

# Sistema Pellon FeedLine e-Pro

per l'alimentazione automatica unifeed

- **Semplice e Affidabile**
- **Veloce e Preciso**
- **Intelligente ed Economico**

**PELLON**

Distribuito in Italia da

**Consorzio  
Agrario  
Parma**  
dal 1893

MEDAGLIA D'ORO  
di SANT'ILARIO 2025



L'imprenditore zootecnico orientato al futuro della propria azienda cerca soluzioni che

- aumentino la produttività
- riducano i costi
- migliorino il benessere degli animali
- rispettino l'ambiente.



## Sistema Pellon FeedLine e-Pro

per l'alimentazione automatica unifeed offre la soluzione

- **Semplice e Affidabile**
- **Veloce e Preciso**
- **Intelligente ed Economico**

Un insieme fatto di poche componenti altamente specializzate e un "cervello pensante" che ne governa il funzionamento: questo è il **Sistema Pellon FeedLine e-Pro**.

L'alimentazione della mandria è un fatto decisamente fondamentale in una stalla: ne va della sostenibilità economica dell'impresa, del benessere dei bovini, della qualità e quantità della produzione di latte. Senza contare altre implicazioni ambientali.

Con **FeedLine e-Pro Pellon** introduce un concetto nuovo per l'alimentazione unifeed. Non più mezzi motorizzati che si muovono in stalla, ma la miscelata raggiunge le mangiatoie attraverso un sistema di nastri trasportatori. Silenzio, precisione, velocità distributiva, semplicità di gestione, qualità della miscelata, risparmio sono alcune caratteristiche che rendono vincente ed altamente conveniente il **Sistema Pellon FeedLine e-Pro**.

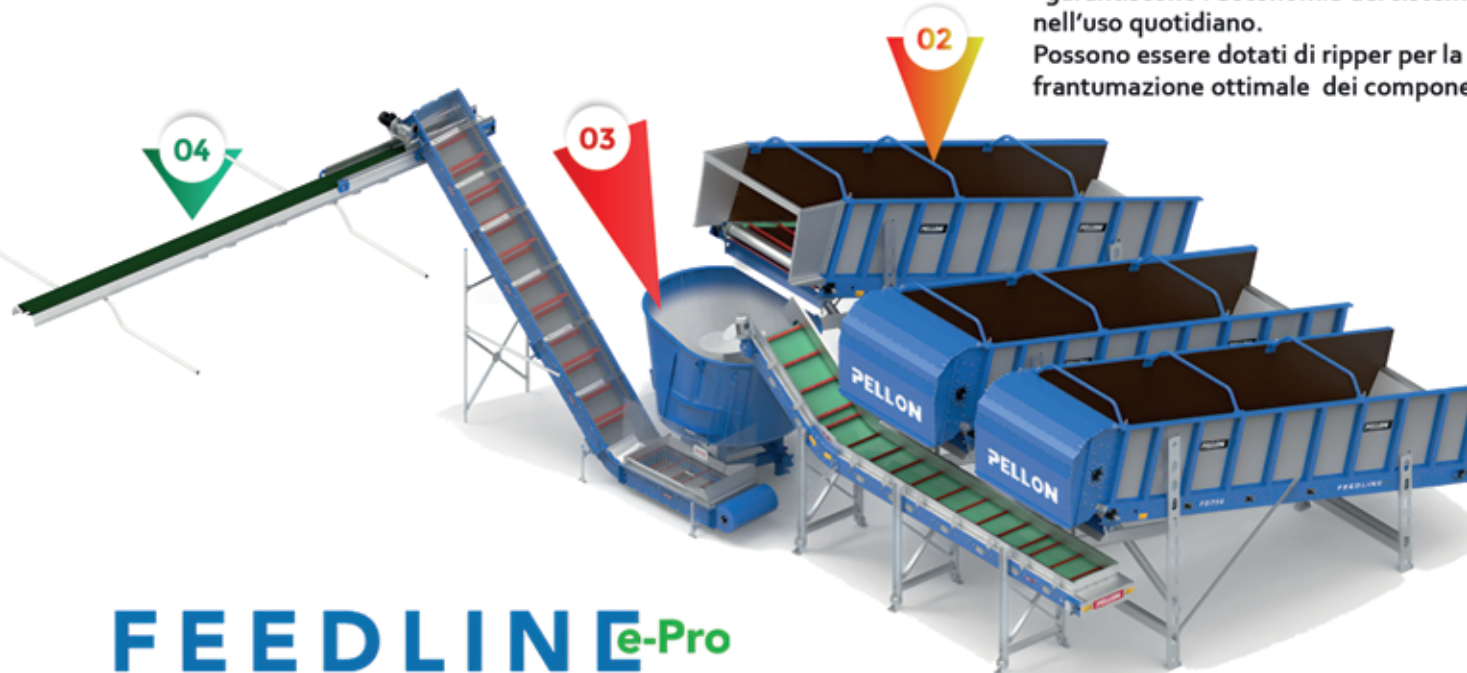
## Cosa serve all'allevatore moderno?



