ARATRI/COLTIVATORI A DISCHI IDROPNEUMATICI



Hydropneumatischer Scheibengrubber, Modell SILVER

Der hydropneumatische Scheibengrubber, Modell SILVER, eignet sich für die Bearbeitung aller Arten von Böden (locker, mittelkörnig, hart und steinig), aber auch für die Gründüngung und das Einarbeiten von Stoppeln. Der SILVER-Grubber ist besonders für extreme Böden geeignet, bei denen die nutzbare Arbeitstiefe sogar weniger als 10 cm beträgt und darunter eine undurchdringliche Gesteinsschicht liegt. Der SILVER ist eine unübertroffene Maschine für die Arbeit auf Böden mit felsigem Untergrund und hoher Kieskonzentration.

Die SILVER-Grubber erfordern eine sehr geringe Zugkraft, was sich in Kraftstoffersparnis niederschlägt und eine optimale Anpassung an verschiedene Traktoren ermöglicht. Man kann zwischen der Furchenversion, der Auf-Land-Version oder einer Maschine, die beides umfasst, wählen. Die 66 cm großen Scheiben sind über unabhängige Arme mit dem Hauptrahmen verbunden, die mit einem hydropneumatischen No-Stop-System ausgestattet sind. Dies ermöglicht es den Arbeitskörpern, ihre Arbeitsposition nach dem Auftreffen auf ein Hindernis schnell wiederherzustellen.

Dadurch kann das Gerät maximal am darunterliegenden Felsen anliegen und die gesamte nutzbare Schicht bearbeiten, ohne die Scheiben zu beschädigen, da diese bei undurchdringlichem Boden unabhängig voneinander hochfahren. Die maximale Arbeitstiefe ist durch Druckbeaufschlagung des Hydraulikkreislaufs einstellbar und kann bis zu 25 cm betragen. Di Raimondo bietet eine breite Palette von Produkten an, die von 7 bis 15 Scheiben reichen, alle mit hydraulischer Einstellung der Arbeitsbreite, die von etwas mehr als einem Meter bis zu 4,27 m beim SILVER mit 18 Scheiben variiert. Für den Antrieb sind weniger als 100 PS für den Grubber mit 7 Scheiben und etwa 250 PS für den mit 15 Scheiben erforderlich.

Die beiden Tiefenführungsräder, die vorne und parallel zur Fahrtrichtung angeordnet sind, halten den Grubber in der richtigen Position und ermöglichen dem Traktor ein perfekt gerades Vorankommen, sowohl in der Furche als auch außerhalb.

Technische Daten

Modell	**Arbeitsbreite**	**Max. Arbeitstiefe**	**Gewicht**	**Leistung**
	CM	CM	KG	HP
SILVER-66/7	112-193	10-25	1180	70-90
SILVER-66/8	129-222	10-25	1280	80-100
SILVER-66/9	146-251	10-25	1370	90-120
SILVER-66/10	163-281	10-25	1460	110-150
SILVER-66/11	180-310	10-25	1620	120-180
SILVER-66/12	197-339	10-25	1700	140-200

Optionales Zubehör

Verlängerung, 1 Stück

2-teilige Verlängerung