



AUTOMOTEUR



TRACTEUR



HYDRAULIQUE

ROGNEUSE DE SOUCHE

FSI power-tech

Fondée en 2002, la société FSI Power-tech développe et fabrique des rogneuses de souches. Cela étant l'activité principale de cette entreprise depuis sa fondation, celle-ci a acquis un savoir-faire complet et une expertise utile pour relever les défis mécaniques liés à la coupe de souches.

Depuis son usine située à Ølholm, près de Tørring, dans le Jutland central, la société fournit ses services à tous ses clients et revendeurs au Danemark, ainsi que des importateurs aux quatre coins de l'Europe.

L'entreprise exporte également vers d'autres pays du monde, y compris en Amérique, en Australie et en Nouvelle-Zélande.

Les rogneuses de souches FSI sont destinées aux utilisateurs professionnels, en particulier aux jardiniers paysagistes, aux sociétés de coupe d'arbres, aux promoteurs, aux sociétés de location, aux municipalités, aux associations de logement et aux sociétés similaires actives dans ce secteur.

FSI garantit la qualité de tous ses produits par le biais d'une assurance et de tests réalisés sur toutes ses rogneuses de souches avant leur expédition.



POUR UN MONDE BEAU ET SÉCURISÉ

Rogneuses de souches FSI



FSI power-cut

Scie circulaire spécialement conçue pour un fonctionnement et une durée de vie optimaux en fonction des performances du moteur.



FSI power-sweep

Optimisation de la capacité de coupe à l'aide de deux puissants vérins pour le mouvement de balayage du bras de coupe en combinaison avec un système de pilotage automatique qui régule automatiquement la vitesse de balayage en fonction de la charge du moteur.

FSI power-clutch

L'embrayage FSI fabriqué en interne entre le moteur et la scie circulaire est un embrayage robuste et unique avec frein intégré, qui s'active automatiquement lors du désengagement.

FSI power-drive

Système hydraulique intelligent à deux vitesses pour une utilisation sur route et sur terrain. Vitesse élevée avec 2WD, pour un fonctionnement à grande vitesse. Vitesse lente avec 4WD, verrouillage de différentiel hydraulique et demi-vitesse, pour une utilisation sur terrain et pendant la coupe.

EXPLICATION DES SYMBOLES

- B = Essence
- D = Diesel
- H = Hydraulique
- S = Balayage
- T = Tracteur
- REMOTE = Télécommande radio
- TRACK = Châssis sur chenilles vari-track



Automoteur

La machine est actionnée par son propre moteur

Hydraulique

L'unité est actionnée par le système hydraulique d'une mini-chargeuse, une pelleuse ou un support d'outil similaire

Tracteur

La roue de coupe est actionnée par l'arbre PTO et les mouvements haut/bas et latéraux sont contrôlés par système hydraulique

| Automoteur | | Hydraulique | Hydraulique avec balayage | Tracteur |
|------------|---------|-------------|---------------------------|----------|
| FSI B20 | FSI D30 | FSI H20 | FSI H20S | FSI T25 |
| FSI B22 | FSI D60 | FSI H40 | FSI H40S | FSI T27 |
| FSI B28 | FSI D74 | FSI H52 | | FSI T65 |
| FSI B38 | | FSI H65 | | |

Toutes les rogneuses de souches FSI sont fournies avec un kit d'outils pour la pose des dents, des supports et, si nécessaire, d'un jeu de roues jumelées. Les rogneuses de souches automotrices sont toutes dotées d'anneaux de levage pour la manipulation par grue et d'anneaux d'arrimage intégrés pour un arrimage facile et sûr lors du transport.

Système de dents FSI

La dent FSI ronde peut être tournée trois fois pour une utilisation optimale de la lame. Les supports et les boulons FSI sont conçus pour être robustes afin de garantir une longue durée de vie et une fixation sûre. Les dents sont positionnées de manière décalée sur la scie circulaire pour une capacité optimale.