**01 | Un Sistema di Gestione unico:** controllo completo di tutte le operazioni (carico singoli componenti, miscelazione, scarico) e di tutti i parametri (quantità di prodotto, tempo di miscelazione) da un'unica postazione, con possibilità di gestione da remoto del sistema. **Precisione, Velocità, Programmazione** fanno del G-Proz Pellon il sistema più avanzato disponibile sul mercato.



**02 | Moduli di carico PRO FD/HD:** controllati dal sistema centrale di gestione, sono il "contenitore di stivaggio" temporaneo dei componenti della ricetta. Trasferiscono il contenuto al miscelatore, con dosaggio controllato e preciso delle quantità e dei pesi. Disponibili con capacità da 19 a 50 mc garantiscono l'autonomia del sistema nell'uso quotidiano. Possono essere dotati di ripper per la frantumazione ottimale dei componenti.



## FEEDLINE e-Pro



**03 | Miscelatore CutMix stazionario:** razioni sempre equilibrate, omogenee e perfette: taglia le fibre lunghe (fondamentali per il rumine), miscela perfettamente tutte le componenti della ricetta. Crea una razione unifeed perfettamente bilanciata che offre al bovino l'alimentazione migliore per il suo benessere e per supportare lo sforzo produttivo di lattazione che ogni giorno deve compiere. Disponibile con capacità da 8 a 40 mc, è costruito con tecnologie e materiali (con le parti più soggette ad usura in Silonox) che garantiscono una lunga vita operativa con bassi consumi energetici.



**04 | Nastri di trasporto.** La miscelata unifeed raggiunge le mangiatoie attraverso un sistema di nastri trasportatori. Adatti a trasferimenti veloci, possono raggiungere ogni angolo della stalla attraverso deviatori, coprendo distanze fino a 150 mt. L'unità di scarico, applicata al nastro, si occupa di depositare in mangiatoia la giusta quantità di miscelata richiesta per quello specifico gruppo di bovini. Altri nastri sono utilizzati per il carico degli alimenti dai moduli al miscelatore e dalla bocca di scarico del miscelatore al nastro che distribuisce l'unifeed in stalla.

**PELLON**

**PELLON**

è distribuito in Italia da



**Consorzio  
Agrario  
Parma**  
dal 1893

MEDAGLIA D'ORO  
di SANT'ILARIO 2025

Contatti ed informazioni:

- Telefono: 0521928424
- pagliarini.p@consorzioagrarioparma.it
- www.consorzioagrarioparma.it

# PELLON

## Sistema Pellon FeedLine e-Pro

per l'alimentazione automatica unifeed offre la soluzione

- **Semplice e Affidabile**
- **Veloce e Preciso**
- **Intelligente ed Economico**



**I costi variabili dell'alimentazione** della mandria rappresentano spesso la voce di spesa più rilevante negli allevamenti zootecnici. D'altra parte la qualità dell'alimentazione ha una rilevanza fondamentale per il benessere dei bovini e la loro capacità di lattazione: il successo di un allevamento è dato dalla quantità e dalla qualità del latte che produce. Come pure in un allevamento di bovini da carne, l'alimentazione è centrale per il loro benessere e l'accrescimento di peso che genera valore commerciale.

**Che la tua stalla sia completamente nuova o sia datata, il Sistema Pellon FeedLine e-Pro** può fare la differenza, introducendo un modo innovativo di alimentare la mandria e gestire tutte quelle operazioni necessarie per la produzione di razioni unifeed equilibrate, nutrienti ed economicamente sostenibili.

**Il Sistema Pellon FeedLine e-Pro** rappresenta una novità significativa nel panorama dei sistemi di alimentazione con razioni unifeed: cambia completamente il metodo. Generando risparmi, ottimizzando l'intervento degli operatori, creando vantaggi competitivi, valorizzando impianti zootecnici anche datati e che sembravano inadatti a far viaggiare miscelatori trainati o semoventi o navette a guida autonoma.

In questa brochure vogliamo farti capire cosa può fare per te e che vantaggi ti offre il **Sistema Pellon FeedLine e-Pro**.

## L'alimentazione unifeed non è mai stata così Semplice



**Un Impianto di alimentazione Automatico:** le quantità sono gestite con precisione e i passaggi (carico alimenti e dosaggio, miscelazione, invio alle sezioni specifiche della stalla, scarico in mangiatoia) sono monitorate dal sistema. E tu controlli il tutto anche da remoto.

