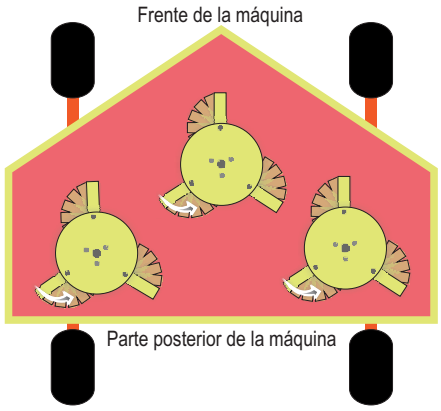
CORTADORA DE CESPED
PARA TRACTOR

Características de las Máquinas	RH 200 Combinada	RH 200 de Arrastre	RH 200 de 3 Puntos
Sistema de Enganche	Combinada	De Arrastre	Toma de 3 Puntos
Chasis	Monocasco de Chapa plegada de 5mm de espesor		
Soporte de Caja de Transmisión	Acople de Fundición de acero integrada al Chasis		
Anclaje de Caja	Abulonada al acople		
Cantidad de Cajas	1		
Regulación de Corte	Milimétrica con 4 reguladores individuales		
Nivelación de Corte	Milimétrica con 4 reguladores para la incidencia de Corte		
Altura de Corte	0 a 25 centímetros		
Sistema de Corte	3 Dispositivos DISCORTE Combinados		
Cuchillas	9 cuchillas fabricadas en acero 1045		
Ancho de Corte	2 metros		
Renimiento	1 1/4 ha/hora aproximadamente		
Rodado	400 X 8		
Cantidad de ruedas	4		
Peso	320 kilogramos		
Transmisión al Sistema	Combinada Cardánica / Correas		

Sist. de Corte "Discorte"



La Cortadora de césped **RH200** en cualquiera de sus versiones de tipo de enganche **es una de las mejores cortadora de césped para tractor que existe**, igualando en calidad de corte a las complicadas y frágiles de sistema helicoidal.

La **RH200** posee **3 dispositivos Discorte** que trabajan simultáneamente accionados por 3 correas individuales desde la caja de transmisión central prtegidas por un cubre correa.

Sistema Discorte: está conformado por un disco de acero de 18" con tres cuchillas embujadas y ancladas por medio de bulones frezados que mantienen el torque específico de apriete sobre el buje permitiendo total movimiento a las cuchillas que al extenderse por fuerza centrífuga adquiere el ángulo exacto de corte, en caso de impactar con un objeto rígido como un trozo de tronco o piedra se rebaten sobre el disco evitando desafilarse dañarse o romperse este bulón de fijación y su alojamiento en el disco son frezados por lo tanto la parte inferior del disco porta-cuchillas es totalmente plano con una superficie de 1640 milímetros cuadrados y con una sección bajísima la conjunción de estos 3 Sistemas Discorte que equipan a la **RH200** efectúan un corte de césped impecable.

Otra ventaja del **Sistema Discorte** es que si se trata de parques con desniveles el disco porta-cuchillas posee filo y al encontrarse por debajo de la línea de la cuchilla funciona como una fresa emparejando con los sucesivos cortes las irregularidades del terreno.

Regulación y nivelación de corte

La **RH200** posee un bastidor portante con 4 ruedas inflables 400 X 8 las cuales distribuyen el peso simétricamente, estos neumáticos son libres acompañando, el giro por mas mínimo que sea evitando así el arrastre, la plataforma de corte se encuentra suspendida desde el bastidor y no posee ningún apoyo o patín que toque el suelo por intermedio de los 4 reguladores que se accionan manualmente bajando o subiendo la plataforma para regular la altura de corte, como así el ángulo del mismo con respecto al piso, esta regulación es milimétrica ya que el sistema se basa en 4 gusanos o varillas roscadas con manivelas que accionan sobre el bastidor, este sistema es totalmente independiente sin importar que tipo de enganche tenga Toma de 3 puntos o arrastre.

El chasis de la **RH200** está construido en chapa plegada de 5mm con 2 componentes que forman un monocasco lomo o parte superior y panza o parte inferior, este conjunto posee una resistencia estructural única y a su vez liviana si se toma en cuenta que es una máquina con una faja de corte de 2.00 metros y 3 Sistemas Discorte simultaneos para lograr la misma estructura / resistencia con otro diseño se tendría que remplazar una panza de chapa estampada sin costuras por un chasis postizo de caños rectangulares o cuadrados de pared gruesa que de ninguna manera podrá asemejarse a la performance de nuestro modelos.

ROLAND H200