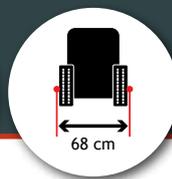


MADE IN DENMARK

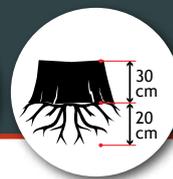
FSI B20



Max. : 2,3 cm



68 cm



30 cm
20 cm



80 cm



MOTEUR
8,2 kW/11 HK
Honda GX390
Essence



MOTEUR
10,5 kW/14 HK
Kohler CH440
Essence

FSI B20

Rogneuse de souche compacte et facile à utiliser

La FSI B20 est une rogneuse de souches compacte et équilibrée pouvant être utilisée pour couper tous les types de souches.

Le point pivot entre la rogneuse de souches et le châssis garantit une coupe propre, même dans des conditions difficiles.

Les freins peuvent être appliqués individuellement à chaque roue. Ainsi, la machine accède facilement à la souche, même lorsqu'il y a des copeaux. Les freins individuels peuvent également être utilisés pour franchir les marches.



NOUVEAU

AVANTAGES ET FONCTIONS

- Grandes roues faciles à manier
- Frein manuel pour chaque roue
- Entraînement par courroie V pour une capacité optimale
- Embrayage centrifuge
- Scie circulaire en 2 parties spécialement conçue pour une capacité et une durée de vie optimales
- Guidon avec réduction des vibrations
- Guidon réglable en hauteur
- Balayage manuel de part et d'autre du joint de pivot
- Protection contre les copeaux au niveau de la scie circulaire
- Poids 130 kg

ÉQUIPEMENT SUPPLÉMENTAIRE

- Barre de remorquage pour accouplement à rotule
- Compteur horaire avec alarme
- Conteneur manuel
- Couleur spéciale (couleur RAL de votre choix)

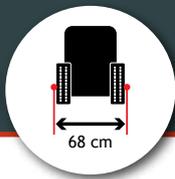
DONNÉES TECHNIQUES FSI B20

Moteur 11 ch Honda/14 ch Kohler
Embrayage Embrayage centrifuge
Capacité du réservoir 6,1 l
Entraînement au sol Manuel

Freins Un par roue
Diamètre de la scie circulaire Ø 370 mm
Dents/qté FSI 21/8
Dimensions L x l x H 1 700 x 680 x 1 100 mm



Max. : 2,3 cm



68 cm



30 cm
25 cm



90 cm

FSI B22



FSI B22

Rogneuse de souche pratique avec entraînement des roues

L'entraînement hydraulique des roues garantit un fonctionnement simple et en douceur. Particulièrement utile lors du déplacement de la rogneuse de souche sur/ depuis une remorque ou un camion.

Les roues sont alimentées par des moteurs hydrauliques et la marche avant/arrière est commandée par la poignée. Vitesse de fonctionnement jusqu'à 3 km/h.

Le point pivot entre la rogneuse de souches et l'axe de la roue garantit une coupe propre, même dans des conditions difficiles.

AVANTAGES ET FONCTIONS

- Grandes roues avec moteurs hydrauliques individuels (2WD)
- Vanne de dérivation pour désengager l'entraînement en roue libre
- Frein manuel pour chaque roue
- Démarrage électrique du moteur
- Embayage électromagnétique
- Freinage rapide de la scie circulaire lors du désengagement
- Entraînement par courroie en V pour une transmission optimale de la puissance
- Balayage manuel de part et d'autre du joint de pivot
- Scie circulaire en 2 parties spécialement conçue pour une capacité et une durée de vie optimales
- Guidon avec réduction des vibrations
- Guidon réglable en hauteur
- Protection contre les copeaux au niveau de la scie circulaire
- Poids 210 kg

ÉQUIPEMENT SUPPLÉMENTAIRE

- Compteur horaire avec alarme
- Conteneur manuel
- Couleur spéciale (couleur RAL de votre choix)

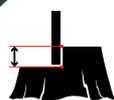
DONNÉES TECHNIQUES FSI B22

Moteur 10,5 kW/14 ch Kohler - essence
 Embayage Électromagnétique
 Capacité du réservoir 7 l
 Entraînement au sol 2 roues motrices hydrauliques

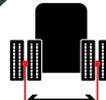
Freins Un par roue
 Diamètre de la scie circulaire Ø 370 mm
 Dents/qté FSI 21/8
 Dimensions L x l x H 1 700 x 680 x 1250 mm

FSI B28

POWER-CLUTCH



Max. : 4,8 cm



80 cm



80 cm
38 cm



135 cm



Rogneuse de souche compacte et efficace avec fonctionnement hydraulique

Toutes les opérations sont effectuées à partir du panneau de commande intégré et la sécurité est primordiale, notamment avec une barre de sécurité placée sur le panneau qui doit être activée pour commencer la coupe.

