

ARATRI / COLTIVATORI A DISCHI IDROPNEUMATICI



Il SILVER è un aratro/coltivatore a dischi pesante progettato per operare su suoli durissimi, pietrosi o con roccia affiorante. È la soluzione ideale per chi deve mettere a coltura terreni con strati rocciosi superficiali, garantendo un'aerazione ottimale e un perfetto letto di semina.

Punti di Forza e Vantaggi Operativi

- **Maestria su Fondi Rocciosi:** Grazie ai bracci indipendenti dotati di sistema idropneumatico "No-Stop", ogni disco è in grado di sollevarsi autonomamente al contatto con la roccia per poi ripristinare istantaneamente l'assetto, proteggendo l'integrità del telaio.
- **Efficienza Energetica Superiore:** Il design fluido del SILVER permette una drastica riduzione dello sforzo di trazione rispetto a un aratro tradizionale, traducendosi in un risparmio di carburante tangibile e nell'assenza di slittamenti eccessivi del trattore.
- **Versatilità nel Sovescio:** La macchina eccelle nell'interramento delle stoppie e dei residui colturali, assicurando una decomposizione rapida ed efficace grazie alla grande capacità di taglio dei dischi da 66 cm.
- **Stabilità e Precisione:** La configurazione (entro o fuori solco) abbinata ai ruotini di profondità garantisce una traiettoria perfettamente rettilinea, eliminando le derive laterali e facilitando la guida anche su suoli particolarmente tenaci.
- **Longevità Strutturale:** L'utilizzo dell'azoto nei pistoncini funge da ammortizzatore intelligente, assorbendo gli urti violenti e salvaguardando cuscinetti e componenti meccaniche nel tempo.

Specifiche Tecniche e Performance

- **Profondità di Lavoro:** Operatività costante che spazia dai pochi centimetri di superficie fino a un massimo di 25 cm, regolabile idraulicamente per adattarsi a ogni esigenza agronomica.
- **Risultati sul Campo:** I test evidenziano una stabilità sorprendente su terreni a fondo roccioso e con alta concentrazione di ghiaia, dove la macchina mantiene una velocità costante senza compromettere la qualità del lavoro svolto.
- **Regolazione Idraulica:** Possibilità di variare l'angolo di lavoro e la larghezza direttamente dalla cabina del trattore, ottimizzando i tempi operativi.

Dati tecnici

					
Modello	Chiusura	Largh.Lavoro	Max.Prof.Lavoro	Peso	HP
	TIPO	CM	CM	KG	HP
SILVER-66/13	IDRAULICO	214-368	10-25	2370	150-200
SILVER-66/14	IDRAULICO	231-397	10-25	2440	160-200
SILVER-66/15	IDRAULICO	248-427	10-25	2560	180-300