STABILISATRICES

STABI/FRS

L’essence de la stabilisation.

Le STABI/FRS pour les tracteurs ayant une puissance de 300 à 500 hp est le stabilisateur par excellence. Fix Rotor System, productivité élevée, stable et résistant y compris sur des terrains particulièrement durs en raison de la présence de pierres. Le STABI/FRS est adapté aussi bien à des chantiers de petites dimensions qu’à des travaux d’infrastructure importants tels que les autoroutes, les parkings et les aéroports. Le rotor saillant facilite la stabilisation en profondeur avec une absorption de puissance minimale. La chambre de broyage permet de travailler le terrain jusqu’à une profondeur de 20 in, en garantissant systématiquement une excellente qualité de mélange. Le châssis solide et l’utilisation de matériaux anti-usure assurent une fiabilité optimale au fil du temps.

300-500 hp

Profondeur 20 in max





Rotor solide innovant pour la stabilisation
à faible absorption de puissance

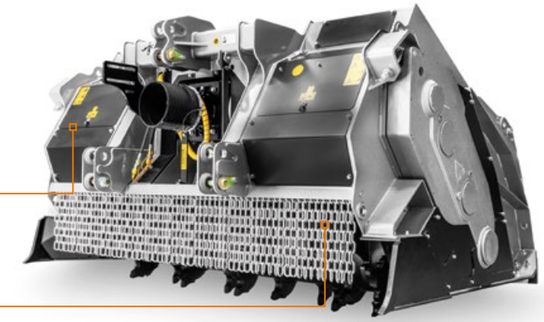


Transmission à réducteurs latéraux externes
pour un entretien facile

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

Système de refroidissement à huile
pour la boîte d’engrenages et les réducteurs latéraux (STABI/FRS/HP)

Protections internes et latérales en Hardox®
interchangeables



OPTIONS PRINCIPALES



Système de réglage du parallélisme entre boîte d’engrenages-cardan type W
pour une durée de vie accrue des composants



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

EQUIPEMENT DE SÉRIE

Capot arrière hydraulique avec système anti-colmatage	Boîtier avec roue libre
Protections internes en Hardox®	Boîtier avec système de refroidissement de l’huile (STABI/FRS/HP)
Châssis anti “poussière“ complètement fermé	Cardan sans limiteur de couple
Protection latérale intérieure	Embrayage à cames sur prise de force latérale
Chaînes de protection	Arbres de rotor boulonnés (en acier forgé)
Transmission à pignons	Lame doseuse
Kit de refroidissement des réducteurs latéraux (STABI/FRS/HP)	

OPTIONS

Possibilité de choisir entre different types d’outils	Bandes de nivellement sur porte arrière amorties
Troisième point hydraulique	Système d’aspersion d’eau WSS High Flow
Réglage du parallélisme du boîtier-cardan type W	Système d’aspersion d’eau FCS “Full Control”

MODÈLE	STABI/FRS-225	STABI/FRS-250	STABI/FRS/HP-225	STABI/FRS/HP-250
Puissance tracteur (hp)	300-400	300-400	400-500	400-500
PDF (rpm)	1000	1000	1000	1000
Largeur de travail (in)	91	101	91	101
Largeur totale (in)	108	118	108	118
Poids (lbs)	13889	14330	14440	14881
Diamètre du rotor (in)	42.7	42.7	42.7	42.7
Profondeur max. de travail (in)	20	20	20	20
Qté outils type A/3 + STC/FP + STC/3/FP + F/3/SS	64+4+4+4	68+4+4+4	64+4+4+4	68+4+4+4

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

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/FP
(marteaux lateral)



OUTIL STC/3/FP
(marteaux lateral)



OUTIL F/3/SS
(marteaux lateral)