



## COMUNICATO STAMPA

### Irroratrice trainata LEXIS

-----  
KUHN continua a sviluppare la sua offerta di attrezzature per modelli LEXIS!  
-----

Presentata nel 2015 sulla scia di METRIS 2, la famiglia LEXIS rappresenta la gamma di irroratrici trainate KUHN di maggiore interesse per il mercato Italia e si adatta perfettamente alle aziende agricole con colture miste, zootecniche e cerealicole. Con serbatoi da 2400, 3000 o 3800 litri e barre che vanno da 18 a 28 metri, LEXIS presenta una serie di nuove caratteristiche.

**La famiglia è cresciuta!** Viene presentata per la prima volta in Italia alla fiera Agrilevante di Bari, il modello LEXIS 3800 offre una nuova soluzione nel segmento delle irroratrici entry-level da 4000 litri. Con un peso a vuoto di poco superiore alle 3 tonnellate, questa macchina è compatta, con una distanza anello-assale di 4,30 m e una larghezza fuoritutto di 2,55 m. Grazie al funzionamento manuale (MANUSET) o assistito (DILUSET+), la LEXIS è soprattutto semplice ma efficace. Dotata delle soluzioni d'irrorazione più avanzate, la LEXIS 3800 non trascura tuttavia l'essenziale: applicare la dose giusta nel punto giusto.

**Più capacità, più prestazioni.** A riprova delle sue prestazioni, la LEXIS 3800 ha superato il test ENTAM (European Network for Testing of Agricultural Machines) e si è quindi vista attribuire questo riconoscimento europeo. Inoltre, per adeguarsi alla maggiore capacità del serbatoio dei modelli LEXIS, è stata introdotta una nuova pompa PM400 per ottenere prestazioni più elevate. L'irroratrice LEXIS 3800 può essere riempita in 11 minuti e la portata dell'irrorazione può raggiungere i 250 litri al minuto per le richieste più esigenti!

**Novità per quanto riguarda le barre.** L'offerta di barre per le irroratrici trainate LEXIS si evolve e si concentra adesso esclusivamente sulla barra a sospensione EQUILIBRA. Tale sospensione conferisce alla barra una stabilità tridimensionale naturale, mantenendola parallela al telaio in qualsiasi condizione. A fianco di questi cambiamenti è stata introdotta la nuova barra in acciaio MES2 da 18 a 24 metri. Con il suo design robusto, questa barra offre una soluzione duratura e resistente alla corrosione, grazie a un procedimento di verniciatura collaudato da KUHN. Per quanto riguarda l'adattamento al terreno, le nuove versioni del BOOM ASSIST sono disponibili su tutte le barre delle LEXIS.



LEXIS con barra MES2

**Nuova tecnologia di pneumatici disponibile.** Gli pneumatici VF integrano l'offerta delle irroratrici trainate. Progettati per trasportare un carico maggiore, gli pneumatici di tipo "Very High Flexion" lavorano a bassa pressione: ciò permette di limitare il compattamento del suolo, preservandone la struttura e mantenendo un buon potenziale di resa!



be strong, be **KUHN**

**Terminali.** Per quanto riguarda i terminali ISOBUS CCI, sono adesso equipaggiati con la versione KUHN CCI Connect Lite, che offre il modulo Wi-Fi, Remote View e Online CCI Update per l'accesso a vari servizi a distanza.

Queste attrezzature completano l'offerta delle irroratrici trainate LEXIS per soddisfare le diverse esigenze del mercato, ma anche per un approccio agronomico e prestazioni sempre maggiori.

