



# LEHNER®

Streuen & Dosieren mit 12 Volt

Alimentazione

**12V**

Larghezza di diffusione



**0,8-4 m**

Tasso di diffusione

Fino a max.  
**30 kg**  
per ettaro

Avvertimento



**Segnale**

Pannello di controllo



**LA 4**

OPZIONALE

**AUTO-  
DOSI**



MACCHINARI AGRICOLI

# AirDos®

Seminatrice pneumatica compatta da 12 V appositamente progettata per larghezze di lavoro ridotte da 0,8 a 4,0 m per la semina di colture di copertura ed erbe e per lo spargimento di fertilizzanti e altri granulati scorrevoli.

# AirDos®: CON IL LAVORO FINO A 4 METRI DI LARGHEZZA, DIFFICILE DA BATTERE

La seminatrice pneumatica può essere montato facilmente e rapidamente su una varietà di attrezzi per la lavorazione del terreno, in modo che lo spargimento possa essere combinato con un altro processo di lavoro per risparmiare tempo. Con il suo ventilatore regolabile in continuo, miscele di semi fini e grossi, fertilizzanti, microgranuli ed erbe possono essere dosate con precisione (max. 30 kg/ha) e distribuite su una larghezza da 0,8 a 4 m. Controlla tutte le funzioni necessarie per questo in cabina durante la guida, utilizzando il pannello di controllo LAS4 in dotazione. Ma non è tutto: Airdos offre anche un eccellente rapporto qualità-prezzo, qualità, maneggevolezza e prestazioni.

I vantaggi dell'Airdos sono tanti e diversi:

- L'albero rotativo e la ventola sono alimentati separatamente dai propri motori a 12 V
- Tramogge trasparenti (2 misure) con scarico residuo
- Pannello di controllo con display grafico a 2 righe di serie e AUTO-DOSIS come accessorio opzionale
- Indicazione di guasto visiva e acustica sul pannello di controllo
- Velocità del ventilatore regolabile in continuo da 0 a 100%
- Regolazione continua del dosaggio di spargimento
- Presa gestione a fine campo fornita di serie con:
  - tubo Superflex da 25 m, 8 deflettori con materiale di fissaggio, cavo di controllo da 6 m, albero alimentatore rotante (1x 5,0 ml blu/uscita) più un set alimentatore rotante contenente celle verdi da 2,5 ml e celle rosse da 10,0 ml

■ Abbiamo vari accessori disponibili per il montaggio dell'Airdos®

sugli attrezzi per la lavorazione del terreno.



Tubo quadrato non incluso nella consegna!

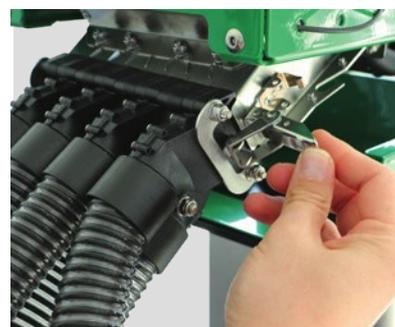
I deflettori sono prodotti e stampati da un unico pezzo. Sono eccezionalmente stabili e può essere facilmente fissato ovunque.

Per ulteriori informazioni visita: [www.lehner.eu](http://www.lehner.eu)

## AirDos® DATI TECNICI



Capacità tramoggia (litri)	110 litri	170 litri
Dimensioni (L x P x A) in mm	496 x 582 x 1.130	622 x 697 x 1.166
Peso	35 kg	38 kg
Uscite per tubi	8	
Larghezza di diffusione	0,8 – 4,0 mt	
Gamma di velocità	0 – 100% (albero alimentatore rotante, motore ventola)	
Potenza del motore	Avviamento: fino a 600 W, funzionamento normale: 50 W	
Fusibile	25 A	
Temperatura di esercizio/stoccaggio	- da 10 a +70 °C / da -30 a +70 °C	



Rimozione/montaggio dell'unità tubo flessibile

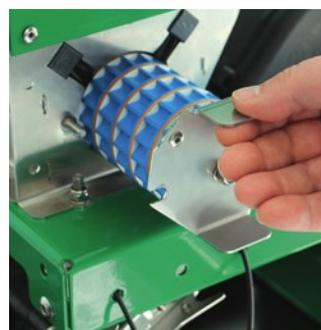
Nell'AirDos®, le 8 prese sono disposte su due file una dietro l'altra, formando un'unità molto compatta. Ciò significa che per la rimozione è sufficiente svitare la cerniera laterale e l'intera unità può essere disaccoppiata dallo spargitore (ad es. per un test di calibrazione).



