

MULTIFONCTIONS

MTH

Multifonction pour tracteurs de 300 à 500 hp.

Le modèle haut de gamme des machines multifonctions FAE permet de broyer des plaques de roche, des pierres, de l'asphalte et de stabiliser le terrain, avec une profondeur de travail maximale de 20 in. La transmission à engrenages permet de travailler avec des niveaux de couple et de puissance toujours optimaux. La chambre de broyage à géométrie variable garantit des

résultats optimaux en termes de broyage; le volume de la chambre augmente en effet en fonction de la profondeur, avec une réduction de la consommation de carburant et une augmentation de la vitesse de fonctionnement. Les contre-couteaux en Hardox® anti-usure et la grille sur le capot arrière garantissent la granulométrie souhaitée du matériau sortant.



Cinématique
cynématique pour faire fonctionner le châssis mobile, il permet la pénétration synchronisée du rotor dans le sol



Rallonges vissées
permettent de couvrir parfaitement la largeur de travail



Système de refroidissement
garantit des performances élevées dans toutes les conditions de travail

Protection intérieur
pour utiliser la machine dans des conditions extrêmes



OPTIONS PRINCIPALES



Attelage 3 points réglable



Plaques boulonnées pour chaînes de protection



Possibilité de choisir entre différent types d'outils



Le système Water Spray System sert à la fois à refroidir et à mélanger



300-500 hp



Profondeur 20 in max



Chambre à géométrie variable



EQUIPEMENT DE SÉRIE

Capot arrière à réglage hydraulique	Boîtier avec système de refroidissement de l'huile (MTH/HP)
Protections internes en Hardox®	Cardan sans limiteur de couple
Chassis anti "poussière" complètement fermé	Embrayage à cames sur prise de force latérale
Chambre à géométrie variable	Arbres de rotor boulonnés (en acier forgé)
Grille boulonnée (capot arrière)	Troisième point hydraulique
Protection latérale intérieure	Contre-couteaux en acier trempés (plats)
Chaînes de protection anti-usure boulonnées	Enclume en Hardox® réglable
Transmission à pignons	Patins d'appuie réglables
Kit de refroidissement des réducteurs latéraux (MTH/HP)	Bandes de nivellement sur porte arrière amorties
Boîtier avec roue libre	

OPTIONS

Capot avant et arrière à réglage hydraulique	Possibilité de choisir entre différent types d'outils
Extensions attelage réglables	Système d'aspersion d'eau WSS High Flow
Système de graissage automatic	Système d'aspersion d'eau FCS "Full Control!"

MODÈLE	MTH-225	MTH-250	MTH/HP-225	MTH/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)	114	124	114	124
Poids (lbs)	17556	18111	18000	18500
Diamètre du rotor (in)	44	44	44	44
Profondeur de travail (in) (Max. 1-Max. 2)	13-20	13-20	13-20	13-20
Qté outils type G/3+STC/3/FP+STC/FP	116+4+4	132+4+4	116+4+4	132+4+4
Diamètre du rotor (in)	42	42	42	42
Profondeur de travail (in) (Max. 1-Max. 2)	13-20	13-20	13-20	13-20
Qté outils type R/65	200	220	200	220

Max. 1: uniquement avec le rotor Max. 2: profondeur maximale
Les données se réfèrent à la machine sans options. Les données techniques sont indicatives et non contractuelles et sont sujets à changement sans préavis.

ROTOR TYPE G



OUTIL G/3 (standard)



OUTIL G/3/HD (option)



ADAPTATEUR G/3 POUR PIC R/44 (option)



OUTIL STC/FP (marteaux lateral)



OUTIL STC/3/FP (marteaux lateral)

ROTOR TYPE R



PIC R/65 (standard)



ADAPTATEUR R/65 AVEC PIC R/44 (option)



PIC R/65/HD (option)