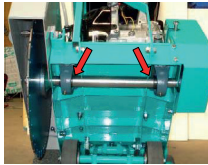


PATENTADO

Rapidísimo sistema de bloqueo y desbloqueo del volante, que permite mantener la profundidad de corte establecida.



El motor está posicionado sobre una base provista de 4 silemblock de goma.

Esta base esta independizada del chasis de la máquina, por lo que se consigue una amortiguación en las vibraciones del motor y como consecuencia en las vibraciones del disco de corte.

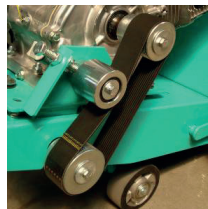


PATENTADO

Freno de estacionamiento automático. Sistema de freno ligado a la elevación del disco. Actúa en base a la elevación de la propia máquina.



Con la máquina totalmente elevada, las pequeñas ruedas delanteras se aproximan a las ruedas traseras, por lo que se consigue una gran facilidad en sus maniobras. Con este sistema, se puede girar la máquina en cualquier sentido, con gran rapidez y con un mínimo esfuerzo personal.



La transmisión es mediante sólo una única y ancha correa de tipo Poly - V. Esta característica es muy importante, porque al ser una única correa, su correcta tensión esta garantizada, a diferencia de otras máquinas que montan varias correas de transmisión, siendo muy difícil realizar una tensión totalmente uniforme, ya que por el uso, unas pueden estar más desgastadas y estiradas que otras.



Con barra para la guía del corte, fijada sobre dos puntos al chasis de la máquina, lo que le permite una mayor estabilidad y como consecuencia, una mayor precisión en el corte.

CORTADORAS DE JUNTAS MODELOS TERRA-450 Y TERRA-500

- Dos diferentes modelos para cortar pavimentos de asfalto, hormigón fresco y hormigón viejo.
- El modelo TERRA 450 puede cortar hasta 165 mm de profundidad, mientras el modelo TERRA 500 puede cortar hasta 190 mm de profundidad.



DATOS TÉCNICOS		TERRA-450	TERRA-500
Motor gasolina	-	Kohler CH440	Kohler CH440
Potencia motor gasolina	kw	10,5	10,5
Motor diésel	-	Yanmar L100	Yanmar L100
Potencia motor diésel	kw	7,4	7,4
Máxima revolución motor gasolina (diésel)	r.p.m	3600 (3850)	3600 (3850)
Arranque	-	Manual	Manual
Avance	-	Manual	Manual
Diámetro exterior disco de diamante	mm	450	500
Diámetro interior disco de diamante	mm	25,4	25,4
Máximas revoluciones disco de diamante	r.p.m	2900	2900
Velocidad periférica máx. disco de diamante	m/sec	68	75
Profundidad máxima corte	mm	165	190
Nivel sonoro	dB/A	91	91
Capacidad depósito agua	l.	30	30
Peso máquina con motor gasolina	kg	130	130
Peso máquina con motor diésel	kg	148	148
Peso máquina con motor gasolina (con embalaje)	kg	140	140
Peso máquina con motor diésel (con embalaje)	kg	158	158
Dimensiones máquina ancho x largo x alto (con embalaje)	mm	670 x 1205 x 1224	670 x 1205 x 1224

Con un nuevo sistema antivibración en las empuñaduras.

Con una mayor estabilidad y precisión en el corte.

De muy fácil manejo y gran maniobrabilidad.

De simple y sencillo mantenimiento.

CÓDIGO	CONCEPTO
IM1 1193743	TERRA-450, GASOLINA KOHLER CON DISCO INCLUIDO
IM1 1193742	TERRA-500, GASOLINA KOHLER CON DISCO INCLUIDO
IM1 1193739	TERRA-450, DIÉSEL YANMAR CON DISCO INCLUIDO
IM1 1193740	TERRA-500, DIÉSEL YANMAR CON DISCO INCLUIDO
IM2 1193917	DISCO DIAMANTE Ø 450 MM PARA HORMIGÓN VIEJO
IM2 1193918	DISCO DIAMANTE Ø 450 MM PARA HORMIGÓN FRESCO/ASFALTO
IM2 1193921	DISCO DIAMANTE Ø 500 MM PARA HORMIGÓN VIEJO
IM2 1193920	DISCO DIAMANTE Ø 500 MM PARA HORMIGÓN FRESCO/ASFALTO