (Danfoss)
Pression max du broyeur (bar)	350	350	350
Capacité du réservoir d'huile hydraulique (L)	230	320	480
Capacité du réservoir de carburant (L)	250	340	720
Réservoir de carburant DEF (AdBlue®) (L)	19	16	70
Train de chaîne Chaîne (mm) - Lubrifié - Berco	155 (éqts. std. avec 500 mm tampons)	171 (éqts. std. avec 660 mm tampons)	190 (éqts. std. avec 600 mm tampons)
Rouleaux inférieurs Franges	7+7 simples	6+6 simples + 3+3 double	6+6 simples + 3+3 double
Rouleaux porteurs	2+2	2+2	3+3
Tension (V)	24	24	24
Vitesse d'avancement max - Vitesse en marche arrière max (km/h)	7 - 7	6,5 - 6,5	6 - 6
Capacité de franchissement max Vertical - Lateral	45° - 32°	45° - 35°	35° - (45° intermittent) - 32°
Poids opérationnel (kg) (éqts. std. avec tampons)	8600 (500 mm) 8915 (700 mm)	11360 (660 mm) 11960 (800 mm DG)	20200 (600 mm) 20760 (810 mm)
Pression au sol (kg/cm²)	0,28 (éqts. std. / 700 mm tampons / 140/U/SONIC/PT175-175)	0,29 (éqts. std. / 800 mm tampons / 200/U/SONIC/PT300-250)	0,41 (éqts. std. / 810 mm tampons / 300/U/SONIC/PT550-250)

TÊTES DISPONIBLES

PT175	Broyeur type	Largeur de travail (mm)	Largeur totale (mm)	Poids (kg)	Profondeur max. de travail (mm)	Ø Diamètre max. de broyage (mm)
140/U/SONIC/PT175-175	Broyeur forestier	1827	2171	1700	-	250
200/SC/PT175	Broyeurs de souches	1200	1167	1755	500	500
PT300	Broyeur type	Largeur de travail (mm)	Largeur totale (mm)	Poids (kg)	Profondeur max. de travail (mm)	Ø Diamètre max. de broyage (mm)
200/U/SONIC/PT300-200	Broyeur forestier	2064	2464	2440	-	350
200/U/SONIC/PT300-210	Broyeur forestier	2150	2548	2510	-	350
200/U/SONIC/PT300-225	Broyeur forestier	2304	2704	2600	-	350
300/U/SONIC/PT300-200	Broyeur forestier	2064	2544	3500 (C) - 3780 (B)	-	400
200/S/PT300-200	Préparateurs de sols	2080	2352	3035	300	300
200/S/PT300-225	Préparateurs de sols	2320	2662	3162	300	300
300/SC/PT300-220	Broyeurs de souches	1450	1050	2100	1000	500
SFM/PT300-225	Multifonctions	2310	2620	4215	300	200 (Pierres) - 350 (Bois) - 450 (Souches)
PT550	Broyeur type	Largeur de travail (mm)	Largeur totale (mm)	Poids (kg)	Profondeur max. de travail (mm)	Ø Diamètre max. de broyage (mm)
300/U/SONIC/PT550-250	Broyeur forestier	2544	3024	4145 (C) - 4355 (B)	-	400
500/U/SONIC/PT550-225	Broyeur forestier	2320	2860	4710 (C) - 4725 (A)	-	500
500/U/SONIC/PT550-250	Broyeur forestier	2560	3100	4960 (C) - 5200 (A)	-	500
SFH/PT550-225	Multifonctions	2320	2710	5600	400	350 (Pierres) - 450 (Bois) - 550 (Souches)
SFH/PT550-250	Multifonctions	2560	2950	5900	400	350 (Pierres) - 450 (Bois) - 550 (Souches)
Lame Bull PT	Disponible pour PT175 et PT300					

Les données se réfèrent aux valeurs minimales et maximales des gammes de produits. Veuillez vous référer au tableau technique de votre modèle spécifique pour plus de détails.

DP066005 FR - 07/2025 - by FAE Group S.p.A.



LAND CLEARING Automoteurs sur chenilles



fae-group.com

FR

AUTOMOTEURS SUR CHENILLES

Les automoteurs sur chenilles FAE sont conçus pour travailler dans les secteurs forestiers et agricoles. Grâce aux nombreuses broyeurs interchangeables FAE à disposition, les automoteurs FAE offrent une grande flexibilité opérationnelle. Ils sont pensés et conçus pour travailler dans des conditions extrêmes, sur les terrains meubles et en pente.



MODEL	100 ch	200 ch	300 ch	400 ch	500 ch	600 ch
PT175 Tier 4 Final / Stage V	173 ch					
PT300 Tier 4 Final / Stage V			302 ch			
PT550 Tier 4 Final / Stage V					536 ch	

PT175



TÊTES DISPONIBLES

- 140/U/PT - Broyeur forestier
- 200/SC/PT - Broyeurs de souches
- Lame Bull PT - Lame



PT300



TÊTES DISPONIBLES

- 200/U/PT - Broyeur forestier
- 300/U/PT - Broyeur forestier
- 200/S/PT - Préparateurs de sols
- 300/SC/PT - Broyeurs de souches
- SFM/PT - Multifonctions
- Lame Bull PT - Lame



PT550



TÊTES DISPONIBLES

- 300/U/PT - Broyeur forestier
- 500/U/PT - Broyeur forestier
- SFH/PT - Multifonctions



EN SAVOIR PLUS
SUR LA LIGNE LAND
CLEARING TC

