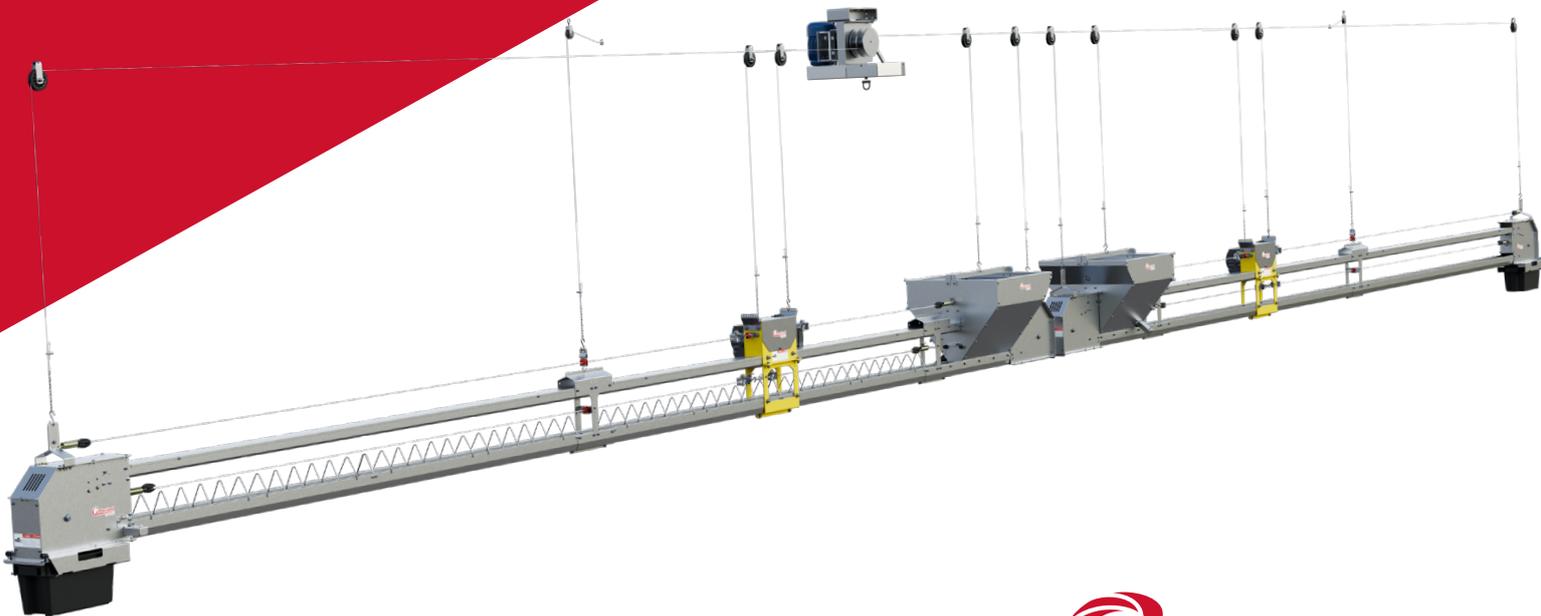


¡LANZAMIENTO!

CHAIN LINE FEEDER

Automatización precisa
y eficiente para la alimentación
de gallos reproductores.

- + Optimización de mano de obra
- + Uniformidad
- + Eficiencia
- + Rendimiento



Cumberland

Conozca el **Chain Line Feeder**, el nuevo comedero lineal automático especialmente desarrollado para gallos reproductores en granjas de postura.

Este innovador equipo distribuye **automáticamente el alimento en cantidad precisa por caja**, en el horario programado, garantizando uniformidad en el consumo, optimización de la mano de obra y mayor rendimiento de las aves.

Diferenciales

→ Distribución sin recirculación: el alimento se distribuye completamente en el canal inferior.

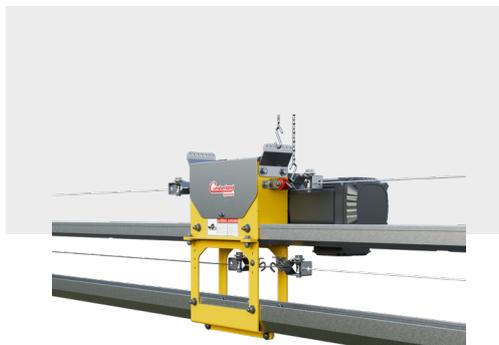
→ Monitoreo de sobras por box: posibilidad de identificar bajo consumo a través de la caja recolectora.

