RIPUNTATORI IDROPNEUMATICI

Hydropneumatischer Bodenlockerer RCH-P

Der hydropneumatische Bodenlockerer ist eine vielseitige Arbeitsmaschine, die sich für die Bearbeitung großer, lockerer, leichter, zäher, sowohl trockener als auch feuchter, oder stark mit Skelettmaterial durchsetzter Böden eignet. Je nach Modell kann er von Traktoren mit einer Leistung von 140 bis 320 PS verwendet werden.

ORIGINALITÄT

Der Rahmen ist offen, um Verstopfungen durch Ernterückstände oder Biomasse zu vermeiden, was die Arbeitszeit erheblich verkürzt. Das hydropneumatische Arbeitssystem absorbiert und federt Vibrationen und Stöße ab, wodurch die am stärksten beanspruchten mechanischen Komponenten vor Bruch geschützt werden. Es sorgt dafür, dass das Gerät den Traktor vorwärts treibt und dessen Trägheit erhöht, was eine konstante perfekte Bodenhaftung der Räder gewährleistet und während der Arbeit große Vorteile bietet, da es den Zugwiderstand, die Arbeitszeiten, die Wartungskosten und den Kraftstoffverbrauch reduziert. Das hydraulische System zur Kalibrierung der anfänglichen Arbeitsbedingungen ist einfach zu bedienen und zu steuern: Vor Beginn der Arbeit genügt es, einfach den Öldruck, dem die Kolben ausgesetzt werden, mit einem Manometer zu regulieren.

VORTEILE DES HYDROPNEUMATISCHEN BODENLOCKERERS RCH-P "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 lockeren Böden als auch auf Böden mit mittlerer Textur, die Lehm und Schlamm enthielten. Mit nur einem Durchgang konnte der Anker dank seiner hervorragenden Störwirkung eine perfekte vertikale Rissbildung des Bodens und eine Zerkleinerung der groben Klumpen bewirken. Dies ermöglichte auch, die ausdauernden Organe der Unkräuter freizulegen und sie den Witterungseinflüssen auszusetzen, um

sie abzutöten. Das Ergebnis dieser Art der Bearbeitung war eine gleichmäßige Wasserinfiltration in den Boden und eine ausgezeichnete Bodenbelüftung.

Technische Daten

Modell	**Klappung**	**Min. Gesamtbreite**	**Reihenabstand**	**Arbeitsbreite**	**Max. Arbeitstiefe**	**Gewicht**	**Leistung**
	TIPO	CM	CM	CM	CM	KG	HP
RCH-5M-700		230	50	230	40	750	100
RCH-7M-700		280	42	280	40	1000	140
RCH-7/9M-700	IDRAULICO	280	42	370	40	1600	140

Optionales Zubehör

Tiefenräder der L-Serie
Tiefenräder der M-Serie
Tiefenräder der P-Serie