

LEHNER



SPARGITORE UNIVERSALE
SuperVario[®]

a 12 VOLT

per erba medica,
semi fini, colture da
sovescio ed esche per
topi.

LEHNER

Il spargitore universale SuperVario a 12 Volt® per erba medica, semi fini e colture da sovescio come senape, facelia, rafano e rape, esche per topi.

- Larghezza di spaglio a regolazione continua da 2,0 a 24 m
- Robusto motore elettrico a 12 V da 180 Watt
- Comando tramite quadro di controllo applicabile in cabina/sedile operatore
- Serbatoio di carico trasparente da 70, 105 o 170 l di capienza
- Alimentazione con sezione cavo di 4 mm²
- Cavo di alimentazione della batteria in dotazione di serie
- Funzione di auto-start (10 volte) in presenza di materiale bloccato a seguito di vibrazioni
- Distributore e piatto di spaglio in acciaio inox
- Regolazione continua della quantità di spaglio direttamente dalla consolle di comando
- Palette lanciatrici regolabili per aggiustare il disegno dello spaglio – distribuzione trasversale
- Componenti elettrici impermeabili all'acqua (cassetta di distribuzione)
- Tecnica di controllo digitale computerizzata
- Cavo lungo 6 m dall'attrezzatura al quadro di controllo
- Speciale braccio mescolatore per semi leggeri
- Segnale ottico e acustico di errore con display a due righe
- Serbatoio con apertura di scarico / svuotamento residui

Quadro di controllo



I modelli SuperVario® nelle diverse grandezze



Semina di erba durante l'andatura



Semina di erba medica con ATV



Semina a pascolo durante la spianatura con rullo



Semina di colture da sovescio sul lato destro del solco durante l'aratura



Braccio mescolatore speciale per semi leggeri



La regolazione continua tra i 200 e i 3000 giri/min permette una larghezza di lavoro da 2 m a 24 m. Nel caso dell'erba medica la larghezza di spaglio va dai 3 m ai 24 m, per le colture da sovescio dai 2,5 m ai 17 m, per i semi leggeri dai 2 m ai 6 m (per i semi rivestiti fino a 9 m). Per la correzione più a sinistra o a destra del disegno di spaglio le pale lanciatrici possono essere regolate in modo continuo tramite fori di lunghezza finché lo schema di spaglio non è centrato. Le tabelle per la regolazione si trovano nel libretto delle istruzioni per l'uso e sul sito internet.

L'apertura del distributore viene regolata comodamente dalla consolle di comando. Il vantaggio consiste nel fatto di poter variare la quantità di rilascio senza fermare il veicolo, ad esempio in caso di velocità diverse in salita o in discesa, o nel trattamento di singole zone o di aree marginali. Non è necessario arrestare la macchina, in quanto a fermo le quantità di rilascio possono differire notevol-

mente dall'uso concreto in presenza di scosse e vi-brazioni.

SuperVario® è disponibile con contenitori da 70, 105 e 170 l. Un'apertura di scarico permette di eliminare facilmente i residui.

Tutte le funzioni di comando possono essere attivate tramite il quadro di controllo:

Piatto di spaglio acceso/spento

Distributore aperto/chiuso

Dosaggio: più o meno kg/ha

Inoltre viene monitorata la posizione del distributore con segnalazione ottica e acustica dell'errore in caso di mancato raggiungimento della posizione.

Il numero di giri impostato dall'utente viene visualizzato sul display; se il numero di giri effettivi del distributore è diverso, viene visualizzato il numero di giri effettivi.

In questo modo è facile per l'utente accorgersi di eventuali anomalie.

Nel caso in cui il materiale dovesse bloccarsi a causa dello scuotimento sui viottoli di campagna, può succedere che il motore si arresti e non riparta all'avvio successivo. Il dispositivo di avviamento automatico ripete allora il processo di avviamento fino a dieci volte e libera il braccio mescolatore bloccato. Se il blocco non dovesse essere risolto dopo il decimo tentativo (a causa di corpi estranei), verrà prodotto sul display un segnale ottico e acustico.

Semina e coltivazione di prati



Semina a prato

I prati costituiscono un nutrimento di base particolarmente importante. A seguito della raccolta e dell'insilamento, le erbe arrivano raramente alla germinazione. In questo modo viene interrotta la naturale riproduzione della cotica erbosa. La semina di erba può essere ottimamente combinata con altri trattamenti come l'aratura, la spianatura a rullo, l'erpatura o lo spargimento di liquame. Possiamo seminare l'erba davanti e trainarci dietro gli attrezzi di lavoro.

Ripetendo regolarmente queste operazioni, la cotica erbosa si farà più folta, più robusta e, soprattutto, si otterrà un rendimento migliore.

