

COLTIVATORI IDROPNEUMATICI



Tiller Hidropneumático CH-LP

O cultivador tiller hidráulico CH-LP é uma máquina operadora, adequada para o trabalho de solos argilosos e tenazes, tanto secos como húmidos, ou com predominância de esqueleto (pedras). Pode ser utilizado por tratores com potências de 70 a 180 HP.

ORIGINALIDADE

O chassi, muito robusto e versátil, apresenta uma largura de trabalho muito elevada, até 390 cm. 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-LP "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.

Alta 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 que permitiu também descobrir os órgãos perenes das ervas daninhas para os expor aos agentes atmosféricos e desvitalizá-los.

Dados técnicos

							
Modelo	REBATIMENTO	LARGURA TOTAL	ESPACAMENTO ENTRE GRADIS	RECURSOS DE TRABALHO	PROFUND. MÁX.	PESO	POTÊNCIA
	TIPO	CM	CM	CM	CM	KG	HP
CH-5/7LP	MANUALE	138	26	190	25	420	70
CH-7LP		190	26	190	25	390	70
CH-7/9LP	MANUALE	187	26,5	239	25	520	80
CH-9LP		235	26	235	25	500	80
CH-7/11LP	IDRAULICO	183	26	287	25	740	80
CH-9/11LP	MANUALE	235	26	287	25	620	100-140
CH-9/13LP	IDRAULICO	235	26	339	25	860	120-160
CH-9/15LP	IDRAULICO	235	26	390	25	1050	100-180
CH-11/15LP	IDRAULICO	287	26	390	25	1050	140-180
CH-11/17LP	IDRAULICO	286	26	442	25	1250	200

Acessórios opcionais

Acessórios para a grade
Basculamento hidráulico