COLTIVATORI IDROPNEUMATICI

Tiller Hidráulico CH-LP3F

O cultivador tiller hidráulico CH-LP3F é uma máquina operadora, adequada para o trabalho de solos argilosos e tenazes, tanto secos como húmidos, ou com predominância de esqueleto (pedras).

ORIGINALIDADE
O chassi, muito robusto e versátil, apresenta uma largura de trabalho muito elevada. O sistema dos corpos de trabalho 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 trabalho hidráulico explora a maior rigidez dos pistões que ligam os órgãos de trabalho ao chassi, absorvendo e suportando vibrações e impactos. 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 garantindo constantemente a perfeita aderência ao solo.

VANTAGENS DO TILLER HIDROPNEUMÁTICO TIPO CH-LP3F "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 hidráulico que absorve e suporta impactos e vibrações.

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

Extrema simplicidade de uso da ferramenta, oferecida pelo sistema de ajuste inicial do óleo de fácil aplicação.

Excelentes resultados e melhoria da produtividade do terreno, oferecidos pelos braços projetados para uma melhor fissuração 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 que permitiu 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
CH-9/11LP3F	MANUALE	235	26	287	25	840	120-140
CH-9/13LP3F	IDRAULICO	235	26	339	25	1110	140-160
CH-9/15LP3F	IDRAULICO	235	26	391	25	1220	140-160
CH-11/15LP3F	IDRAULICO	287	26	391	25	1220	160-180
CH-11/17LP3F	IDRAULICO	287	26	443	25	1350	180-200
CH-11/19LP3F	IDRAULICO	287	26	495	25	1530	200-220

Acessórios opcionais

Rodízios de profundidade da série M