### Vantaggi:

- la gestione programmata dei cicli consente di nutrire più gruppi di bovini con miscele diverse, più volte al giorno
- la dosatura accurata permette di gestire con precisione le quantità degli elementi della ricetta, eliminando sprechi costosi
- con Pellon FeedLine e-Pro alimenti mandrie fino a 1000 capi in sicurezza e facilità.



### Elementi principali del Sistema Pellon:

- moduli di riempimento FD/HD con relativi ripper e altri moduli per alimenti umidi
- > capacità da 16 a 50 mc
- miscelatore CutMix Pellon a coclee verticali stazionario elettrico
- > capacità da 8 a 40 mc
- nastro alimentatore per la distribuzione della miscelata sulle varie mangiatoie, corredato di deviatori e testate di scarico.
- > vari moduli, nastro larghezza 45 cm
- > lunghezza massima 155 mt.

**L'impianto di alimentazione Automatico:** è pensato per ottimizzare al massimo tutti i passaggi di preparazione e distribuzione della razione unifeed. Ogni parte dell'impianto è armonizzata per garantire la migliore miscelata eliminando sprechi e riducendo consumi energetici. Tutto l'impianto può essere gestito da un solo operatore che assicura il rifornimento degli alimenti nei moduli di carico e negli altri dispositivi per integratori. La velocità operativa dell'impianto permette di fornire ai bovini miscele sempre fresche più volte al giorno.

### Vantaggi:

- preparazione efficiente della miscelata eliminando sprechi costosi
- soluzioni tecniche avanzate impiegate nella costruzione degli elementi, garantiscono la grande affidabilità del sistema e una vita operativa dell'impianto molto lunga
- il risparmio energetico generato rispetto ad altri sistemi (mossi da motori endotermici) contribuisce ad ammortizzare il costo dell'impianto in tempi rapidi.

## La tua stalla non è mai stata così Efficiente



**La miscelata arriva direttamente in mangiatoia:** attraverso un percorso aereo di nastri trasportatori la miscelata viene depositata direttamente nella mangiatoia. In questo modo potrai alimentare i diversi gruppi della tua mandria con la razione specifica per loro: questo più volte al giorno, in modo sicuro, preciso, automatico. Ogni bovino avrà quindi la razione appositamente preparata per lui, in funzione delle sue condizioni o stadio della vita. Appositi deviatori e testate di scarico gestiranno la consegna della miscelata dove previsto.

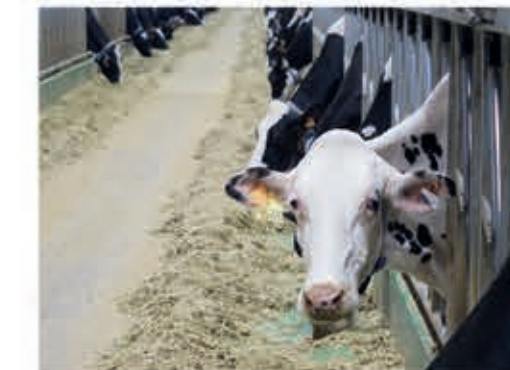
### Vantaggi:

- manutenzione ridotta, alta efficienza e precisione, velocità operativa elevata
- nessun mezzo a motore entra in stalla: pulizia, minori contaminazioni, elevato risparmio di carburante e minore usura dei mezzi aziendali
- elevato standard di benessere ambientale per i bovini in assenza di disturbi, rumori, fumi di scarico
- con il controllo totale della miscelata e della distribuzione, i costi alimentari diminuiscono
- dal centro di controllo saprai in ogni momento quanta razione è stata lavorata e dove è stata depositata, gestendo al meglio i costi alimentari della mandria e dei gruppi che la compongono.



## FEEDLINE e-Pro

## Le tue vacche non sono mai state così Bene



**Benessere animale e produzione di latte** sono strettamente correlati. Il lento processo di ingestione-ruminazione-digestione frequente e regolare stabilizza le variazioni del PH ruminale. Mentre la distribuzione più frequente di miscelata durante la giornata attenua la competizione tra i capi e la possibilità di selezione di parti della razione unifeed, con una assunzione completa ed equilibrata di nutrienti.

### Vantaggi:

- migliorare l'alimentazione porta ad avere una lattazione migliore per qualità e quantità: questo aumenta l'efficienza e redditività complessiva della tua azienda
- una alimentazione ottimale influisce sulla salute dei capi: avrai bovini più sani e resistenti con meno interventi sanitari
- il benessere animale ripaga sempre l'allevatore grazie a risultati economici migliori nell'economia generale dell'azienda agricola.

**Semplice, facile, economico:**

# PELLON

Distribuito in Italia da

**Consorzio Agrario Parma**  
dal 1893

MEDAGLIA D'ORO di SANTILARIO 2025

