COLTIVATORI MOLLE E PISTONI

Cultivador COMBI-P3F

O cultivador tiller tipo COMBI-P3F é uma máquina operadora ORIGINAL, adequada para tratores com potências de 90 a 200 HP, muito versátil, que permite trabalhar tanto com o sistema de molas simples como com a união do sistema de molas com o hidropneumático. É ideal para o cultivo de terrenos com solos soltos, francos, tenazes, tanto secos como húmidos, ou com predominância de esqueleto (pedras).

ORIGINALIDADE
O sistema de trabalho misto, gerado pela união entre os cultivadores de molas e os tillers hidropneumáticos, é disposto em 3 filas, com o espaço entre filas mais amplo, garantindo uma velocidade de trabalho maior e evitando o entupimento por resíduos de culturas. O sistema de segurança NO-STOP permite restaurar rapidamente a configuração de trabalho após a superação de um obstáculo. As relhas de corte têm bordas afiadas para escarificar terrenos com alta presença de torrões, sem perturbar a sua estratigrafia, garantindo as melhores condições de trabalho possíveis. Os órgãos mecânicos são dispostos 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 TIPO COMBI-P3F "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 misto que absorve e atenua as vibrações, tornando a condução mais agradável.

Alto economia de energia, oferecida pelo elevado dinamismo do sistema de trabalho misto 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 diferentes tipos de aplicação.

Excelentes resultados e melhoria da produtividade do terreno, oferecidos pelo sistema de trabalho misto e 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.

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 do sistema de trabalho misto que permitiu também descobrir os órgãos perenes das ervas daninhas para os expor aos agentes atmosféricos e desvitalizá-los. O efeito deste tipo de trabalho permitiu uma penetração uniforme da água no solo e uma ótima aeração do terreno.

Dados técnicos

Modelo	**Plegamento**	**Larg. total mín.**	**Espaç. linhas**	**Larg. trabalho**	**Prof. máx.**	**Peso**	**Potência**
	TIPO	CM	CM	CM	CM	KG	HP
COMBI-9/13P3F	IDRAULICO	248		357	25	1400	140-160
COMBI-9/15P3F	IDRAULICO	248	27,5	412	25	1550	120-180
COMBI-11/15P3F	IDRAULICO	302	27,5	412	25	1550	160-180
COMBI-11/17P3F	IDRAULICO	302	27,5	467	25	1700	180
COMBI-11/19P3F	IDRAULICO	302		522	25	1850	180-220

Acessórios opcionais

Acessórios para a grade
Rodízios de profundidade da série M