**Semplice, conveniente controllo dal posto di guida - pannello di controllo LAS 4:**



Oltre alla regolazione continua della velocità di scarico tramite la velocità dell'albero di alimentazione rotante e del ventilatore, anche tutte le altre funzioni di commutazione sono controllate direttamente tramite il pannello di controllo. Tra queste figurano l'accensione/spengimento della macchina, il controllo della tensione, la calibrazione elettrica, ecc. Inoltre, il pannello di controllo emette avvisi visivi e acustici in caso di malfunzionamenti e se il motore non è alla velocità richiesta. Goditi un comfort ancora maggiore con il dosaggio dipendente dalla velocità tramite AUTO-DOSIS (vedi retro).



**Rimozione del rotante**

albero alimentatore

Per cambiare l'albero dell'alimentatore rotativo con celle diverse (rosso, verde, blu) per diversi materiali di spargimento, è sufficiente svitare le due viti di bloccaggio - non sono necessari strumenti.



**Agitatore in acciaio inossidabile**

L'agitatore in acciaio inossidabile sopra l'albero di alimentazione rotante frantuma il materiale e garantisce un flusso omogeneo. L'agitatore è di facile accesso e da pulire quando necessario.

## OPZIONALE: dosaggio dipendente dalla velocità con AUTO-DOSIS



Non ci sono grafici di diffusione per AirDos® dal produttore nel menu dell'unità di controllo AUTO-DOSIS.

**AUTO-DOSIS regola automaticamente la posizione della valvola in linea con la velocità di guida.**

Dopo aver selezionato il materiale e inserito la larghezza di spargimento desiderata e la quantità per ettaro, AUTO-DOSIS reagisce automaticamente alle manovre di frenata e accelerazione e controlla la valvola di dosaggio di conseguenza. Ciò mantiene costante la velocità di spargimento desiderata.

**1. AUTO-DOSI tramite presa di segnale a 7 poli** Qui la velocità di marcia viene rilevata tramite la presa di segnale a 7 poli sul trattore. In questa versione la presa di segnale fornisce anche il sistema di gestione capezzagna.

### 2. AUTO-DOSI tramite ricevitore GPS

La velocità è determinata dal GPS e inoltrata al pannello di controllo.



Cavo di gestione capezzagna a 7 pin (accessorio)



Ricevitore GPS (accessorio)

## ACCESSORI:

Puoi trovare ulteriori allegati e tutti gli accessori per AirDos® [www.lehner.eu](http://www.lehner.eu)



**Staffa triangolare per crocette** per l'installazione senza attrezzi sull'Accord del veicolo o sull'attacco superiore a tre punti.



**Staffa coltivatore per triangolare** -per un comodo montaggio in combinazione con l'attacco superiore a tre punti.



**Telaio a tre punti CAT 0, CAT I, CAT II** per il fissaggio al collegamento superiore e inferiore dell'idraulica (installazione anteriore o posteriore).



**Cavo della batteria con supporto** per alimentare lo spandiconcime con 12 V. Il cavo della batteria non è compreso nella fornitura dell'AirDos®.



**Cavo sdoppiatore a Y**, Spina per diodi a 7 poli su 2 prese per diodi a 7 poli.



**Presa di segnale a 7 poli per gestione capezzagna** - (1x cavo di gestione capezzagna incluso nella consegna)



**Sistema di gestione capezzagna con sensore idraulico e magnete** per trattori senza presa segnale di gestione capezzagna a 7 poli.



**Sistema di gestione capezzagna con interruttore a scatto** per trattori con impianto idraulico ma senza presa di segnale a 7 poli.

