

FSI B21

Scannez pour plus d'informations



La rogneuse de souche FSI B21 est le successeur de la très populaire FSI B20. La FSI B21 établit de nouvelles normes pour les rogneuses de souches à pousser grâce à ses caractéristiques uniques. Avec son bras de coupe pivotant, ses freins de roue individuels, sa poignée de conduite amortissant les vibrations et son système breveté de retenue en montée, cette rogneuse de souche rend le travail plus facile et efficace pour les opérateurs de tous niveaux. Mesurant seulement 68 cm de large, la FSI B21 peut emprunter des passages étroits et son système de retenue en montée fournit l'assistance nécessaire sur les rampes et les terrains accidentés. La courroie en V est entraînée par un moteur à essence et transmet la puissance à le disque de coupe FSI power-cut. Le boîtier de palier étanche unilatéral de le disque de coupe est graissé en usine, ce qui élimine la nécessité d'un entretien quotidien et garantit des performances fiables pendant plus de 1 000 heures d'utilisation normale. Avec la rogneuse de souche FSI B21, les opérateurs disposent d'une machine fiable, robuste et facile d'utilisation pour éliminer n'importe quelle souche.

5 CARACTÉRISTIQUES

Boîtier de palier étanche du disque de coupe éliminant la nécessité d'un entretien quotidien.

Conception de la tourelle avec un point de pivot équilibré et des freins de roue individuels.

Système de retenue en montée pour plus de sécurité et de contrôle sur les rampes et les terrains accidentés.

Une barre de sécurité désengage le disque de coupe lorsqu'elle est relâchée, renforçant ainsi la sécurité de l'opérateur.

Points d'arrimage et de levage facilement accessibles pour un transport rapide et sûr.



Essence



10,5 kW/14 ch



68 cm



90 cm



2,4 cm



30 cm



25 cm

COMPARATIF

MOTEUR			Système d'entraînement				DIMENSIONS			
	MOTEUR	TAILLE DU MOTEUR	REFROIDISSEMENT	CAPACITÉ DU RÉSERVOIR	ENTRAÎNEMENT AU SOL	FREINAGE	LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR	POIDS
ESSENCE										
FSI B21	Kohler CH440	10,5 kW 14 ch	Air	7 l	-	Système de retenue en montée - 2x individuel	1 580 mm	680 mm	1230 mm	130 kg
FSI B21	Honda GX390	8,2 kW 11,1 ch	Air	6,1 l	-	Système de retenue en montée - 2x individuel	1 580 mm	680 mm	1230 mm	135 kg
FSI B22	Kohler CH440	10,5 kW 14 ch	Air	7 l	2WD	Manuel - 2x individuel	1700 mm	680 mm	1250 mm	210 kg
FSI B28	Kohler ECH749	19,8 kW 26,5 ch	Air	35 l	2WD	Automatique	2720 mm	800 mm	1180 mm	665 kg
FSI B31	Kohler ECH749	19,8 kW 26,5 ch	Air	23 l	Chenilles	Automatique	2280 mm	740 mm	1155 mm	660 kg
FSI B38	Kohler ECH980	28 kW 38 ch	Air	40 l	2WD	Automatique	2925 mm	790 mm	1260 mm	840 kg
4WD	Kohler ECH980	28 kW 38 ch	Air	40 l	4WD	Automatique	2915 mm	790 mm	1260 mm	900 kg
4WD REMOTE	Kohler ECH980	28 kW 38 ch	Air	40 l	4WD	Automatique	2915 mm	790 mm	1260 mm	900 kg
TRACK	Kohler ECH980	28 kW 38 ch	Air	40 l	Chenilles	Automatique	2900 mm	780 mm	1260 mm	1100 kg
DIESEL										
FSI D30	Kubota 1305	18,5 kW 25 ch	Eau	35 l	2WD	Automatique	2730 mm	800 mm	1220 mm	810 kg
TRACK	Kubota 1305	18,5 kW 25 ch	Eau	35 l	Chenilles	Automatique	2740 mm	760 mm	1220 mm	970 kg
TRACK REMOTE	Kubota 1305	18,5 kW 25 ch	Eau	35 l	Chenilles	Automatique	2740 mm	760 mm	1220 mm	970 kg
FSI D60	Hatz 3H50TICD	44 kW 60 ch	Eau	40 l	4WD	Automatique	2995 mm	800 mm	1395 mm	1250 kg
TRACK	Hatz 3H50TICD	44 kW 60 ch	Eau	40 l	Chenilles	Automatique	2995 mm	800 mm	1395 mm	1450 kg
FSI D74	Kohler KDI2504TCR	55 kW 74 ch	Eau	40 l	4WD	Automatique	3270 mm	890 mm	1525 mm	1725 kg
TRACK	Kohler KDI2504TCR	55 kW 74 ch	Eau	40 l	Chenilles	Automatique	3270 mm	890 mm	1510 mm	1950 kg

