BROYEURS FORESTIERS

# UMM/S - UMM/S/HP

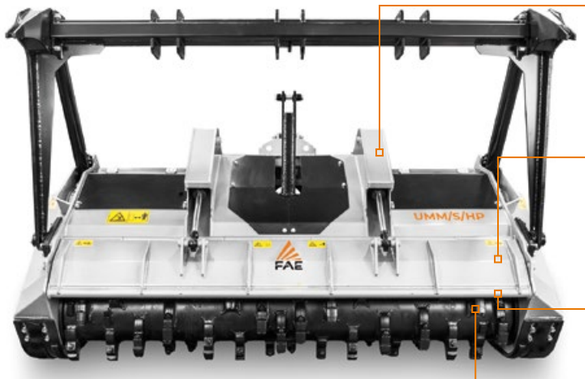
## Broyeur pour tracteurs avec rotor à marteaux fixes.

Productivité élevée, solidité et légèreté sont les points forts de ce broyeur avec rotor à outils fixes. Le UMM/S est un modèle extrêmement polyvalent, pour les tracteurs avec une puissance allant de 180 à 350 ch. Il permet de broyer les plantes et les arbustes avec un tronc allant jusqu'à 35 cm de diamètre.

Son poids réduit le rend maniable même sur les terrains en pente, tandis que le système de réglage du parallélisme du boîtier-cardan type W assure un angle de travail plus important du cardan, dans toutes les conditions. Le nouveau modèle dispose de contre-couteaux Spike PRO de série.

**180-350 ch**

**Ø 35 cm max**




**Protection de vérins**
pour plus de solidité et de fiabilité

**Capot renforcé**
facilite l'accès du matériau dans la chambre de broyage

**Design châssis agressif**
le rotor plus en saillie permet d'augmenter la quantité de matériau travaillé en évitant l'entraînement

**Contre-couteaux Spike PRO**
la répartition des nouvelles contre-lames Spike PRO à l'intérieur de la chambre de broyage garantit une meilleure finition du matériau

**Système de réglage automatique du parallélisme du boitier-cardan type Z**
maintient toujours un angle de travail correct entre le cardan et les prises de force

**Transmission augmentée**
pour tracteurs avec puissance jusqu'à 350 ch

**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 ou mécanique**
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 roue libre |
| Attelage réglable | Cardan avec limiteur de couple |
| 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 | Contre-couteaux interchangeables spike PRO |
| Double chaîne de protection | Patins d'appui réglables |
| Transmission par courroie | Pied d'appui |

## OPTIONS

| | |
|---|---|
| Plaques boulonnées pour chaînes de protection | Patins de profondeur |
| Embrayages hydrodynamiques (UMM/S - UMM/S/HP 225 - 250) | Rabatteur mécanique |
| Possibilité de choisir entre différents types d'outils | Rabatteur hydraulique |
| Réglage du parallélisme du boîtier-cardan type W | Dents ripper |

| MODÈLE | UMM/S 200 | UMM/S 225 | UMM/S 250 | UMM/S/HP 200 | UMM/S/HP 225 | UMM/S/HP 250 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Puissance tracteur** (ch) | 180-280 | 190-280 | 200-280 | 180-350 | 190-350 | 200-350 |
| **PDF** (tours/min) | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
| **Largeur de travail** (mm) | 2064 | 2304 | 2544 | 2064 | 2304 | 2544 |
| **Largeur totale** (mm) | 2494 | 2734 | 2974 | 2494 | 2734 | 2974 |
| **Poids avec rotor** type C/3 (kg) | 2940 | 3070 | 3210 | 2980 | 3310 | 3450 |
| type B/3 (kg) | 3250 | 3360 | 3520 | 3280 | 3580 | 3870 |
| **Diamètre du rotor** (mm) | 595 | 595 | 595 | 595 | 595 | 595 |
| **Diamètre max. de broyage** (mm) | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 |
| **Qté outils** type B/3+C/3/SS | 72+2 | 80+2 | 92+2 | 72+2 | 80+2 | 92+2 |
| type C/3+C/3/SS | 44+2 | 50+2 | 56+2 | 44+2 | 50+2 | 56+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 B

**OUTIL B/3**
(standard)

**OUTIL B/3/HD**
(option)

### ROTOR TYPE C

**OUTIL C/3**
(standard)

**OUTIL C/3/HD**
(option)

**OUTIL K/3**
(option)

**OUTIL C/3/SS**
(marteau lateral)