Ottobre 2023



## COMUNICATO STAMPA

### Seminatrice portata per semina semplificata MEGANT 602 R

-----  
La gamma di seminatrici portate KUHN progettate per la semina semplificata  
si arricchisce del modello MEGANT 602 R  
-----

La nuova MEGANT 602 R conserva tutti i vantaggi che hanno reso famosa la gamma. Garantisce un flusso di lavoro ottimale e una grande autonomia grazie a una tramoggia da 1800 litri e una larghezza di lavoro di 6 metri. Dal design leggero, si adatta perfettamente a trattori da 150 CV. Fornisce una risposta alle attuali sfide ambientali ed economiche grazie alla semina rapida e al basso consumo di carburante. Sinonimo di versatilità, Megant è in grado di seminare in condizioni umide, sassose o in presenza di detriti vegetali.

Il modello MEGANT 602 R dispone di nuove dotazioni e funzionalità:

- **Compatibilità ISOBUS**

La compatibilità ISOBUS offre flessibilità con la possibilità di utilizzare i terminali CCI 1200, CCI 800 o qualsiasi altro terminale ISOBUS già disponibile. Per i trattori non dotati di ISOBUS, la gestione della semina può essere effettuata anche tramite la centralina KUHN VT 30.

- **Denti nuovi sottili e robusti**

Il modello MEGANT 602 R può essere dotato di denti reversibili, denti diritti o nuovi denti sottili da 12 mm. Questi ultimi penetrano facilmente nel suolo, limitando il movimento del terreno e dei residui vegetali a livello della linea di semina. In questo modo, l'umidità del suolo viene preservata. Montati su quattro elastomeri, questi denti garantiscono una perfetta stabilità e una profondità di semina regolare. Distribuiti su 4 file e con un'evacuazione regolare e significativa, sono particolarmente adatti alla semina in presenza di residui vegetali o in condizioni sassose.

- **Velocità e facilità di esecuzione grazie alle valvole VISTAFLOW**

La testata di distribuzione della MEGANT 602 R è dotata, di serie, di valvole VISTAFLOW che consentono la creazione di un tramline 2\*2. Per un tramline simmetrico, in optional è disponibile anche la chiusura mezza-macchina sul lato sinistro.

- **Una tramoggia aggiuntiva per maggiori possibilità**

Il modello MEGANT 602 R può essere dotato, in optional, di una tramoggia aggiuntiva SH 1120 con una capacità di 110 litri, che consente di seminare due varietà contemporaneamente o addirittura di seminare e incorporare fertilizzante in un unico passaggio! La dose desiderata viene iniettata nel flusso del dosatore principale. I prodotti vengono poi miscelati e quindi depositati nella linea di semina.

Tutte queste caratteristiche fanno della nuova MEGANT 602 R uno strumento che unisce flessibilità e versatilità, perfettamente adatto alla semina su terreno precedentemente lavorato.

Ottobre 2023



KUHN Italia S.r.l. – Via Cerca per Colturano, 8 - 20077 Melegnano (MI) Italy  
☎ 02 - 982161 – Fax. 02 - 98230362 – [www.kuhn.it](http://www.kuhn.it)

---

## COMUNICATO STAMPA

### **Nuovi carri miscelatori trainati KUHN GAMMA PROFILE Le grandi capacità a 2 coclee verticali!**

La gamma dei carri miscelatori KUHN si rafforza con l'arrivo di 26 nuovi modelli trainati a 2 coclee verticali: i PROFILE 2.DL-CL-PLUS.

Questi nuovi modelli sono stati progettati per rispondere alle esigenze degli allevatori che cercano un carro miscelatore trainato dalle prestazioni e resistenza fuori dal normale.

Dotati di innovative ed esclusive caratteristiche, questi nuovi modelli si distinguono sul mercato per:

- Resistenza ineguagliata all'usura grazie alle due coclee in K-NOX (acciaio inox 3CR12).
- Precisione nella gestione dell'alimentazione grazie al sistema brevettato di pesatura con 5 celle di carico.
- Ridotto assorbimento di potenza grazie alla forma esclusiva delle coclee.
- Concezione geometrica del cassone che consente di ottenere capacità superiori da 3 a 5 m<sup>3</sup> a parità di altezza con le altre macchine presenti sul mercato.

