



GRUPO MAMSA

ALQUILER Y VENTA DE MAQUINARIA

- Desde 1979 -

FICHA TÉCNICA

Maquinaria profesional
Sostenible · Respetuosa · Eficaz

900 460 060

www.grupomamsa.com

Gama COBRA Pro

Cortadoras de pavimento

SIMA es una referencia mundial en corte de pavimento. La gama SIMA cubre todas las necesidades de un profesional del sector, con máquinas cuyas ventajas las sitúan a la vanguardia de la competencia.

La **COBRA 30 / 35 PRO** es una cortadora de pavimento rápida, ligera y fácil de manejar, capaz de montar discos de 300 mm, 350 mm y 400 mm.

Su innovador diseño aumenta los periodos entre mantenimientos y reduce el tiempo de los mismos hasta en un 80% (mayor rapidez de acceso a correas, tensado sin necesidad de alineación, etc.). El nuevo sistema de rodillo hace que la operación de tensado no dure más de 5 minutos, frente a los 32 necesarios de cualquier máquina tradicional.

Todo ello contribuye a una reducción significativa de los costes de mantenimiento de la máquina.

SIMA ha vuelto, una vez más, a liderar la innovación del sector, diseñando un sistema conjunto de transmisión eje-motor y disco de corte en el mismo lado de la máquina. La transmisión por correa Poly-V requiere una tensión mucho menor que la correa convencional tipo A.

Ello se traduce en una tracción mejorada y una mayor duración y eficiencia: la **COBRA 30 / 35 PRO** corta más profundidad que cualquier otra máquina del mercado con el mismo diámetro de disco.

Su innovador sistema de regulación de la profundidad de corte por amortiguador de gas, y de regulación del manillar en altura proporcionan un manejo fácil y cómodo de la máquina.

Además el diseño de su chasis hace que la máquina se mantenga perfectamente horizontal respecto del suelo, incrementando su eficacia.



◀ COBRA 35 PRO HONDA



VENTAJAS Y BENEFICIOS EN LA GAMA COBRA PRO



Regulación de profundidad por amortiguador de gas.



Manillar regulable en altura.



Bloqueo de extensión y compresión, accionado por un mando.



Ruedas traseras impinchables, sin cámara, de gran diámetro (260 mm).



Transmisión POLY-V para mayor resistencia y eficacia.



Asa delantera para la elevación manual.



Indicador de profundidad.



Depósito de agua de 20 litros.

El corte más profundo.

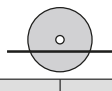
- Máquina ligera y portátil, para su fácil transporte en vehículos pequeños.
- Manillar plegable: la máquina plegada ocupa el mínimo espacio de almacenamiento.
- Robusta y de rápido funcionamiento: ideal para alquileres.
- Elevación mediante **amortiguador de gas**, con autobloqueo en extensión y compresión, accionado por mando situado en el manillar. No requiere mantenimiento.
- Eje trasero regulable de geometría variable que permite realizar cortes junto a paredes, bordillos de aceras y paseos, columnas, pilares, etc.
- Rodamientos protegidos por tapacubos en ambas caras que evitan la penetración del agua a presión al ser lavada. Dichos tapacubos alargan la vida de los rodamientos.
- Tanque portátil de policarbonato (depósito de agua extraíble).
- Ruedas impinchables.



COBRA 35 PRO HONDA

COBRA 35 PRO KOHLER

Profundidad de corte

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

Tensado cortadora tradicional	Tiempo 32 min.
Retirar resguardo motor.	1 min.
Lavado a presión de la máquina para eliminar el barro seco de las cabezas de los tornillos del motor a fin de poder introducir la llave.	5 min.
Aflojar tornillos de la base del motor. Debido a la estrechez del espacio donde se encuentran los tornillos y la gran suciedad que se acumula en dicha zona, estos se aflojan con cuartos de vuelta a la llave plana.	15 min.
Tensor y alinear poleas.	5 min.
Apretar tornillos base motor a cuartos de vueltas.	5 min.
Montar resguardo.	1 min.

Tensado COBRA 30 / 35 PRO	Tiempo 5 min.
Retirar resguardo motor.	1 min.
No se requiere.	-
Aflojar tornillos brida - rodillo.	1 min.
Tensor sin necesidad de alinear.	1 min.
Apretar tornillos brida - rodillo.	1 min.
Montar resguardo.	1 min.

	COBRA 30 PRO		COBRA 35 PRO		
Código	0202001103	0202001104	0202001100	0202001102	0202001105
Tipo de motor	Gasolina 4 T	Gasolina 4 T	Gasolina 4 T	Gasolina 4 T	Eléctrico 230 - 400 / Trif
Modelo de motor	Honda GX160	Kohler CH270	Honda GX270	Kohler CH395	50Hz / 5P
Arranque motor	Retráctil		Retráctil		Interruptor
HP	5,5		8,4	8,6	4 Kw / 5,5
Diámetro interior disco (mm / pulg.)	25,4 / 1"		25,4 / 1"		
Diámetro máximo disco (mm / pulg.)	300 / 350 - 12 / 14"		350 / 400 - 14 / 16"		
Profundidad máxima de corte (mm / pulg.)	105 / 135 - 4" / 5,3"		135 / 160 - 5,3" / 6,2"		
Capacidad tanque de agua (L. / Gal.)	20 / 5,2		20 / 5,2		
Peso neto (Kg. / Lbs.)	61 / 134		71,6 / 158		
Medidas embalaje L x A x H (mm / pulg.)	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"		
Disco incluido	No		No		