

## COMUNICATO STAMPA

### **Fast Bale, una novità assoluta da Vicon: la rotopressa a camera fissa “Non-Stop” abbinata al fasciatore**

04.02.2015, Castiglione Delle Stiviere, Italia



*La nuovissima combinazione Vicon - FastBale per imballare e fasciare Non-Stop.*

**Con l'ingresso di FastBale l'arte delle balle rotonde ha fatto un notevole salto in avanti con una combinazione rivoluzionaria della rotopressa e con il fasciatore Non-Stop per integrare in modo intelligente una precamera con una camera principale ed un fasciatore**

La FastBale è stata progettata e sviluppata presso il Centro di Competenza Rotopresse e Fasciatori di Kverneland Group Ravenna ed è una combinazione che presenta due assolute

novità al mondo: è la prima a camera fissa Non-Stop tra le rotopresse ed inoltre è la prima a combinare al mondo rotopressa a camera fissa e fasciatore Non-Stop.

### **L'idea vincente delle due camere disposte in serie**

Un progetto esclusivo ed innovativo, due camere disposte in serie che permettono di condividere un certo numero di rulli. La prima sezione della FastBale operando come una pre-camera produce i due terzi della balla. Quando nella pre-camera viene raggiunta la densità pre-selezionata, il flusso del prodotto è deviato nella camera di pressatura principale in modo tale da continuare ad effettuare la pressatura .

### **Produzione delle rotoballe e fasciatura in un flusso continuo**

La pre-camera è quindi aperta, la balla pre-formata si sposta nella camera principale, dove può raggiungere la sua dimensione massima di 1,25 m. Formatasi completamente la balla nella camera principale, il flusso del prodotto viene riportato di nuovo nella prima pre-camera, in modo tale da consentire alle balle di continuare a prodursi, mentre nel contempo la rete va ad avvolgere la balla già completata. Il portellone si apre e la balla già pronta viene trasferita sul fasciatore. Il processo completo permette alle balle di prodursi e fasciarsi ininterrottamente senza soluzione di continuità.

### **Il fasciatore montato su un attacco a parallelogramma**

Per rendere il trasferimento della balla il più veloce e semplice possibile, il team di ingegneri Kverneland ha messo a punto un fasciatore con un telaio montato su un attacco a parallelogramma . Il fasciatore si abbassa per ricevere la balla quando esce dalla camera principale, senza la necessità di dispositivi di trasferimento complessi.

### **Le braccia ruotano su un piano verticale**

Il fasciatore a questo punto viene sollevato per consentire ai 2 satelliti gemelli di avvolgere la balla. Differentemente dai sistemi di avvolgimento tradizionali, le braccia satellitari gemelle offrono un nuovo modo di avvolgere la balla, perché ruotano su un piano verticale. Non appena completato l'avvolgimento, il telaio si abbassa ed il rullo avvolgitore posteriore viene sollevato rilasciando delicatamente la balla fasciata sul terreno.

## L'ottimo lavoro del Centro di competenza Kverneland di Ravenna

Un progetto e un design ingegnoso per la FastBale, che ha permesso al centro di competenza di Kverneland Group Ravenna di creare questa macchina compatta che è la più corta sul mercato tra le esistenti nella combinazioni di rotopressa-fasciatore

La Fast Bale sarà presentata al prossimo Sima di Parigi dopo diverse stagioni di test ed è stata premiata con la Medaglia d'Argento per l'innovazione. E' prevista per tutto il 2015 la valutazione e lo sviluppo in campo di altri test in tutte le condizioni e su diverse colture , prima della piena disponibilità commerciale.

Lo sviluppo della FastBale è il risultato di investimenti significativi nel sito di produzione di Kverneland Group Ravenna, con l'obiettivo di raggiungere la posizione di leadership nel mercato delle rotopresse e dei fasciatori.



[http://download.kvernelandgroup.com/layout/set/content/Media/Images/VI\\_FastBale\\_001](http://download.kvernelandgroup.com/layout/set/content/Media/Images/VI_FastBale_001)

[http://download.kvernelandgroup.com/layout/set/content/Media/Images/VI\\_FastBale\\_002](http://download.kvernelandgroup.com/layout/set/content/Media/Images/VI_FastBale_002)

[http://download.kvernelandgroup.com/layout/set/content/Media/Images/VI\\_FastBale\\_003](http://download.kvernelandgroup.com/layout/set/content/Media/Images/VI_FastBale_003)

\*\*\*

**Kverneland Group è una delle società leader internazionali nello sviluppo, produzione e distribuzione di attrezzature e servizi per l'agricoltura.**

La grande attenzione all'innovazione e qualità nei processi produttivi è sinonimo e garanzia di affidabilità e longevità.

Kverneland Group offre una gamma assolutamente innovativa di attrezzature che, abbinate, costituiscono un completo ed unico package di sistemi e soluzioni per la clientela professionale e specializzata. L'offerta di Kverneland Group copre tutte le aree della meccanizzazione in agricoltura, ossia lavorazione terreno, semina, concimazione, diserbo, fienagione, raccolta ed allevamento, nonché le più avanzate soluzioni tecnologiche in termini di elettronica applicata in agricoltura, sia per attrezzature che trattori.

Per maggiori informazioni su Kverneland Group, visitate il sito [www.kvernelandgroup.it](http://www.kvernelandgroup.it)

-- FINE --

**Per maggiori informazioni, contattare:**

Kverneland Group Italia Srl  
Via Dell'Industria 22/a  
46043 - Castiglione Delle Stiviere (MN)  
Tel. +39 0376 944 733 - Fax +39 0376 944 746  
E-Mail: [kvgitalia@kvernelandgroup.com](mailto:kvgitalia@kvernelandgroup.com)  
[www.kvernelandgroup.it](http://www.kvernelandgroup.it)

**Vicon e iM FARMING sono Online:**



Visita il nostro sito web  
[www.viconitalia.it](http://www.viconitalia.it)



Diventa fan su facebook  
[www.facebook.com/kvernelandgroupitalia](http://www.facebook.com/kvernelandgroupitalia)  
[www.facebook.com/iMFarming](http://www.facebook.com/iMFarming)



Guarda i nostri video su YouTube  
[www.youtube.com/kvernelandgrp](http://www.youtube.com/kvernelandgrp)



Seguici su Twitter  
[www.twitter.com/KVG\\_Italia](http://www.twitter.com/KVG_Italia)  
[@iM\\_Farming](https://twitter.com/iM_Farming)