#### **PROFILE .2 DL-CL-PLUS: ampia scelta di configurazioni!**

- Capacità disponibili da 18 a 34 m<sup>3</sup> per le mandrie di vacche da latte fino a 270 capi (a seconda del contenuto di fibre).
- La gamma PROFILE è disponibile in numerose configurazioni:
  - Modelli DL: scarico diretto mediante scivolo o tappeto laterale inclinabile.
  - Modelli CL: scarico mediante tappeto bilaterale (posizionabile davanti o dietro).
  - Modelli PLUS: con turbina impagliatrice.
- Ampia offerta di soluzioni di distribuzione per rispondere a tutte le esigenze. Per le mangiatoie sono disponibili due tappeti inclinabili da 800 e 1100 mm. Il posizionamento accurato dei portelloni di scarico consente di poter scegliere tra lo scarico a destra, a sinistra, dal davanti oppure sul dal retro della macchina.
- Macchina modulare: come su tutti i carri miscelatori della gamma KUHN, i modelli PROFILE a 2 coclee verticali sono modulari nella loro capacità grazie all'utilizzo di rialzi sul cassone.

### **PROFILE .2 DL-CL-PLUS: per i professionisti!**

- Le coclee, interamente realizzate in K-NOX, allungano la vita utile della macchina grazie alla loro estrema resistenza all'abrasione e all'azione corrosiva esercitata dalle razioni.
- Il telaio integrato assicura la massima resistenza anche sui percorsi stradali più impegnativi. Il sistema di pesatura brevettato composto da 5 celle di carico assicura un'eccellente precisione delle informazioni fornite dal terminale di pesatura KDW 341, anche con quantitativi elevati.
- Per gli allevamenti dislocati in diversi siti, i modelli PROFILE da 28,30 e 34 m<sup>3</sup> offrono di serie un assale boggie (a richiesta sugli altri modelli). Questo stesso assale esiste anche in versione sterzante, per preservare le aree di manovra all'interno dell'allevamento.

### **PROFILE .2 DL-CL-PLUS: turbina impagliatrice ad alta portata!**

- Il dispositivo "VENTIDRIVE" consente di ottenere le prestazioni di un'impagliatrice convenzionale. Il portellone asimmetrico brevettato garantisce la regolare aspirazione del flusso di paglia.
- La turbina di grande diametro assicura una velocità periferica sufficiente a proiettare la paglia fino a 18 m.
- A richiesta, è disponibile la torretta orientabile per distribuire a destra e a sinistra della macchina.



be strong, be **KUHN**

## COMUNICATO STAMPA

### **Nuove rotopresse serie VB 7100 di KUHN per prestazioni elevate e costanti in qualsiasi circostanza**

*Balle ad alta densità, capacità elevata e durata utile massima con qualunque coltura e in qualsiasi condizione*

---

KUHN introduce la nuova serie VB 7100, pensata per i grandi agricoltori e contoterzisti che cercano una rotopressa ad alte prestazioni in grado di offrire una produttività elevata e costante in qualsiasi circostanza. Queste rotopresse a camera variabile producono balle estremamente dense con una capacità di lavoro estremamente elevata nelle più disparate condizioni di coltivazione e raccolto. Il design robusto garantisce la massima durata utile e tempi di inattività minimi. Con questa nuova serie, KUHN detta un nuovo standard nel campo delle rotopresse.



---

"Gli imprenditori agricoli devono fare i conti con una domanda in costante crescita di efficienza a livello di trasporto e produzione", sostiene Ruud Manders, Product Manager per le rotopresse a camera variabile. "Per fare fruttare il loro investimento, devono poter contare su una macchina capace di offrire prestazioni elevate costanti. Ciò significa che la rotopressa deve essere veloce, robusta e in



grado di produrre balle dure come la roccia, indipendentemente dal tipo di prodotto e dal momento della giornata. L'esperienza di lunga data e le preziose conoscenze acquisite nel settore delle rotopresse ci hanno aiutato a interpretare le esigenze dei clienti e sviluppare una linea completamente nuova."

