

MULTIFONCTIONS

SFH

Broyeur de pierres, broyeur de souches et broyeur forestier pour tracteurs avec rotor à marteaux fixes.

Caractérisée par sa solidité et sa polyvalence, le broyeur SFH peut se monter sur des tracteurs avec une puissance jusqu'à 500 ch (en version HP), pour broyer les arbres jusqu'à 45 cm de diamètre, et les cailloux jusqu'à 35 cm de diamètre et atteindre jusqu'à 40 cm de profondeur.

La transmission à engrenages qui transforme la vitesse en force de broyage, ajouté au type d'outils et au rotor, font de la SFH une machine unique en son genre. Une solution idéale pour de nombreuses applications grâce à la vaste gamme d'accessoires pour version HP.



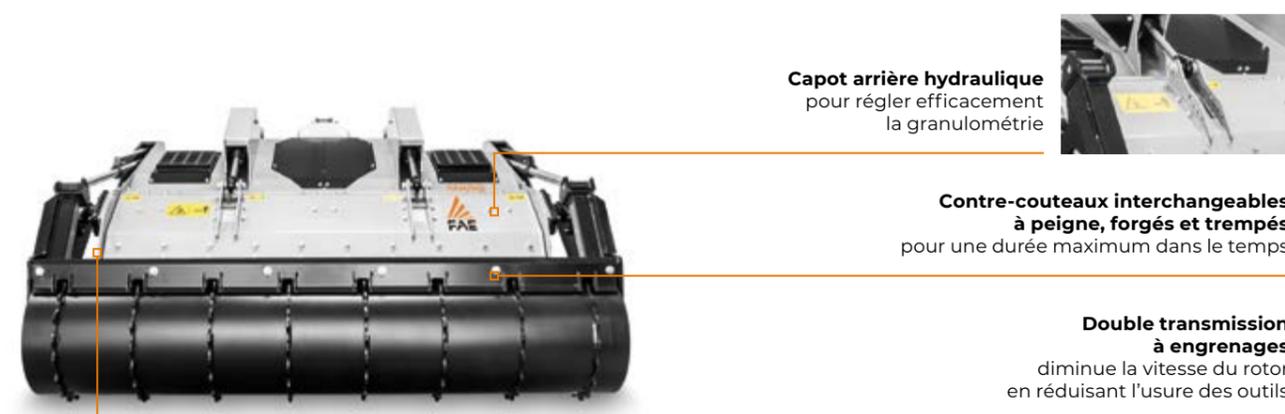
300-500 ch



Ø 35 cm max (pierres)
Ø 45 cm max (bois)
Ø 55 cm max (souches)



Profondeur 40 cm



Capot arrière hydraulique pour régler efficacement la granulométrie

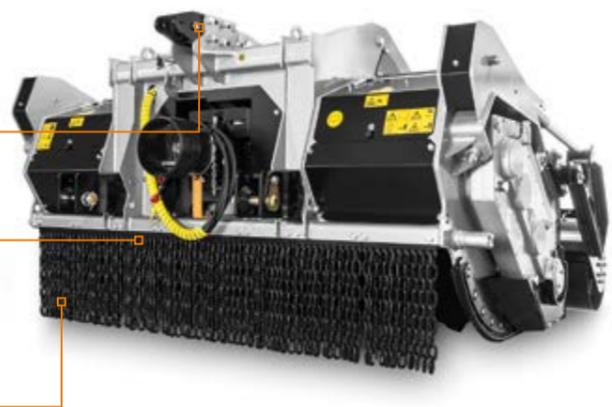


Contre-couteaux interchangeables à peigne, forgés et trempés pour une durée maximum dans le temps

Double transmission à engrenages diminue la vitesse du rotor en réduisant l'usure des outils



Attelage 3 points réglable pour s'adapter parfaitement à tous les types de tracteurs



Contre-couteau réglable en Hardox® pour le réglage de la granulométrie



Double rangée de chaînes de protection vissées

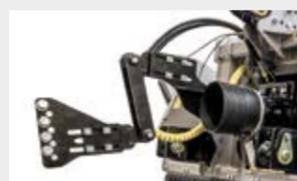
OPTIONS PRINCIPALES



Patins à réglage hydraulique permettent de régler la profondeur de travail du rotor et évitent la sortie du matériau sur les côtés



Grille vissée sur le capot permet le réglage de la granulométrie du matériau en sortie



Système d'alignement réglable du boîtier-cardan type W permet au broyeur de travailler sur plusieurs angles sans endommager la prise de force



Rouleau de support à réglage hydraulique avec racleur de rouleau pour permettre le nettoyage de ce dernier

EQUIPEMENT DE SÉRIE

Capot arrière à réglage hydraulique	Boîtier avec roue libre
Protections internes en FCP	Boîtier avec système de refroidissement de l'huile (SFH/HP)
Attelage réglable	Cardan sans limiteur de couple
Châssis anti-poussière complètement fermé	Embrayage à cames sur prise de force latérale
Flexibles intégrés dans le châssis	Arbres de rotor boulonnés (en acier forgé)
Protection des vérins	Troisième point hydraulique
Protection latérale intérieure	Réglage du parallélisme du boîtier-cardan type Z
Chaînes de protection anti-usure boulonnées	Contre-couteaux interchangeables à peigne, forgés et trempés
Transmission à pignons	Troisième rangée de contre-couteaux interchangeables à peigne, forgés et trempés
Kit de refroidissement des réducteurs latéraux	Enclume en Hardox® réglable

OPTIONS

Grille boulonnée (capot arrière)	Patins hydrauliques réglables
Transmission à grande vitesse	Rouleau d'appuie réglable hydrauliquement
Réglage du parallélisme du boîtier-cardan type W	Possibilité de choisir entre différents types d'outils

MODÈLE	SFH-225	SFH-250	SFH/HP-225	SFH/HP-250
Puissance tracteur (ch)	300-400	300-400	360-500	360-500
PDF (tours/min)	1000	1000	1000	1000
Largeur de travail (mm)	2320	2560	2320	2560
Largeur totale (mm)	2710	2950	2710	2950
Poids (kg)	6210	6500	6210	6500
Diamètre du rotor (mm)	900	900	900	900
Diamètre max. de broyage pierres (mm)	350	350	350	350
bois (mm)	450	450	450	450
souches (mm)	550	550	550	550
Profondeur max. de travail (mm)	400	400	400	400
Qté outils type G/3+STC/3/FP+STC/FP	60+6+4	66+6+4	60+6+4	66+6+4

Les données se réfèrent à la machine sans options. Les données techniques sont indicatives et non contractuelles et sont sujettes à changement sans préavis.



OUTIL G/3 (standard)



OUTIL G/3/HD (option)



OUTIL STC/3/FP (marteau latéral)



OUTIL STC/FP (marteau latéral)