Gamme TRENCHER 60/70

Spécialiste des tranchées

La **TRENCHER** est une scie sol à double lame ou lame unique capable de recevoir des disques de 350 et 400 ou 450 et 500 mm avec un réglage de la largeur de coupe entre 60, 65 et 70 cm.

Utilisation principale du produit : réalisation de coupes parallèles en une seule passe pour le creusement de tranchées sur voiries. Cette machine peut aussi être utilisée comme une scie à sol conventionnelle en plaçant le disque à droite ou à gauche de la machine.

De plus, la **TRENCHER** est adaptable: on utilise des séparateurs pour tracer des lignes de coupe parallèles entre elles plus ou moins proches : 5, 8 ou 10 cm de séparation.

Machine robuste et polyvalente pour des travaux intenses.

TRENCHER 60/70 HONDA

Distances largeur de coupe:

60 cm / 24” 65 cm / 26” 70 cm / 28”

AVANTAGES ET ATOUTS DE LA GAMME TRENCHER 60/70

Levage facile de la coupe par volant de 250 mm et amortisseur à gaz.

Carter abattable assurant une hauteur maximale de coupe.

Carter de protection inférieur pour l' arbre du disque,roulement et transmission.

Jauge du niveau d' huile et trou de remplissage.

Brancard anti-vibrations réglable en hauteur.

Système de transmission par courroie POLY V. Plus d' adhérence.

Système de refroidissement.

Réglage des trois largeurs de coupe 60,65 et 70 cm par les flasques du disque.

Coupe parallèle en une seule passe.

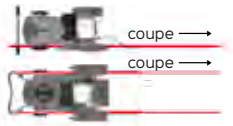
- Double carter du disque.
- Double réservoir d' eau.
- Coupe à gauche/ à droite/ des deux côtés.
- Blocage de la hauteur de coupe.
- Motorisation Honda avec filtre cyclonique.
- Jauge de niveau d' huile et tuyau de vidange.
- Frein de stationnement.
- Carter de protection avant et arrière.
- Roulements des roues avec protection.
- Carter pour disque de 500 mm disponible en option. (seulement pour motorisations Honda 23CV, Kohler 18 CVet Lombardini 16 CV).

GAIN DE TEMPS ET PRODUCTIVITÉ MAJEURE:

On **trace** au spray une ligne de coupe au sol à l' aide des deux guides de coupe de la machine.

La machine effectue les deux coupes simultanément en base à la distance choisie: 60, 65 ou 70 cm.

Etude comparative pour la coupe d' une tranchée de 100 m sur asphalte

					
COBRA 45 **TRENCHER**					
Machine	Mètres parcourus	Temps d' attente	Arrêt de la machine	Consommation d' essence.	Temps de coupe nécessaire
COBRA 45	On parcourt 200 m pour faire une tranchée de 100 m.	Pour une tranchée de 100 temps d' attente de plus de 60 mn pour que le tractopelle puisse commencer à travailler.	Pour effectuer une tranchée de 100 m il faut remplir 16 réservoirs d' eau.	Temps de travail plus important= plus grande consommation d' essence.	2 h et 40 mn.
TRENCHER	On parcourt seulement 100 m en effectuant les deux coupe en une passe.	Pas de temps d' attente.	Pour effectuer une tranchée de 100m il faut seulement remplir 12 réservoirs d' eau.	Temps de travail nécessaire moins important= moindre consommation d' essence.	2 h et 5 mn.
	Gain de temps de **17,8 mn** dans le processus de coupe.	Gain de temps de **71 mn** pour le tractopelle.	Gain de temps de **17,2 mn** dans le processus de coupe.	Economie supérieure à **4%.**	L' économie sera de **35 mn** au total sur 100 m.

	TRENCHER 60/70			
Référence	2579	2580	2581	2582
Type de moteur / Hz	Essence 4 T			Diésel 4 T
Modèle moteur / (Hz / prise)	Honda GX390 CYC	Honda GX630	Kohler CH620	Lombardini 25 LD
Démarrage moteur	Rétractile	Électrique		
HP	13	23	18	16
Alésage du disque (mm / pouce)	25,4 / 1"			
Diamètre maxi du disque (mm / pouce)	400 / 14"			
Profondeur maxi du disque (mm / pouce)	120 / 4,7"			
Capacité du bac à eau (L. / Gal.)	40 + 20 / 10,5 + 5,2			
Poids net (Kg. / Lbs.)	140 / 309	161 / 355	144 / 317	229 / 505
Encombrement L x l x h (mm / pouce)	1500 x 840 x 1180 / 59" x 33" x 46,4"			
Disque inclus	Non			