ZONE DE TRAVAIL

TÊTE DE COUPE

CARACTÉRISTIQUES

AU-DESSUS DU SOL	EN DESSOUS DU SOL	LARGEUR DE BALAYAGE	PROFON- DEUR DE COUPE MAX.	DIAMÈTRE	DENTS/ NOMBRE	EMBRAYAGE	ENTRAÎNE- MENT DE LE DISQUE DE COUPE	COMMANDÉ À DISTANCE	FSI POWER- SWEEP	FSI POWER- DRIVE
30 cm	25 cm	90 cm	2,4 cm par balayage	386 mm	FSI 21 8 pièces	Centrifuge	Courroie en V			
30 cm	25 cm	90 cm	2,4 cm par balayage	386 mm	FSI 21 8 pièces	Centrifuge	Courroie en V			
30 cm	25 cm	106 cm	2,1 cm par balayage	386 mm	FSI 21 8 pièces	Courroie en V	Courroie en V			
84 cm	35 cm	150 cm	3,4 cm par balayage	446 mm	FSI 21 8 pièces	Embrayage de puissance FSI power-clutch	Courroie en V		OPTION	
68 cm	40 cm	120 cm	3,6 cm par balayage	467 mm	FSI 25 8 pièces	-	Hydraulique			
91 cm	47 cm	217 cm	5,7 cm par balayage	581 mm	FSI 25 12 pièces	Embrayage de puissance FSI power-clutch	Courroie en V		X	
91 cm	47-51 cm	217 cm	5,7 cm par balayage	581 mm	FSI 25 12 pièces	Embrayage de puissance FSI power-clutch	Courroie en V		X	X
91 cm	47-51 cm	217 cm	5,7 cm par balayage	581 mm	FSI 25 12 pièces	Embrayage de puissance FSI power-clutch	Courroie en V	X	X	X
91 cm	47-58 cm	217 cm	5,7 cm par balayage	581 mm	FSI 25 12 pièces	Embrayage de puissance FSI power-clutch	Courroie en V	X	X	X
84 cm	35 cm	150 cm	3,7 cm par balayage	467 mm	FSI 25 8 pièces	Embrayage de puissance FSI power-clutch	Courroie en V		OPTION	
84 cm	35-40 cm	150 cm	3,7 cm par balayage	467 mm	FSI 25 8 pièces	Embrayage de puissance FSI power-clutch	Courroie en V		OPTION	
84 cm	35-40 cm	152 cm	3,7 cm par balayage	467 mm	FSI 25 8 pièces	Embrayage de puissance FSI power-clutch	Courroie en V	X	OPTION	
83 cm	44-47 cm	220 cm	7,2 cm par balayage	581 mm	FSI 25 16 pièces	Embrayage mécanique	Engrenage conique et courroie en V	X	X	X
83 cm	44-52 cm	220 cm	7,2 cm par balayage	581 mm	FSI 25 16 pièces	Embrayage mécanique	Engrenage conique et courroie en V	X	X	X
96 cm	39-50 cm	230 cm	12,3 cm par balayage	735 mm	FSI 29 28 pièces	Embrayage mécanique	Engrenage conique et courroie en V	X	X	X
94 cm	41-46 cm	230 cm	12,3 cm par balayage	735 mm	FSI 29 28 pièces	Embrayage mécanique	Engrenage conique et courroie en V	X	X	X

FSI Stump Cutters se réserve le droit de modifier l'ingénierie, la conception et les spécifications sans préavis. Les dimensions peuvent varier en fonction des options et des sélections.

TEMPS DE COUPE INDICATIFS

Le tableau suivant indique le temps nécessaire pour extraire une souche de 15 cm de haut, en la coupant à 15 cm sous le niveau du sol.

La capacité des rogneuses de souches hydrauliques et entraînées par tracteur est basée sur un porte-outil, une excavatrice ou un tracteur de taille moyenne, conformément aux exigences de puissance recommandées.

	Ø 40 CM	Ø 65 CM	Ø 105 CM
MOTEUR			
FSI B21	12 min	25 min	90 min
FSI B22	10 min	20 min	70 min
FSI B28	7 min	15 min	40 min
FSI B31	8 min	16 min	45 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
HYDRAULIQUE			
FSI H20 // H20S	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
TRACTEUR			
FSI T25	8 min	15 min	45 min
FSI T27	6 min	12 min	35 min
FSI T65	3 min	6 min	15 min