BROYEURS FORESTIERS

UMH/S

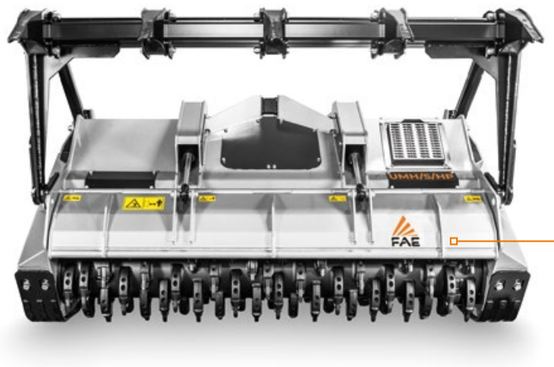
Broyeur pour tracteurs avec rotor à marteaux fixes.

Ce modèle représente le point d'excellence de la vaste gamme de broyeurs forestiers FAE pour le broyage des arbres jusqu'à 18 in de diamètre et pour des tracteurs toujours plus puissants. Les joints hydrodynamiques et les contre-lames Spike Pro garantissent des performances et une productivité optimales. L'ergonomie du nouveau cadre «anti-poussière» à double couche entièrement fermé est conçue pour une sécurité maximale du travail et de l'opérateur. Enfin, le grand diamètre du rotor et les nouvelles contre-lames Spike Pro (version HP) vous offrent d'excellents résultats pour un déchiquetage homogène. Forte de l'expertise inégalée de FAE en matière d'ingénierie, la machine est construite pour durer et offrir le meilleur rendement possible sur votre investissement.

240-500 hp

Ø 18 in max





Contre-couteaux Spike Pro
les contre-couteaux Spike Pro et leur distribution garantissent une meilleure finition du matériau

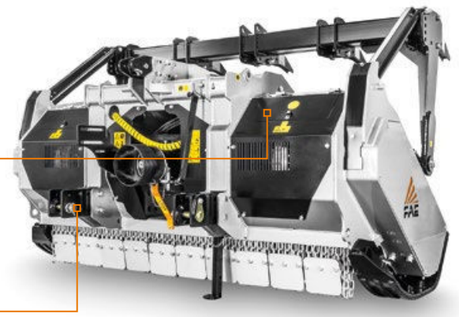




Système de graissage regroupé
accélère les opérations de maintenance de la machine



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



OPTIONS PRINCIPALES



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



Rabatteur hydraulique
pousse et canalise le matériau avant le broyage



Dents ripper
aident l'alignement des arbres à broyer qui, une fois abattus, peuvent être rassemblés pour le broyage final



Embrayages hydrodynamiques
pour protéger la transmission du tracteur en phase de démarrage, augmenter les performances de la machine et faciliter sa mise en marche

EQUIPEMENT DE SÉRIE

Capot arrière à réglage hydraulique	Boîtier avec système de refroidissement de l'huile (UMH/S/HP)
Protection latérale intérieure	Cardan sans limiteur de couple
Attelage réglable	Cardans latéraux avec limiteurs de couple (UMH/S)
Châssis anti-poussière complètement fermé	Arbres de rotor boulonnés (en acier forgé)
Système de graissage centralisé	Troisième point hydraulique
Flexibles intégrés dans le châssis	Réglage du parallélisme du boîtier-cardan type Z
Protection des vérins	Boîtier avec roue libre
Chaînes de protection anti-usure boulonnées	Patins d'appui réglables
Transmission par courroie (UMH/S)	Contre-couteaux interchangeables spike PRO
Transmission par courroie en Poly-Chain® Carbon (UMH/S/HP)	Pied d'appui
Embrayages hydrodynamiques (UMH/S/HP)	

OPTIONS

Plaques boulonnées pour chaînes de protection	Patins de profondeur
Embrayages hydrodynamiques (UMH/S)	Rabatteur hydraulique
Possibilité de choisir entre différents types d'outils	Dents ripper
Réglage du parallélisme du boîtier-cardan type W	

MODÈLE	UMH/S-225	UMH/S-250	UMH/S/HP-225	UMH/S/HP-250
Puissance tracteur (hp)	240-400	250-400	350-500	350-500
PDF (rpm)	1000	1000	1000	1000
Largeur de travail (in)	91	101	91	101
Largeur totale (in)	109	118	109	118
Poids avec rotor type C/3 (lbs)	9259	9789	11244	11464
type A/3 (lbs)	9943	10274	11905	12125
Diamètre du rotor (in)	26.8	26.8	26.8	26.8
Diamètre max. de broyage (in)	16	16	18	18
Qté outils type A/3+MH	88+2	96+2	88+2	96+2
type C/3+C/3/SS	54+2	60+2	54+2	60+2

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

ROTOR TYPE A



OUTIL A/3
(standard)



OUTIL A/3/HD
(option)



OUTIL MH
(marteau lateral)

ROTOR TYPE C



OUTIL C/3
(standard)



OUTIL C/3/HD
(option)



OUTIL K/3
(option)



OUTIL C/3/SS
(marteau lateral)