Con **SuperVario®** si possono spargere anche gli agenti conservanti di insilamento. Si consiglia di utilizzare un telaio in acciaio inox in caso di agenti di insilamento corrosivi (con sovrapprezzo).

Semina di erba medica



Semina di erba medica

Regolazione continua della larghezza di lavoro per un adeguamento ai viottoli dai 3 m ai 24 m massimi di larghezza. E' possibile il montaggio frontale con triangolo attrezzi e il montaggio sulla parte posteriore con cavalletto a tre punti. Nel caso di impiego sul fuoristrada, si raccomanda il montaggio sul portabagagli o sul supporto della ruota di scorta. E' possibile anche il montaggio sull'ATV.

Semina di colture da sovescio



Semina di colture da sovescio

Agronomicamente sempre più interessante, spesso obbligatorio nelle zone di protezione delle acque sotterranee, questo procedimento fa parte di molti programmi di aiuti e sussidi comunitari.

Durante la lavorazione del terreno si possono spandere colture da sovescio come la senape gialla, la facelia, il rafano, le rape o simili. Nel caso di terreni ricchi di minerali, i semi di queste piante si possono distribuire dietro l'attrezzo di lavorazione del terreno. Nel caso di suolo puramente sabbioso sarebbe preferibile distribuire i semi sul davanti e poi interrare.

E' possibile anche il montaggio su estirpatrice, erpice a dischi, Roto Tiller, ecc. Per l'impiego con l'aratro raccomandiamo il montaggio frontale. In questo caso distribuire il seme semplicemente nel solco a destra. Andare sui campi può essere entusiasmante.

Indicatore di serbatoio vuoto: quando il serbatoio è vuoto, (o quasi vuoto a seconda del materiale da spargere) sulla consolle di comando compare un segnale ottico e acustico. In questo modo si evitano viaggi a vuoto e controlli manuali del livello del serbatoio, soprattutto se questo è montato sul davanti in posizione poco visibile.

Sistema di gestione capezzagna: grazie a questa funzione supplementare il distributore applicato sullo spargitore può essere aperto e chiuso automaticamente durante il sollevamento/abbassamento del sistema idraulico posteriore. Il segnale necessario può essere rilevato in 2 varianti diverse.

a) Presa di segnale a 7 poli:

inserire il cavo proveniente dalla consolle di comando nella presa a 7 poli del trattore. Così lo spargitore può utilizzare i segnali del trattore per aprire/chiedere il distributore.

b) Segnale proveniente da sensore:

nel punto di articolazione del braccio inferiore viene montato un sensore. Sul braccio inferiore viene applicato un nastro magnetico. Il sensore rileva il movimento di sollevamento/abbassamento del braccio inferiore come un segnale e lo trasmette allo spargitore come segnale per l'apertura/chiusura del distributore.

Accessori indispensabili

- Cavo di collegamento „Spina a 7 poli“
- In alternativa sensore con magnete per braccio inferiore

Se il processo di lavoro viene interrotto e l'attrezzo per la lavorazione del terreno deve restare abbassato, il distributore può essere comunque aperto e chiuso dalla consolle di comando. In questo caso, ha sempre la precedenza l'interruttore sulla consolle di comando.

I trattori che dispongono di serie di una presa a 7 poli appartengono alle seguenti serie:

Case	MXU e CVX	JCB	anche in caso di presa già esistente polo non occupato
Claas	Axion, Ares con computer di bordo INFOTRAC	John Deere	anche in caso di presa già esistente polo non occupato
Deutz-Fahr	tutti gli Agrottron, tutti gli Agrostar	New Holland	TSA e TVT
Fendt	a partire dalla serie 300 con EHR, serie 200 S a partire dall'anno di costruzione 04	Steyr	Profi e CVT

Accessori

Cavo di collegamento da 2 m „presa a 7 poli“



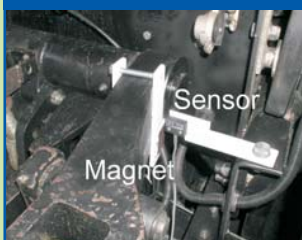
Deflettore in lamiera



Supporto frontale per gancio da traino



Cavo di collegamento da 4 m



Supporto per ruota di scorta (autovettura)



Dispositivo attrezzi triangolare



Supporto per zappa standard



Lamiera di protezione aratura a destra



Cavalletto a tre punti



Supporto per zappa per dispositivo attrezzi triangolare



Supporto ATVI/Quad



OPTION srl
Via del Palazzo 10/5
I-33033 Codroipo UD

Tel.: +39 (0) 432909727
Fax: +39 (0) 432909728

<http://www.lehner.eu>
E-mail: option@qnet.it