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 22 in de profondeur, elle peut être associée aux tracteurs de 300 à 500 hp. 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.

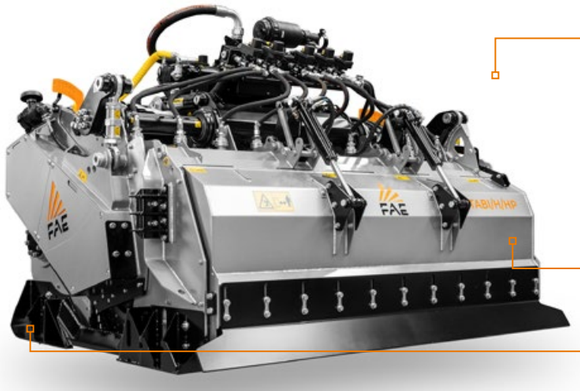
La chambre à géométrie variable exclusive permet de pénétrer le sol avec le rotor seul à travers le châssis mobile à réglage hydraulique avec une grande précision, depuis la cabine du tracteur. Par rapport à une machine classique, cela permet de réduire les efforts de traction, ce qui diminue la demande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

300-500 hp

Profondeur 22 in max

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

OPTIONS PRINCIPALES



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 different types d’outils	Système d’aspersion d’eau WSS High Flow
Troisième point hydraulique	Système d’aspersion d’eau FCS “Full Controll”
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
Puissance tracteur (hp)	300-400	300-400	350-500	350-500
PDF (rpm)	1000	1000	1000	1000
Largeur de travail (in)	90	100	90	100
Largeur totale (in)	105	114	105	114
Poids (lbs)	16094	16424	16204	16535
Diamètre du rotor (in)	48.6	48.6	48.6	48.6
Profondeur de travail (in) (Max. 1 - Max. 2)	6-22	6-22	6-22	6-22
Qté outils 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 sujets 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)