AVANTAGES ET FONCTIONS

- 2 roues motrices hydrauliques
- Verrouillage de différentiel mécanique
- Démarrage électrique du moteur
- FSI power-clutch
- Freinage rapide de la scie circulaire lors du désengagement
- Entraînement par courroie en V pour une transmission optimale de la puissance
- 2 vérins de balayage pour un balayage stable du bras de coupe
- Vitesse de balayage réglable
- Scie circulaire en 2 parties spécialement conçue pour une capacité et une durée de vie optimales
- Panneau de commande pivotant à 90 degrés, offrant une excellente visibilité de la zone de coupe
- Toutes les opérations sont effectuées à partir du panneau de commande
- Barre de sécurité, de sorte que la découpe de la souche se désengage lorsque l'opérateur relâche la barre
- Protection contre les copeaux au niveau de la scie circulaire
- Poids 665 kg

PANNEAU DE COMMANDE PIVOTANT



ÉQUIPEMENT SUPPLÉMENTAIRE

- Roues jumelées avec pneus pour gazon
- Roues jumelées avec pneus standard
- FSI power-sweep
- Éclairage de travail LED
- Conteneur manuel
- Couleur spéciale (couleur RAL de votre choix)

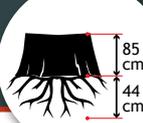
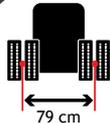


DONNÉES TECHNIQUES FSI B28

Moteur 19,8 kW/26,5 ch Kohler - essence
Embrayage Embrayage FSI power
Capacité du réservoir 35 l
Entraînement au sol 2 roues motrices hydrauliques

Freins Automatiques
Diamètre de la scie circulaire Ø 470 mm
Dents/qté FSI 21/16
Dimensions L x l x H 2700 x 800 x 1160 mm

POWER-CUT
POWER-SWEEP
POWER-CLUTCH
POWER-DRIVE



FSI B38



NOUVEAU : rogneuse de souche étroite disponible dans de nombreuses variantes

Avec un moteur à essence efficace de 38 ch, une largeur de machine de 79 cm et une plage de coupe allant jusqu'à 170 cm de largeur, le FSI B38 est le choix idéal pour les tâches de grande envergure et les conditions d'accès difficiles.

Toutes les opérations et la découpe de souches sont effectuées à partir du panneau de commande qui peut pivoter sur le côté pour une meilleure visibilité de la zone de coupe.

FSI B38

AVANTAGES ET FONCTIONS

- 2WD
- FSI power-clutch
- FSI power-cut
- FSI power-sweep
- Verrouillage de différentiel hydraulique des roues avant
- Jeu de roues jumelées
- Freinage rapide de la scie circulaire lors du désengagement
- Vitesse de balayage réglable
- Entraînement par courroie en V pour une capacité optimale
- Boîtiers de paliers ne nécessitant aucune maintenance au niveau de la tête de coupe
- Panneau de commande pivotant à 90 degrés, offrant une excellente visibilité de la zone de coupe
- Toutes les opérations sont effectuées à partir du panneau de commande
- Barre de sécurité, de sorte que la découpe de la souche se désengage lorsque l'opérateur relâche la barre
- Éclairage de travail LED
- Protection contre les copeaux à charnière à 3 côtés
- Boîte à outils/espace de rangement intégrés
- Poids 840 kg

FSI B38 4WD

MÊMES AVANTAGES ET FONCTIONS QUE LE FSI B38 PLUS

- FSI power-drive
- Poids 900 kg

FSI B38 4WD REMOTE

MÊMES AVANTAGES ET FONCTIONS QUE LE FSI B38 PLUS

- FSI power-drive
- Commande radio Scanreco complète avec batterie supplémentaire, chargeur de batterie et câble
- Panneau de commande équipé de fonctions de base
- Poids 900 kg