### **Sistema di controllo della densità intelligente i-DENSE**

La Serie VB 7100 è dotata del nuovo sistema i-DENSE brevettato\* KUHN. Questo sistema intelligente di tensione a doppio braccio è in grado di produrre balle con una densità estremamente elevata, specialmente nella paglia. Lavorando in sinergia con le misurazioni elaborate dal sensore di umidità, il sistema adatta automaticamente la pressione di lavoro in base alle diverse coltivazioni e alle loro condizioni, senza l'intervento dell'operatore. Tutto ciò fa sì che la rotopressa venga utilizzata nel modo più economico senza intaccarne il livello di prestazioni.

### **Capacità elevata lungo l'intero processo**

Dal pick-up all'espulsore, la serie VB 7100 è sviluppata per offrire la capacità più elevata per la massima efficienza. Insilato, fieno o paglia: la rotopressa offre una capacità fino a 30 t/ora nelle circostanze più svariate. La combinazione unica tra il sistema i-DENSE e il comprovato design della camera di pressatura a 4 cinghie e 3 rulli favorisce la formazione rapida e sicura di balle di densità uniforme con qualunque prodotto, persino con l'insilato. L'INTEGRAL ROTOR targato KUHN garantisce il miglior flusso di foraggio possibile. Il legatore a rete con tecnologia di tensionamento attivo assicura una tensione costante della rete e balle robuste.

Le rotopresse VB 7100 sono dotate di un portellone con il funzionamento più veloce del mercato. In soli 4 secondi la balla viene espulsa e il portellone si richiude.

### **Durata utile massima, inattività minima**

Estrema durata utile dei componenti e tempi di inattività ridotti al minimo, il che è sinonimo di produttività massimizzata. Il robusto design delle rotopresse Serie VB 7100 garantisce resistenza e affidabilità. Le 4 cinghie assicurano che le balle vengano prodotte in modo ottimale. Le catene, resistenti all'usura e sovradimensionate, vengono lubrificate costantemente grazie a un sistema automatico di lubrificazione in continuo. I denti del rotore sono realizzati con piastre antiusura in HARDOX®. Sui rulli motrici sono posizionati i cuscinetti da 50 mm, mentre sui rulli liberi sono installate le speciali tenute brevettate\* KUHN. Queste sono costituite da una combinazione unica di due anelli progettati ad hoc, che evitano la contaminazione dei cuscinetti.

### **Parola d'ordine: facilità d'uso**

Nella progettazione delle nuove rotopresse KUHN, la praticità per l'operatore è stata sempre al centro dei nostri pensieri. L'operatore può concentrarsi sulla guida mentre la rotopressa pensa alla densità delle balle e al consumo di energia - l'ennesimo vantaggio offerto dal sistema i-DENSE. Tutto ciò, unitamente al livello di umidità e a molti altri dati, può essere monitorato sul pannello di controllo con display ISOBUS:

Il sistema di legatura a rete agevola il caricamento su entrambi i lati della macchina. Grazie alle nuove staffe di supporto brevettate\* KUHN, la rete è in grado di scivolare facilmente dal suo alloggiamento al legatore, senza bisogno di sollevare l'intera bobina. Inoltre, l'operatore potrà caricare la bobina comodamente da terra. Passare da un set di coltelli a un altro è semplicissimo e veloce grazie al comprovato GRUPPO DI SELEZIONE dei coltelli targato KUHN.

I due modelli della Serie VB 7100: il 7160 e il 7190, producono balle rotonde da 1,60 e 1,85 m,



be strong, be **KUHN**

rispettivamente. Entrambi sono totalmente compatibili ISOBUS; l'intuitiva interfaccia utente è visualizzabile sul pannello di controllo dei trattori ISOBUS o sui terminali KUHN CCI 800 o CCI 1200.

Per ulteriori informazioni sul modello KUHN VB 7100, visitate [www.kuhn.it](http://www.kuhn.it)