

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 hp (en version HP), pour broyer les arbres jusqu'à 18 in de diamètre, et les cailloux jusqu'à 14 in de diamètre et atteindre jusqu'à 16 in 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.



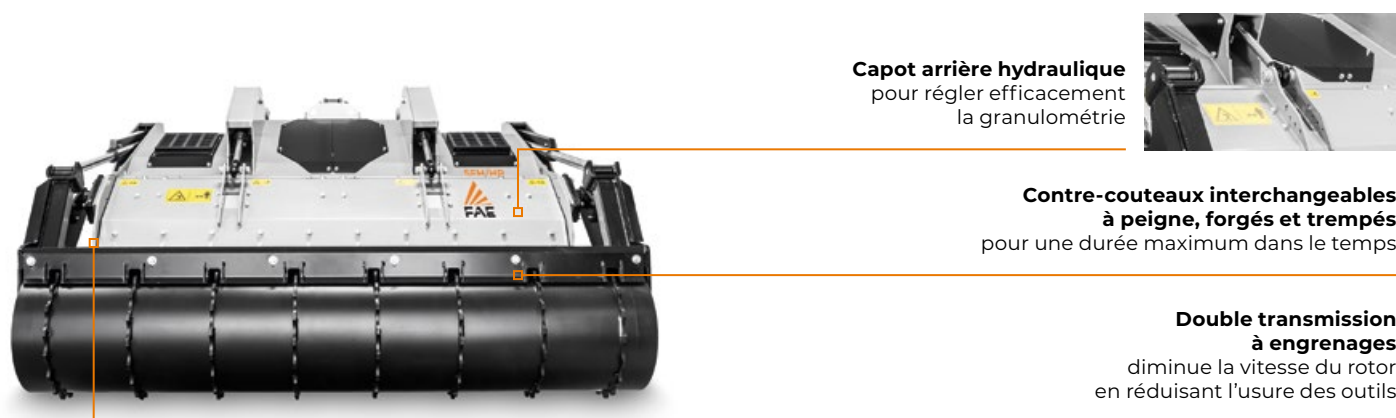
300-500 hp



Ø 14 in max (pierres)
Ø 18 in max (bois)
Ø 22 in max (souches)



Profondeur 16 in



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

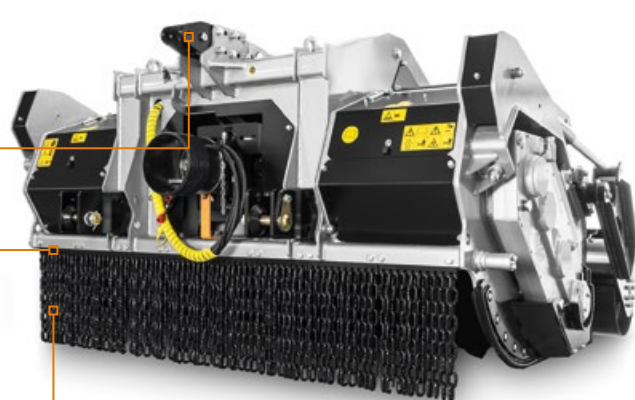


Attelage 3 points réglable
pour s'adapter parfaitement
à tous les types de tracteurs

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 racler 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 (hp)	300-400	300-400	360-500	360-500
PDF (rpm)	1000	1000	1000	1000
Largeur de travail (in)	91	101	91	101
Largeur totale (in)	107	116	107	116
Poids (lbs)	13691	14330	13691	14330
Diamètre du rotor (in)	35.4	35.4	35.4	35.4
Diamètre max. de broyage				
pierres (in)	14	14	14	14
bois (in)	18	18	18	18
souches (in)	22	22	22	22
Profondeur max. de travail (in)	16	16	16	16
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 lateral)



OUTIL STC/FP
(marteau lateral)