FSI B38 TRACK

MÊMES AVANTAGES ET FONCTIONS QUE LE FSI B38 PLUS

- Chenilles avec extension hydraulique pour une largeur de 115 cm
- 2 vitesses de fonctionnement - Élevée/faible
- Commande radio Scanreco complète avec batterie supplémentaire, chargeur de batterie et câble
- Panneau de commande équipé de fonctions de base
- Poids 1 100 kg

ÉQUIPEMENT SUPPLÉMENTAIRE

- Lame de remblayage avec extensions pour 4WD et TRACK

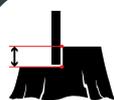
DONNÉES TECHNIQUES FSI B38

Moteur 28 kW/38 ch Kohler - essence
Embrayage Embrayage FSI power
Capacité du réservoir 40 l
Entraînement au sol 2/4 roues motrices hydrauliques

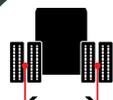
Freins Automatiques
Diamètre de la scie circulaire Ø 570 mm
Dents/qté FSI 25/20
Dimensions L x l x H 2 890 x 790 x 1 260 mm

FSI D30

POWER-CLUTCH



Max. : 5,2 cm



80 cm



80 cm
38 cm



135 cm



Pour un utilisateur professionnel qui coupe régulièrement des souches

Le moteur diesel est économique, ce qui permet d'optimiser la consommation de carburant et son avantage en matière de couple facilite la coupe des souches.

FSI D30

AVANTAGES ET FONCTIONS

- 2 roues motrices hydrauliques
- Verrouillage de différentiel mécanique
- Roues jumelées avec pneus pour gazon et boulon central
- Démarrage électrique du moteur
- FSI power-clutch
- Freinage rapide de la scie circulaire lors du désengagement
- Entraînement par courroie en V pour une transmission optimale de la puissance
- 2 vérins de balayage pour un balayage stable de la tête de coupe
- Vitesse de balayage réglable
- Scie circulaire en 2 parties spécialement conçue pour une capacité et une durée de vie optimales
- Panneau de commande pivotant à 90 degrés, offrant une excellente visibilité de la zone de coupe
- Toutes les opérations sont effectuées à partir du panneau de commande
- Barre de sécurité, de sorte que la découpe de la souche se désengage lorsque l'opérateur relâche la barre
- Protection contre les copeaux au niveau de la scie circulaire
- Éclairage de travail LED
- Poids : 810 kg

FSI D30 TRACK

MÊMES AVANTAGES ET FONCTIONS QUE LE FSI D30 PLUS

- Chenilles avec extension hydraulique pour une largeur de 105 cm
- Poids 970 kg

FSI D30 TRACK REMOTE

MÊMES AVANTAGES ET FONCTIONS QUE LE FSI D30 PLUS

- Chenilles avec extension hydraulique pour une largeur de 105 cm
- Commande radio Scanreco complète avec batterie supplémentaire, chargeur de batterie et câble
- Poids 970 kg

ÉQUIPEMENT SUPPLÉMENTAIRE

- Roues jumelées avec pneus standard
- FSI power-sweep
- Conteneur manuel
- Couleur spéciale (couleur RAL de votre choix)
- Lame de remblayage pour TRACK et TRACK REMOTE

DONNÉES TECHNIQUES FSI D30

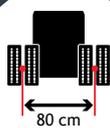
Moteur 18,5 kW/25 ch Kubota - diesel
Embrayage Embrayage FSI power
Capacité du réservoir 35 l
Entraînement au sol 2 roues motrices hydrauliques

Freins Automatiques
Diamètre de la scie circulaire Ø 470 mm
Dents/qté FSI 25/16
Dimensions L x l x H 2 700 x 800 x 1 220 mm

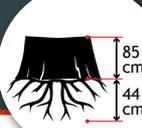
POWER-CUT
POWER-SWEEP
POWER-DRIVE



Max. : 6,8 cm



80 cm



85 cm
44 cm



170 cm

FS1 D60



NOUVEAU : rogneuse de souche étroite avec moteur diesel puissant

La FS1 D60 est une rogneuse de souche qui peut surmonter tous les obstacles. Moteur diesel de 60 ch radiocommandé, large plage de souches et largeur de 80 cm.

