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.



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



Système d'alignement réglable du boitier-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



300-500 hp



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



Profondeur 16 in



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	Troisème 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 different 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.



(standard)





OUTIL STC/3/FP (marteau lateral)

OUTIL STC/FP