

Gamme COBRA Pro

Scies à sol

SIMA est une référence mondiale dans le secteur du dallage industriel. La gamme SIMA couvre toutes les attentes du dallagiste et offre des machines qui sont à l'avant-garde de la concurrence.

La **COBRA 30/35 PRO** est une scie à sol rapide, légère et facilement maniable. Elle tolère des disques de 300 mm, 350 mm et 400 mm.

Son design innovant permet de prolonger les périodes d'entretien avec un gain de temps de près de 80% (accès rapide aux courroies, tendeur sans besoin d'équerrage). Le nouveau système de rouleau permet une tension des courroies en moins de 5 minutes face aux 32 minutes sur une machine traditionnelle.

Tout cela contribue à une réduction considérable des coûts d'entretien de la machine.

SIMA révolutionne l'histoire et crée un système commun de transmission arbre/moteur et disque de coupe sur le même côté de la machine. La transmission POLY-V requiert une tension moindre qu'avec une courroie conventionnelle de type A.

Découpe majeure, durabilité et efficacité: la **COBRA 30/35 PRO** découpe à plus de profondeur que n'importe quelle machine du marché avec le même diamètre de disque.

Système innovant de réglage de profondeur de coupe par amortisseur à gaz, brancard réglable, facile à manier et confort pour l'opérateur.

Le design du bâti fait que la machine soit parfaitement horizontale par rapport au sol. Double efficacité.



COBRA 35 PRO HONDA



AVANTAGES ET ATOUTS DE LA GAMME COBRA PRO



Levage par amortisseur à gaz.



Brancard réglable.



Blocage par extension et compression avec manette.



Roues arrière increvables de grand diamètre (260 mm).



Transmission POLY - V résistance et efficacité



Poignée avant pour un levage manuel.



Indicateur de profondeur.



Réservoir d'eau de 20 litres.

La coupe plus profonde.

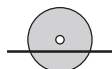
- Machine légère et portable, Transport aisé dans de petits véhicules.
- Brancard repliable: gain de place assuré.
- Robuste et simple: préconisée chez les loueurs.
- Levage par amortisseur à gaz avec auto-blocage en extension et compression situé sur le brancard. Pas d'entretien.
- Axe arrière réglable à géométrie variable. Permet de réaliser des découpes à proximité des murs, trottoirs, colonnes et piliers.
- Roulements protégés par des enjoliveurs des deux côtés contre l'eau à pression. Les enjoliveurs prolongent la durée de vie des roulements.
- Réservoir portable en polycarbonate (réservoir escamotable)
- Roues increvables.



COBRA 35 PRO HONDA

COBRA 35 PRO KOHLER

Profondeur de coupe

		
	mm	pouce
300 / 12"	105	4,13
350 / 14"	135	5,31
400 / 16"	160	6,3

Tension sur scie traditionnelle	Temps: 32 mn
Retirer le carter du moteur.	1 min.
Laver à pression la machine pour éliminer la boue séchée sur les têtes de vis du moteur afin d'introduire la clef.	5 min.
Desserrer les vis de la base du moteur. La visSÉRIE se desserre par quart de tour avec la clé plate à cause de l'étroitesse et la saleté accumulée dans cette zone.	15 min.
Tendre et équarrer les poulies.	5 min.
Serrer les vis de la base du moteur par quart de tour.	5 min.
Monter le carter.	1 min.

Tension sur COBRA 30/35 Pro	Temps: 5 mn
Retirer le carter du moteur	1 min.
-	-
Desserrer les vis bride-rouleau.	1 min.
Tendre sans équerrage	1 min.
Serrer les vis bride-rouleau	1 min.
Monter le carter	1 min.

	COBRA 30 PRO		COBRA 35 PRO		
Référence	0202001103	0202001104	0202001100	0202001102	0202001105
Type de moteur / Hz	Essence 4 T	Essence 4 T	Essence 4 T	Essence 4 T	Électrique 230 - 400 / Trif
Modèle moteur / (Hz / prise)	Honda GX160	Kohler CH270	Honda GX270	Kohler CH395	50Hz / 5P
Démarrage moteur	Rétractile		Rétractile		Interrupteur
HP	5,5		8,4	8,6	4 Kw / 5,5
Alésage du disque (mm / pouce)	25,4 / 1"		25,4 / 1"		
Diamètre maxi du disque (mm - pouce)	300 / 350 - 12 / 14"		350 / 400 - 14 / 16"		
Profondeur maxi du disque (mm - pouce)	105 / 135 - 4" / 5,3"		135 / 160 - 5,3" / 6,2"		
Capacité du bac à eau (L. / Gal.)	20 / 5,2		20 / 5,2		
Poids net (Kg. / Lbs.)	61 / 134		71,6 / 158		
Encombrement L x l x h (mm / pouce)	1080 x 730 x 900 / 42,5" x 28,7" x 35,4"		1080 x 730 x 900 / 42,5" x 28,7" x 35,4"		
Disque inclus	Non		Non		