FS1 D60

AVANTAGES ET FONCTIONS

- FS1 power-drive
- Roues jumelées avec boulon central pour un montage/démontage facile
- Freinage rapide de la scie circulaire lors du désengagement
- FS1 power-sweep
- Entraînement par courroie en V pour une capacité optimale
- Embrayage mécanique à commande hydraulique
- FS1 power-cut
- Boîtiers de paliers ne nécessitant aucune maintenance au niveau de la tête de coupe
- Commande radio Scanreco complète avec batterie supplémentaire, chargeur de batterie et câble
- Espace de rangement verrouillable pour télécommande radio
- Éclairage de travail LED
- Protection contre les copeaux flexible pour une collecte optimale des copeaux
- Accès verrouillable au réservoir et au remplissage hydraulique
- Boîte à outils intégrée
- Poids 1 250 kg

FS1 D60 TRACK

AVANTAGES ET FONCTIONS

- Chenilles avec extension hydraulique pour une largeur de 115 cm
- 2 vitesses de fonctionnement - Élevée/faible
- Freinage rapide de la scie circulaire lors du désengagement
- FS1 power-sweep
- Entraînement par courroie en V pour une capacité optimale
- Embrayage mécanique à commande hydraulique
- FS1 power-cut
- Boîtiers de paliers ne nécessitant aucune maintenance au niveau de la tête de coupe
- Commande radio Scanreco complète avec batterie supplémentaire, chargeur de batterie et câble
- Espace de rangement verrouillable pour télécommande radio
- Éclairage de travail LED
- Protection contre les copeaux flexible pour une collecte optimale des copeaux
- Accès verrouillable au réservoir et au remplissage hydraulique
- Poids 1 450 kg

ÉQUIPEMENT SUPPLÉMENTAIRE

- Lame de remblayage avec extensions



DONNÉES TECHNIQUES FS1 D60

Moteur 44 kW/60 ch Kohler - diesel
Embrayage Mécanique
Capacité du réservoir 40 l
Entraînement au sol Entraînement FS1 Power

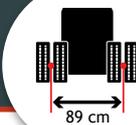
Freins Automatiques
Diamètre de la scie circulaire Ø 570 mm
Dents/qté FS1 25/20
Dimensions L x l x H 2 950 x 800 x 1 325 mm

FSI D74

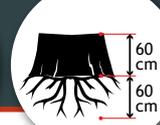
POWER-SWEEP
POWER-DRIVE



Max. : 12,3 cm



89 cm



60 cm
60 cm



200 cm



NOUVEAU : Mise à niveau avec un moteur diesel Stage V

Le FSI D74 est destiné aux tâches pour lesquelles le temps est limité. La radiocommande ainsi que le moteur très puissant et la large plage de coupe offrent une capacité de coupe énorme et permettent à la machine de s'adapter à toutes les tâches de coupe de souches en un minimum de temps.

FSI D74

AVANTAGES ET FONCTIONS

- Entraînement hydraulique sur roues avec rapport haut/bas
- Pneus à direction différentielle pour une adhérence optimale et une pression de contact minimale
- Roues jumelées avec boulon central pour un montage facile
- Verrouillage de différentiel électrique pour une meilleure mobilité
- FSI power-sweep
- Entraînement par courroie en V pour une transmission optimale de la puissance
- Embrayage mécanique à commande hydraulique
- Freinage rapide de la scie circulaire lors du désengagement
- Scie circulaire en 2 parties spécialement conçue pour une capacité et une durée de vie optimales
- Commande radio Scanreco complète avec batterie supplémentaire, chargeur de batterie et câble
- Prise 12 V pour la charge de la batterie
- Protection contre les copeaux au niveau de la scie circulaire
- 2 éclairages de travail LED allumés/éteints grâce à la télécommande
- Boîte à outils intégrée
- Poids 1 725 kg

