

## STABILISATRICES

# STABI/H

### L'excellence de la stabilisation.

La STABI/H est la stabilisatrice FAE pour les professionnels les plus exigeants. Capable de travailler jusqu'à 56 cm de profondeur, elle peut être associée aux tracteurs de 300 à 500 ch. Ce modèle est conçu pour rendre le sol adapté à la construction de routes, autoroutes, voies ferrées, zones de stationnement, terrains de sport, zones commerciales, installations industrielles et autres travaux d'infrastructure.

La chambre à géométrie variable exclusive permet de pénétrer le sol avec le rotor seul à travers le châssis mobile à réglage hydraulique avec une grande précision, depuis la cabine du tracteur. Par rapport à une machine classique, cela permet de réduire les efforts de traction, ce qui diminue la demande de puissance et la consommation de carburant.



300-500 ch



Profondeur max. 56 cm



Chambre à géométrie variable



**Chambre à géométrie variable**  
pour travailler le sol avec précision et obtenir un mélange optimal

**Capot arrière à réglage hydraulique**  
avec système anti-obstruction pour une productivité élevée et un consommation de carburant réduite



**Rotor mobile solide**  
pour la stabilisation à faible absorption de puissance

**Transmissions à courroies dentées et réducteurs intégrés dans le rotor**  
avec système de refroidissement de l'huile



**Système de refroidissement de l'huile pour la boîte d'engrenages**  
(STABI/H/HP)



**Protections internes et latérales en Hardox® interchangeables**

## MAIN OPTIONS



**Vaste choix d'outils spéciaux,** boulonnés avec des plaquettes en Widia® anti-usure, interchangeables et adaptés à différentes applications



**Système automatique FCS** pour un mélange optimal du sol et la gestion de l'humidité



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



**Attelage 3 points réglable**

## EQUIPEMENT DE SÉRIE

Capot arrière hydraulique avec système anti-colmatage	Kit de refroidissement des réducteurs latéraux
Protections internes en Hardox®	Boîtier avec roue libre
Châssis anti "poussière" complètement fermé	Boîtier avec système de refroidissement de l'huile (STABI/H/HP)
Chambre à géométrie variable	Cardan sans limiteur de couple
Protection latérale intérieure	Embrayage à cames sur prise de force latérale
Chaînes de protection anti-usure boulonnées	Arbres de rotor boulonnés (en acier forgé)
Transmission par courroie en Poly-Chain® Carbon	Patins d'appuie réglables
Transmission à pignons	Lame doseuse

## OPTIONS

Possibilité de choisir entre différents types d'outils	Système d'aspersion d'eau WSS High Flow
Troisième point hydraulique	Système d'aspersion d'eau FCS "Full Control"
Bandes de nivellement sur porte arrière amorties	Grille anti-colmatage

MODÈLE	STABI/H-225	STABI/H-250	STABI/H/HP-225	STABI/H/HP-250
<b>Puissance tracteur</b> (ch)	300-400	300-400	350-500	350-500
<b>PDF</b> (tours/min)	1000	1000	1000	1000
<b>Largeur de travail</b> (mm)	2293	2904	2664	2904
<b>Largeur totale</b> (mm)	2664	2910	2670	2910
<b>Poids</b> (kg)	7300	7450	7350	7500
<b>Diamètre du rotor</b> (mm)	1235	1235	1235	1235
<b>Profondeur de travail</b> (mm) (Max. 1 - Max. 2)	165-560	165-560	165-560	165-560
<b>Qté outils</b> type A/3+STC/3+STC/3/SS	64+4+8	72+4+8	64+4+8	72+4+8

Les données se réfèrent à la machine sans options. Les données techniques sont indicatives et non contractuelles et sont sujettes à changement sans préavis.  
**Max. 1:** avec rotor uniquement **Max.2:** profondeur maximale (profondeur de travail maximale en fonction des conditions du sol).

## ROTOR TYPE A



**OUTIL A/3**  
(standard)



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



**OUTIL F/3**  
(option)



**ADAPTATEUR F/3**  
**AVEC PIC R/44**  
(option)



**OUTIL STC/3/SS**  
(marteaux lateral)



**OUTIL STC/3**  
(marteaux lateral)