→ Montaje modular: expansión según la necesidad del galpón.



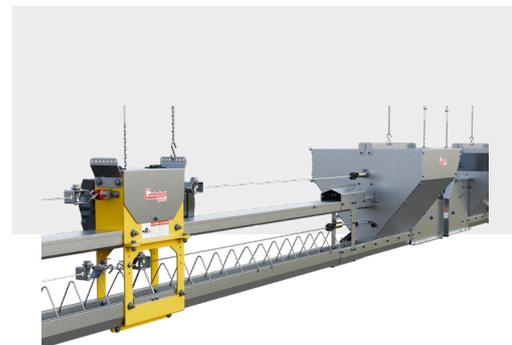
Canal de mayor ancho, en comparación con los modelos manuales o los usados para hembras, ofreciendo más espacio para la cabeza de los gallos.

Perfil exclusivo del canal: desplaza el alimento hacia el centro, facilitando el acceso y mejorando su desplazamiento a lo largo del canal.



▪ Modelo sin rejilla

Dos sistemas anti-posado para impedir que las aves se alojen sobre los canales. El sistema superior puede incorporar electrochoque, mientras que el inferior, con ajuste de altura, se utiliza cuando no hay rejillas.



▪ Modelo con rejilla

Rejilla organizadora opcional, que permite una mejor distribución de los gallos a lo largo del comedero.



Exclusividad: posibilidad de montaje con dos diferentes espaciados entre canales, de 17 cm o 20 cm. Esta opción permite ampliar el espacio, favoreciendo genéticas con crestas y cabezas más grandes.

Cajón de fácil deslizamiento para la remoción del alimento.



Sensor de seguridad al final del circuito, con función de detener el movimiento de la cadena en caso de una falla en el ajuste, descarga de ración o incluso una falla en el sensor de detección, eliminando daños en el funcionamiento.



Regla niveladora de ración con una variación de 2,5mm entre los ajustes, con encaje para evitar desajustes y ofrecer un mayor control. Sensor para detectar la presencia del alimento e iniciar el movimiento de la cadena para su distribución, deteniéndose cuando el alimento se acaba.

Ventajas y beneficios

- **Uniformidad de peso** – el diseño del comedero y su sistema de regulación permiten una distribución precisa de alimento por metro.
- **Optimización de la mano de obra** – el proceso es totalmente automatizado.
- **Acceso simultáneo al alimento** – reduce la competencia entre las aves y favorece la uniformidad de peso.
- **Reducción de costos en modernización** – es posible utilizar el sistema de elevación motorizado de comederos/canales.
- **Facilidad de acceso al alimento** – canal ancho y diseño exclusivo que facilitan la visualización y alimentación de los gallos.
- **Seguridad** – equipado con sensores dobles de fin de carrera y canal de retorno protegido.
- **Versatilidad de uso** – se adapta a la alimentación de hembras abuelas/bisabuelas y recría.
- **Bajo mantenimiento** – utiliza componentes robustos y estandarizados con los comederos de hembras.
- **Facilidad de manejo** – sistema de control con programadores horarios electromecánicos o electrónicos con PLC.

Especificaciones Técnicas

Ancho del canal	96,5mm
Altura entre canales	0,17mm ou 0,20mm (definido en el montaje)
Ajuste de alimento	de 0,8kg/m a 3,1kg/m
Capacidad de la tolva	0,09m ³ - 60kg
Longitud máxima por circuito	150m
Potencia del motor	1,5CV – 220/380V – 50/60Hz
Sensor de nivel	Capacitivo 24 Vcc IP67
Sensor de seguridad	Doble, redundante para seguridad y posición
Material del canal	Componentes en acero Z275
Antiposado	Alambre galvanizado
Bandeja limpia-alimento	Apertura rápida, sin herramientas

Rodovia ERS 324, Km 80 - CEP 99150-000
Marau/RS - Brasil | +55 54 3342 7500

 cumberlandpoultry.com/sp_SA/

 [cumberland.americadelsur](https://www.instagram.com/cumberland.americadelsur)

 **Cumberland**