FSI D74 TRACK

AVANTAGES ET FONCTIONS

- Chenilles avec extension hydraulique pour une largeur de 140 cm
- 2 vitesses de fonctionnement - Élevée/faible
- FSI power-sweep
- Entraînement par courroie en V pour une transmission optimale de la puissance
- Embrayage mécanique à commande hydraulique
- Freinage rapide de la scie circulaire lors du désengagement
- Scie circulaire en 2 parties spécialement conçue pour une capacité et une durée de vie optimales
- Commande radio Scanreco complète avec batterie supplémentaire, chargeur de batterie et câble
- Prise 12 V pour la charge de la batterie
- Protection contre les copeaux au niveau de la scie circulaire
- 2 éclairages de travail LED allumés/éteints grâce à la télécommande.
- Poids 1 950 kg

ÉQUIPEMENT SUPPLÉMENTAIRE

- Lame de remblayage avec extensions



DONNÉES TECHNIQUES FSI D74

Moteur 55 kW/74 ch Kohler - diesel
Embrayage Mécanique
Capacité du réservoir 40 l
Entraînement au sol 4 roues motrices hydrauliques

Freins Automatiques
Diamètre de la scie circulaire Ø 720 mm
Dents/qté FSI 29/28
Dimensions L x l x H 3 200 x 890 x 1 510 mm

**CONCEPTION FSI AXÉE SUR LA HAUTE
FONCTIONNALITÉ ET LA SIMPLICITÉ
D'UTILISATION**



FSI H20 / H40 / H52 / H65



FSI H20

AVANTAGES ET FONCTIONS

- Excavatrice 2,0-3,5 t
- Entraînement direct
- Fournie avec tuyaux hydrauliques



FSI H40

AVANTAGES ET FONCTIONS

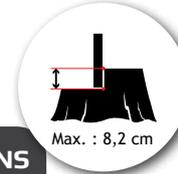
- Excavatrice 3-7 t
- Entraînement direct
- Fournie avec tuyaux hydrauliques
- Conception permettant d'absorber davantage de chocs



FSI H52

AVANTAGES ET FONCTIONS

- Excavatrice 8-14 t
- Entraînement direct
- Conception permettant d'absorber davantage de chocs



FSI H65

AVANTAGES ET FONCTIONS

- Excavatrice 12-20 t
- Conception permettant d'absorber davantage de chocs
- 3 différentes tailles de moteur



Rogneuse de souches hydraulique

Rogneuse de souches hydraulique pour montage sur une excavatrice ou une machine similaire utilisée pour produire les mouvements de balancier et haut/bas. Choix libre de la direction de coupe. La direction de coupe peut être réglée selon des intervalles de 45 degrés au niveau de l'articulation entre l'unité et la plaque de fixation de l'outil. Les rogneuses de souches sont fournies avec une plaque supérieure sans revêtement, sur laquelle une fixation d'outil en option peut être montée. Nous fournissons également une sélection de fixations d'outils. Les rogneuses de souches nécessitent un retour dépressurisé au réservoir (fuite d'huile).

| Modèle | Données produit | | | Scie circulaire | | Poids |
|-----------------|-----------------|---------------|--------------------|-----------------|--------------|--------|
| | Débit d'huile | Pression max. | Exigences moteur | Diamètre | Dents/nombre | |
| FSI H20 | 30-50 l/min | 250 bar | 12-22 kW/15-30 ch | Ø 370 mm | FSI 21/12 | 70 kg |
| FSI H40 | 50-75 l/min | 250 bar | 18-31 kW/25-42 ch | Ø 470 mm | FSI 25/16 | 150 kg |
| FSI H52 | 80-110 l/min | 300 bar | 29-48 kW/40-65 ch | Ø 570 mm | FSI 29/20 | 240 kg |
| FSI H65 100-130 | 100-130 l/min | 350 bar | Max. 76 kW/100 ch | Ø 720 mm | FSI 29/28 | 500 kg |
| FSI H65 135-160 | 135-160 l/min | 350 bar | Max. 85 kW/115 ch | Ø 720 mm | FSI 29/28 | 500 kg |
| FSI H65 165-200 | 165-200 l/min | 350 bar | Max. 117 kW/160 ch | Ø 720 mm | FSI 29/28 | 520 kg |



