

POWERSOURCE

PowerSource™ è una pubblicazione John Deere Power Systems

Winter 2019

**LA GENERAL POWER
DIVENTA GLOBALE**

PAGE 8

**IL MOTORE GIUSTO
PER LA EXACT
HARVESTING**

PAGE 11

**LA TOL POTA GLI
ALBERI AD ALTO
FUSTO**

PAGE 18

**L'ELISIR CONTRO
L'EROSIONE DELLA
BOWIE**

PAGE 22

**I GENERATORI
DELLA GREEN
POWER LAVORANO
IN SILENZIO**

PAGE 25

RAZIONI RAPIDE

**La Sgariboldi velocizza
l'alimentazione zootecnica**

PAGE 14



Il carro miscelatore 8000 della Sgariboldi offre agli allevatori molteplici benefici, tra cui una minore necessità di manodopera e una migliore salute del bestiame.

RAZIONI RAPIDE

Grazie ai carri miscelatori semoventi Serie 8000 della Sgariboldi le grandi aziende lattiere aumentano la produttività del bestiame e i profitti

Una stalla comoda, una lettiera ampia, un'adeguata ventilazione e una dieta bilanciata rendono il bestiame più felice e si traducono in maggiori quantità di latte più nutriente: è questa la chiave del successo per le moderne aziende produttrici di latte. La gamma di carri miscelatori semoventi 8000 della Sgariboldi – ora azionati dai motori John Deere con certificazione Tier 4 Final/Stage V – aiuta i produttori di latte ad ottimizzare la salute e il benessere del bestiame e a velocizzare la distribuzione del cibo, migliorando così la qualità del latte e aumentando i profitti degli allevatori.

Una macchina al posto di tre

La Sgariboldi di Codogno, Italia, ha progettato la gamma di carri miscelatori 8000 specificamente per le aziende produttrici di latte di medie e grandi dimensioni con un numero di capi da latte che va da 250 a oltre 300. Con questa gamma, gli allevatori lungimiranti potranno passare ad un sistema costituito da un'unica macchina, il che consentirà

loro di migliorare la salute del bestiame, riducendo lo spreco di cibo e risparmiando carburante.

I tre modelli della gamma utilizzano ciascuno una diversa tecnologia che consente loro di adattarsi a specifiche condizioni ambientali, prodotti alimentari ed esigenze dei clienti. "Tutte le macchine sono dotate di un robusto telaio modulare e di componenti di alta qualità che garantiscono affidabilità e durata

3 MODELS

COMBI 8200

semovente, orizzontale
monococlea - capacità da
17 a 28 metri cubi

GULLIVER 8000

con girante a pale - capacità da
18 a 31 metri cubi

GRIZZLY 8100

verticale monococlea o bicoclea
capacità da 18 a 32 metri cubi



La gamma di carri miscelatori semoventi 8000 della Sgariboldi aiuta gli allevatori a migliorare l'efficienza di alimentazione

nel tempo,” spiega Luca Sgariboldi, presidente dell'azienda. “Essendo altamente personalizzabili, questi sistemi offrono la soluzione ideale per ogni allevatore.”

L'allevamento intelligente

Al cuore di questa gamma c'è l'“Intellitechnology,” un sistema integrato che comprende comandi intuitivi, precisione di taglio automatizzata, velocità di fresatura senza precedenti e velocità automatizzate delle coclee per una miscelatura perfetta. Abbinato alla tecnologia di alimentazione TMR (Total Mixed Ration), questo sistema intelligente migliora l'aumento di peso vivo, la qualità e il controllo della razione, la qualità e la resa del latte - e tutto questo riducendo la manodopera.

Nel gennaio 2019, su consiglio del distributore di motori italiano Rama Motori S.P.A., la Sgariboldi è passata dai motori John Deere con certificazione Tier 4 Final/Stage IV ad un motore John Deere PowerTech™ PVS da 6,8 l di cilindrata e 168 kW (225 hp) di potenza con certificazione Tier 4 Final/Stage V. I nuovi motori entrano perfettamente nel vano motore esistente posto sul retro della macchina e il coperchio del motore può essere aperto completamente per consentire un agevole accesso ai suoi componenti e al sistema idrostatico.

“Da 20 anni, John Deere e Rama Motori ci offrono il loro supporto durante tutto il processo di progettazione e sviluppo della macchina, dalla fase iniziale di consultazione e il rendering in 3D fino all'installazione e collaudo del motore,” spiega Sgariboldi. “John Deere e Rama Motori sono solidi e affidabili, soprattutto in termini di disponibilità e efficienza del servizio post-vendita. Noi esportiamo la maggior parte delle nostre macchine in tutto il mondo, pertanto è fondamentale per noi poter fare affidamento sulla rete globale. La garanzia globale di 5 anni sui motori è un altro vantaggio importante che aumenta la soddisfazione dei nostri clienti.”

Con la forte attenzione posta sull'assistenza e l'innovazione, la Sgariboldi offre ai produttori di latte soluzioni di miscelazione e distribuzione del cibo sempre più efficienti che rendono il processo ancora più rapido, semplice e intuitivo. Così i produttori di latte possono lavorare di più con meno sforzo.

 Distributore: Rama Motori S.P.A. di Reggio Emilia, Italia; www.rama.it

Il motore PowerTech PVS da 6,8 l soddisfa le normative sulle emissioni Tier 4 Final/Stage V, il che risulta utile per le operazioni in stalla.



**JOHN DEERE E RAMA
MOTORI SONO
SOLIDI E
AFFIDABILI,
SOPRATTUTTO IN TERMINI DI
DISPONIBILITÀ E EFFICIENZA
DEL SERVIZIO POST-VENDITA.**

— Luca Sgariboldi, Sgariboldi

