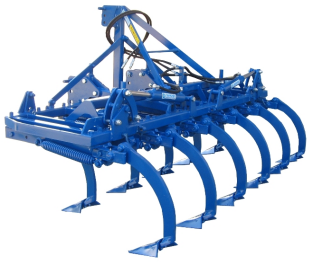
COLTIVATORI A MOLLE



Cultivador de Molas CM-P

O cultivador tiller de molas CM-P é uma máquina operadora, adequada para tratores com potências de 80 a 300 HP. É muito versátil, ideal para a cultivo de terrenos com solos soltos, francos, tenazes, tanto secos como húmidos, ou com predominância de esqueleto (pedras).

ORIGINALIDADE
O chassi largo e robusto, reforçado com molas de lâmina, confere maior flexibilidade durante o trabalho, prevenindo a quebra dos corpos, oferece grandes vantagens na manobrabilidade e permite reduzir o tempo de trabalho. As relhas de corte estampadas e os braços pesados permitem escarificar terrenos com alta presença de torrões, sem perturbar a sua estratigrafia, garantindo as melhores condições de trabalho possíveis. Cada corpo de trabalho é independente dos outros, de modo a ter uma eficácia diferente nas várias zonas do terreno durante o trabalho. O sistema de trabalho de molas lida mais adequadamente com as substâncias orgânicas presentes no terreno, melhorando a sua fertilidade. As molas são dispostas de forma a evitar os fenómenos de atolamento da ferramenta e de derrapagem do trator, aumentando a sua inércia e velocidade de avanço e garantindo constantemente a perfeita aderência ao solo.

VANTAGENS DO CULTIVADOR DE MOLAS TIPO CM-P "DI RAIMONDO"

Elevada segurança para o operador, oferecida pela estrutura da ferramenta projetada para prevenir qualquer risco e perigo durante o uso.

Máximo conforto para o operador durante o uso, oferecido pelo sistema de molas que absorve e atenua as vibrações, tornando a condução mais agradável.

Alto economia de energia, oferecida pelo elevado dinamismo do sistema de molas que permite à ferramenta absorver menos potência e ao trator consumir menos combustível.

Extrema simplicidade de uso da ferramenta, oferecida pelo sistema de trabalho que permite a sua aplicação em diferentes tipos de terreno.

Excelentes resultados e melhoria da produtividade do terreno, oferecidos pelos corpos de trabalho projetados para uma melhor escarificação e aeração do solo.

Grande redução dos custos de manutenção, oferecida pela elevada confiabilidade da estrutura da ferramenta, construída com aços de alta resistência mecânica e reforçada com molas de lâmina.

Ótimo investimento válido e seguro, graças às características da ferramenta que garantem uma longa durabilidade e uma excelente eficácia no trabalho.

Teste de campo
Testado tanto em terrenos de tipo franco como em terrenos de textura média com conteúdo de limo e argila. Com apenas uma passagem, os corpos de trabalho foram capazes de escarificar o solo e triturar os torrões grandes, graças à ótima ação de perturbação que permitiu uma excelente penetração da água no solo e também descobrir os órgãos perenes das ervas daninhas para os expor aos agentes atmosféricos e desvitalizá-los.

Dados técnicos

Modelo	**Plegamento**	**Larg. total mín.**	**Espaç. linhas**	**Larg. trabalho**	**Prof. máx.**	**Peso**	**Potência**
	TIPO	CM	CM	CM	CM	KG	HP
CM-9/11P	MANUALE	235	26	287	25	900	100
CM-9/13P	IDRAULICO	235	26	338	25	1170	120
CM-9/15P	IDRAULICO	235	26	390	25	1300	150
CM-11/13P	MANUALE	287	26	338	25	1040	120
CM-11/15P	IDRAULICO	287	26	390	25	1300	150
CM-11/17P	IDRAULICO	287	26	441	25	1600	150-200
CM-11/19P	IDRAULICO	287	26	495	25	1620	200-250

Acessórios opcionais

Acessórios para a grade