COLTIVATORI IDROPNEUMATICI



Hydraulischer Tiller CH-LP3F

Der hydraulische Tiller-Grubber CH-LP3F ist eine Arbeitsmaschine, die sich für die Bearbeitung von lehmigen, zähen, sowohl trockenen als auch feuchten, oder stark mit Skelettmaterial durchsetzten Böden eignet.

ORIGINALITÄT

Der sehr robuste und vielseitige Rahmen bietet eine sehr große Arbeitsbreite. Die Arbeitskörper sind in 3 Reihen mit größerem Reihenabstand angeordnet, was eine höhere Arbeitsgeschwindigkeit garantiert und Verstopfungen durch Ernterückstände vermeidet. Das hydraulische Arbeitssystem nutzt die höhere Steifigkeit der Kolben, die die Arbeitselemente mit dem Rahmen verbinden, um Vibrationen und Stöße zu absorbieren und abzufedern. Das NO-STOP-Sicherheitssystem ermöglicht es, die Arbeitsstellung nach dem Überwinden eines Hindernisses schnell wiederherzustellen. Die Scharspitzen sind mit scharfen Kanten versehen, um Böden mit hoher Klumpenbildung zu lockern, ohne die Stratigraphie (Schichtung) zu stören, was die bestmöglichen Arbeitsbedingungen garantiert. Die mechanischen Komponenten sind so angeordnet, dass ein Steckenbleiben des Geräts und ein Durchrutschen des Traktors vermieden werden, was dessen Trägheit erhöht und eine konstante perfekte Bodenhaftung gewährleistet.

VORTEILE DES HYDROPNEUMATISCHEN TILLERS TYP CH-LP3F "DI RAIMONDO"

Hohe Sicherheit für den Bediener, geboten durch die Struktur des Geräts, die so konzipiert ist, dass jegliche Risiken und Gefahren während des Gebrauchs vermieden werden.

Maximaler Komfort für den Bediener während des Gebrauchs, geboten durch das hydraulische System, das Stöße und Vibrationen absorbiert und abfedert.

Hohe Energieeinsparung, geboten durch das hydropneumatische System, das es dem Gerät ermöglicht, weniger Leistung zu absorbieren, und dem Traktor, weniger Kraftstoff zu verbrauchen.

Extrem einfache Bedienung des Geräts, geboten durch das einfach anzuwendende anfängliche Ölregulierungssystem.

Hervorragende Ergebnisse und Verbesserung der Bodenproduktivität, geboten durch die Anker, die für eine bessere Rissbildung und Belüftung des Bodens entworfen und konstruiert wurden.

Große Reduzierung der Wartungskosten, geboten durch die hohe Zuverlässigkeit der Gerätestruktur, die aus hochfesten Stählen gefertigt ist.

Ausgezeichnete, sichere und solide Investition dank der Eigenschaften des Geräts, die eine lange Lebensdauer und eine hervorragende Effizienz bei der Arbeit garantieren.

Feldtest

Getestet wurde sowohl auf leichten Böden als auch auf Böden mit mittlerer Textur, die Schlamm und Lehm enthielten. Mit nur einem Durchgang konnten die Arbeitselemente den Boden lockern und die groben Klumpen zerkleinern, dank der hervorragenden Störwirkung des Arbeitssystems, die es auch ermöglichte, die ausdauernden Organe der Unkräuter freizulegen, um sie den Witterungseinflüssen auszusetzen und sie abzutöten.

Technische Daten

							
Modell	**Klappung**	**Min. Gesamtbreite**	**Reihenabstand**	**Arbeitsbreite**	**Max. Arbeitstiefe**	**Gewicht**	**Leistung**
	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

Optionales Zubehör

Tiefenräder der M-Serie