FSI H20S / H40S



FSI H20S

AVANTAGES ET FONCTIONS

- Entraînement direct
- Fournie avec tuyaux hydrauliques
- 2 vérins de balayage
- Plaque supérieure sans revêtement pour la fixation de l'outil incluse



FSI H40S

FSI H40S 50-75

- Entraînement direct
- Fournie avec tuyaux hydrauliques
- 2 vérins de balayage
- Plaque supérieure sans revêtement pour la fixation de l'outil incluse

FSI H40S 80-110

- Entraînement direct
- Fournie avec tuyaux hydrauliques
- 2 vérins de balayage
- Plaque supérieure sans revêtement pour la fixation de l'outil incluse

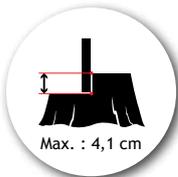
Rogneuse de souche à entraînement hydraulique avec mouvement de balancier intégré

Rogneuse de souche à entraînement hydraulique avec dispositif de balayage intégré, conçue pour être montée sur des chargeurs et des supports d'outils. La rogneuse est équipée d'une fourche permettant de fixer la fixation de l'outil. Nous pouvons également fournir une fixation d'outil fine adaptée aux besoins. Le mouvement de balancier est contrôlé par deux vérins hydrauliques et l'opération du mouvement du balancier se fait via le boîtier électrique à l'aide d'un mini-levier. Les modèles FSI HS pour commande hydraulique sont également disponibles et sont fournis avec cinq flexibles hydrauliques. Les rogneuses de souches nécessitent un retour dépressurisé au réservoir (fuite d'huile).

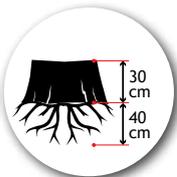


| Modèle | Données produit | | | Scie circulaire | | Poids |
|-----------------|-----------------|---------------|-------------------|-----------------|--------------|--------|
| | Débit d'huile | Pression max. | Exigences moteur | Diamètre | Dents/nombre | |
| FSI H20S | 30-50 l/min | 250 bar | 12-22 kW/15-30 ch | Ø 370 mm | FSI 21/12 | 92 kg |
| FSI H40S 50-75 | 50-75 l/min | 250 bar | 18-31 kW/25-42 ch | Ø 470 mm | FSI 25/16 | 200 kg |
| FSI H40S 80-110 | 80-110 l/min | 250 bar | 29-48 kW/40-65 ch | Ø 570 mm | FSI 25/16 | 250 kg |

FSI T25 / T27 / T65



Max. : 4,1 cm



30 cm
40 cm



100 cm

FSI T25

FSI T25

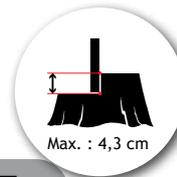
- Connexion hydraulique supérieure
- Manette de commande hydraulique
- Arbre à cardan (540/1 000 tr/min)
- Connexion 3 points pour cat. 1
- Châssis avec jambes de support



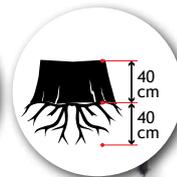
FSI T27

FSI T27

- Extension hydraulique
- Joystick électrique/ hydraulique
- Arbre à cardan (540 tr/min)
- Connexion 3 points pour cat. 1/2
- Jambes de support réglables



Max. : 4,3 cm



40 cm
40 cm



140/175 cm

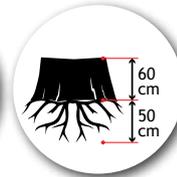
FSI T65

FSI T65

- Extension hydraulique
- Mouvement parallèle de la boîte de vitesses
- Levage hydraulique de la protection contre les projections de copeaux
- Joystick électrique/ hydraulique
- Arbre à cardan (540 tr/min)
- Connexion 3 points pour cat. 2
- Jambes de support réglables



Max. : 8,2 cm



60 cm
50 cm



140/220 cm

Rogneuse de souches FSI pour montage sur tracteur avec cardan

Nous proposons trois modèles puissants dans la gamme de rogneuses de souches, conçus pour fonctionner avec des tracteurs ou des machines similaires avec PTO et connexion 3 points.

