

COLTIVATORI A MOLLE



Cultivador de Muelles CM-P3F

El cultivador tiller de muelles CM-P3F es una máquina operadora, adecuada para tractores con potencias de 120 a 240 CV. Es muy versátil, ideal para el cultivo de terrenos con suelos sueltos, francos, tenaces, tanto secos como húmedos, o con predominio de esqueleto (piedras).

ORIGINALIDAD

El chasis robusto, reforzado con ballestas, confiere una mayor flexibilidad durante el trabajo, previniendo la rotura de los cuerpos. El sistema de los cuerpos de trabajo está dispuesto en 3 filas, con la interfila más amplia, garantizando una velocidad de trabajo mayor y evitando los atascos por residuos de cultivo. Las rejas estampadas y las anclas pesadas permiten descompactar terrenos con una elevada tironerosidad, sin alterar su estratigrafía, garantizando las mejores condiciones de trabajo posibles. Cada cuerpo de trabajo es independiente de los otros sistemas, de tal manera que tiene una eficacia diferente en las distintas zonas del terreno durante el trabajo. El sistema de trabajo de muelles gestiona de manera más adecuada las sustancias orgánicas presentes en el terreno, mejorando su fertilidad. Los muelles están dispuestos de tal manera que evitan los fenómenos de atascamiento de la herramienta y de patinaje del tractor, aumentando su inercia y garantizando constantemente una perfecta adherencia al suelo.

VENTAJAS DEL CULTIVADOR DE MUELLES TIPO CM-P3F "DI RAIMONDO"

Elevada seguridad para el operador ofrecida por la estructura de la herramienta diseñada para prevenir cualquier riesgo y peligro durante el uso.

Máximo confort para el operador durante el uso ofrecido por el sistema de muelles que absorbe y atenúa las vibraciones, haciendo la conducción más agradable.

Alto ahorro de energía ofrecido por el elevado dinamismo del sistema de muelles que permite a la herramienta absorber menos potencia y al tractor consumir menos combustible.

Extrema simplicidad de uso de la herramienta ofrecida por el sistema de trabajo que permite su aplicación en diferentes tipos de terreno.

Excelentes resultados y mejora de la productividad del terreno ofrecida por los cuerpos de trabajo diseñados para una mejor descompactación y aireación del suelo.

Gran reducción de los costes de mantenimiento ofrecida por la elevada fiabilidad de la estructura de la herramienta construida con aceros de alta resistencia mecánica y reforzada con ballestas.

Óptima inversión válida y segura gracias a las características de la herramienta que garantizan una larga duración en el tiempo y una excelente eficacia en el trabajo.

Prueba en campo

Probado tanto en terrenos de tipo franco como en terrenos de textura media con contenido de limo y arcilla. Con una sola pasada, los cuerpos de trabajo fueron capaces de descompactar el suelo y desmenuzar sus macroterrones gracias a la óptima acción de perturbación que permitió una excelente penetración del agua en el suelo y también descubrir los órganos perennes de las malas hierbas para exponerlos a los agentes

atmosféricos y desvitalizarlos.

Datos técnicos

							
Modelo	PLEGADO	ANCHO TOTAL	ANCHO ENTRE HERRAS	ANCHO DE TRABAJO	ANCHO MÁX. DE TRABAJO	PESO	POTENCIA
	TIPO	CM	CM	CM	CM	KG	HP
CM-9/13P3F	IDRAULICO	239	25	342	25	1400	140
CM-11/15P3F	IDRAULICO	289	25	392	25	1700	180
CM-11/17P3F	IDRAULICO	289	25	442	25	2000	200
CM-11/19P3F	IDRAULICO	289	25	492	25	2300	220
CM-11/21P3F	IDRAULICO	289	25	540	25	2600	300
CM-13/21P3F	IDRAULICO	339	25	540	25	2550	300

Accesorios opcionales

Accesorios para rastrillos
