BROYEURS DE PIERRES

# STCH

## Broyeur de pierres pour tracteurs avec rotor à marteaux fixes.

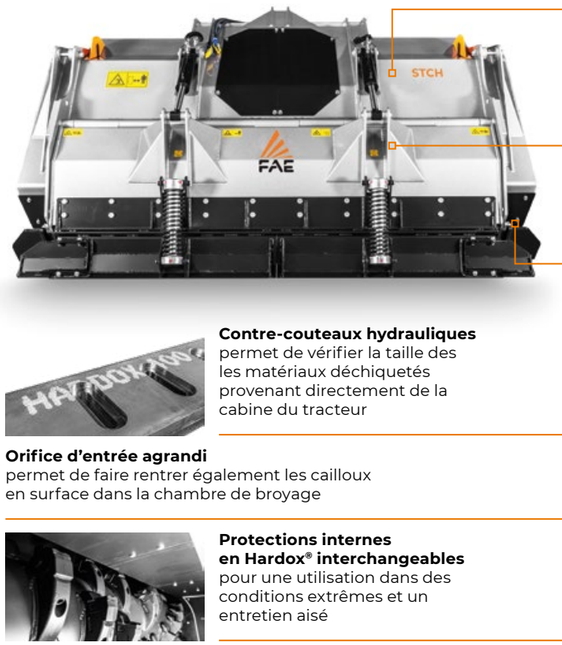
FAE rejoint et élargit la gamme STCH existante en s'adaptant aux tracteurs plus puissants (de 280 à 400 hp), avec une profondeur de travail maximale de 10 in et est capable de broyer des pierres jusqu'à 20 in de diamètre. Parmi les principales innovations techniques, on peut citer les contre-couteaux hydrauliques directement réglables depuis la cabine du tracteur, l'augmentation de l'orifice d'entrée et les protections internes interchangeables en Hardox®. Il est également équipé d'un nouveau système d'outils de protection latérale pour limiter l'usure sur les côtés, de patins d'appui réglables et de chaînes de protection interchangeables. Les deux versions disponibles (avec des largeurs de travail de 82, 91 et 101 in) en font la machine idéale pour différents types d'applications.

**280-400 hp**

**Ø 20 in max (pierres)**

**Profondeur 10 in**






**Châssis entièrement fermé/anti-poussière**
pour protéger la transmission de la machine

**Troisième point hydraulique**
pour atteindre et maintenir la profondeur



**Patins à semelles et éperons interchangeables en Hardox®**
ils aident la machine à pénétrer davantage dans le sol

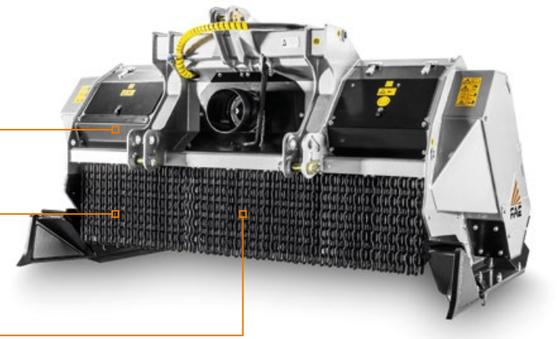


**Contre-couteaux hydrauliques**
permet de vérifier la taille des les matériaux déchiquetés provenant directement de la cabine du tracteur

**Orifice d'entrée agrandi**
permet de faire rentrer également les cailloux en surface dans la chambre de broyage



**Protections internes en Hardox® interchangeables**
pour une utilisation dans des conditions extrêmes et un entretien aisé



## OPTIONS PRINCIPALES



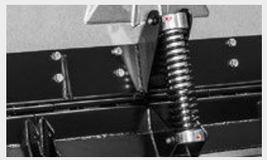
**Lame à niveler**
pour niveler le matériau broyé



**Troisième point hydraulique**
pour atteindre et maintenir la profondeur



**Lame doseuse**



**Bandes de nivellement sur porte arrière amorties**
pour niveler la matière brisée, créant ainsi une base uniforme

## EQUIPEMENT DE SÉRIE

| | |
|---|---|
| Capot arrière à réglage hydraulique | Boîtier avec roue libre |
| Protections internes en Hardox® | Cardan sans limiteur de couple |
| Châssis anti-poussière complètement fermé | Cardans latéraux avec limiteurs de couple |
| Système de graissage centralisé | Arbres de rotor boulonnés (en acier forgé) |
| Protection latérale intérieure | Contre-lame réglable en Hardox® |
| Double chaîne de protection | Patins d'appui réglables |
| Transmission par courroie | Patins de profondeur réglables en hauteur |
| Contre-couteaux en acier trempés (plats) | |

## OPTIONS

| | |
|---|---|
| Possibilité de choisir entre différents types d'outils | Lame niveleuse (Kit route) |
| Troisième point hydraulique | Bandes de nivellement sur porte arrière amorties |
| Lame doseuse | |

| MODÈLE | STCH-200 | STCH-225 | STCH-250 |
|---|---|---|---|
| **Puissance tracteur** (hp) | 280-400 | 280-400 | 280-400 |
| **PDF** (rpm) | 1000 | 1000 | 1000 |
| **Largeur de travail** (in) | 82 | 91 | 101 |
| **Largeur totale** (in) | 101 | 110 | 120 |
| **Poids** (lbs) | 10778 | 11222 | 11667 |
| **Diamètre du rotor** (in) | 27.6 | 27.6 | 27.6 |
| **Diamètre max. de broyage** (in) | 20 | 20 | 20 |
| **Profondeur max. de travail** (in) | 10 | 10 | 10 |
| **Qté outils** type STC/3+STC/3/HD+STC/FP | 50+4+4 | 56+4+4 | 62+4+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 STC/3**
(standard)



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



**OUTIL STC/3/FP**
(option)



**OUTIL STC/3/HD**
(marteau lateral)



**OUTIL STC/FP**
(marteau lateral)