Les trois variantes sont adaptées à différentes tailles de tracteurs, allant de 25 ch à 120 ch.

Manipulation de la rogneuse de souche à l'aide du joystick fourni, qui peut être montée sur le tracteur ou le porte-outil dans le raccord supplémentaire fourni.

| | Données produit | | | Scie circulaire | | |
|---------|------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------|--------------|--------|
| | Exigences de puissance | Débit/pression max. d'huile | Dimensions L x l x h | Diamètre | Dents/nombre | Poids |
| FSI T25 | 19-41 kW/25-55 ch | 35 l/minute, 150 bar | 1 750 x 1 000 x 1 100 mm | Ø 470 mm | FSI 21/18 | 240 kg |
| FSI T27 | 27-60 kW/35-80 ch | 35 l/minute, 180 bar | 2 000 x 1 350 x 1 200 mm | Ø 470 mm | FSI 25/16 | 360 kg |
| FSI T65 | 53-90 kW/70-120 ch | 90 l/minute, 180 bar | 3 200 x 1 520 x 1 700 mm | Ø 720 mm | FSI 29/28 | 700 kg |

Durée de coupe des souches

| Diamètre de souche | | Ø40 cm | Ø65 cm | Ø105 cm |
|--------------------|-------------|--------|--------|---------|
| FSI B20 | Automoteur | 12 min | 25 min | 90 min |
| FSI B22 | | 10 min | 20 min | 70 min |
| FSI B28 | | 7 min | 15 min | 40 min |
| FSI B38 | | 5 min | 10 min | 28 min |
| FSI D30 | | 6 min | 12 min | 35 min |
| FSI D60 | | 4 min | 7 min | 18 min |
| FSI D74 | | 3 min | 6 min | 15 min |
| FSI H20/H20S | Hydraulique | 25 min | 30 min | 100 min |
| FSI H40/H40S | | 12 min | 25 min | 75 min |
| FSI H52 | | 7 min | 18 min | 45 min |
| FSI H65 | | 3 min | 6 min | 15 min |
| FSI T25 | Tracteur | 8 min | 15 min | 45 min |
| FSI T27 | | 6 min | 12 min | 35 min |
| FSI T65 | | 3 min | 6 min | 15 min |

Les chiffres sont basés sur les retours de nos clients lors de la coupe d'une souche de 15 cm de haut s'enfonçant de 15 cm dans le sol.

La capacité des rogneuses de souche hydrauliques et entraînées par tracteur est évaluée sur la base d'un porte-outil, d'une pelleuse ou d'un tracteur de taille moyenne en fonction des besoins en puissance.

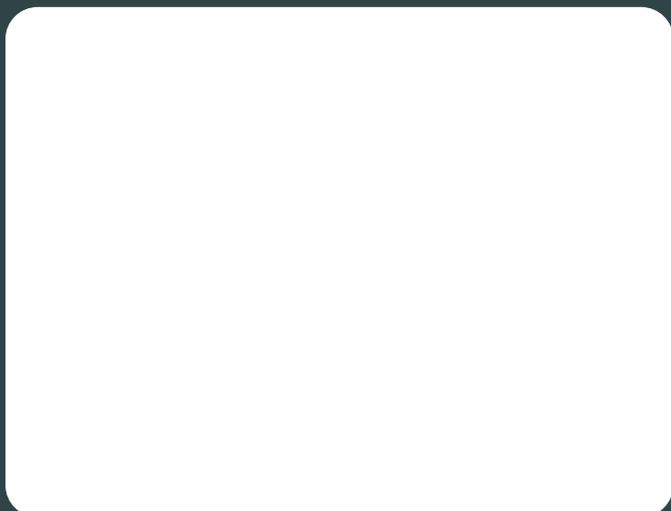




Rogneuses de souches pour utilisateurs professionnels
Conception et fabrication danoises

02-2021

Revendeur



Importateur



Evogreen srl
Rue du Bois 44
4840 Welkenraedt

T +32 87 88 10 24
E info@evogreen.be
W www.evogreen.be

FSI power-tech

Erhvervsparken 14 • 7160 Tørring, Denmark
Tél. : +45 75 80 55 58 • E-mail : sales@fsi.dk

www.fsi.dk