

RIPUNTATORI IDROPNEUMATICI



Hydropneumatischer Bodenlockerer RABBIT

Der hydropneumatische Bodenlockerer RABBIT ist eine vielseitige Arbeitsmaschine, die sich sowohl für Raupenschlepper als auch für Traktoren mit gleich großen (isodiametrischen) Rädern eignet, mit einer Leistung von 60 bis 90 PS. Er wird für die Bearbeitung von Böden in Gewächshäusern mit 3 oder 5 Zinken verwendet, sowie für leichte, zähe, sowohl trockene als auch feuchte, oder stark mit Skelettmateriale durchsetzte Böden.

ORIGINALITÄT

Der kleine, robuste und sehr vielseitige Rahmen ist mit verstellbaren Anhängungen ausgestattet, die das Gerät sehr nah am Traktor halten. Dies bietet einen erheblichen Vorteil bei der Handhabung und ermöglicht selbst die schwierigsten Manöver auf besonders engem Raum. 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 RABBIT "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	MIN. GESAMTBREITE	REIHENABSTAND	ARBEITSBREITE	MAX.ARBEITSTIEFE	GEWICHT	LEISTUNG
	CM	CM	CM	CM	KG	HP
RABBIT 3	130	55,5	130	40	340	50-80
RABBIT 3/5	140	30	140	40	430	50-90