



[www.agricotech.net](http://www.agricotech.net)  
[info@agricotech.net](mailto:info@agricotech.net)

## Sistemas de medición de temperatura y humedad del forraje

*AgriCo ofrece una amplia gama de sensores para medir la humedad y la temperatura del forraje, ideales para los agricultores más exigentes. Con treinta años de experiencia en la fabricación y venta de tecnologías agrícolas, **AgriCo** ha desarrollado los sensores ForUm01 y Rot01.*

# LA CALIDAD ESTA' EN TUS MANOS



**ForUm01 y Rot01** son instrumentos de medición profesionales que determinan la humedad y la temperatura del forraje empacado mediante la inserción de una sonda.

Las lecturas instantáneas de temperatura y humedad garantizan un funcionamiento rápido. La pantalla iluminada facilita el trabajo, incluso de noche.

Se pueden configurar alertas sonoras y visuales cuando se superan los límites de humedad y/o temperatura. Son adecuados para su uso en agricultura, comercio de forraje, sistemas de secado e incluso para astillas de madera.

Disponibles en versiones compatibles con empacadoras redondas y empacadoras grandes. Ambos instrumentos están fabricados con los mejores materiales disponibles, como acero inoxidable AISI 304, aluminio anodizado anticorrosivo, una carcasa de ABS protegida por una carcasa desilicona disponible en varios colores y un aislante de plástico de alta resistencia



### **Por qué utilizar ForUm01 y Rot01:**

- Para controlar el estado de fermentación medido en porcentaje de humedad y el de la temperatura que se está produciendo dentro de las pacas redondas y las empacadoras grandes de forraje
- Para tener la tranquilidad de almacenar el producto en los graneros una vez terminada la fermentación y, en consecuencia, a una temperatura adecuada sin tener que temer posibles fenómenos de combustión espontánea

- Para garantizar la calidad del forraje y protegerlo de los daños causados por infecciones fúngicas o descomposición
- Porque es muy fácil de manejar, compacto, ligero, pero al mismo tiempo muy robusto
- Porque es una excelente herramienta profesional al alcance incluso del particular
- Porque permite controlar la humedad en el momento de la cosecha, la compra y la venta

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### *ForUm01*



- Mango ergonómico de aluminio antideslizante
- Amplio menú personalizable (colores, sonidos, alarmas, etc.)
- Visualización continua durante la medición para un rápido análisis de la humedad en diferentes puntos de la paca
- Función de guardado y promedio
- No requiere calibración
- Posibilidad de control remoto del instrumento mediante cable

### *Rot01*



Este instrumento de medición mide la humedad del forraje durante el empacado

- La humedad se mide cada segundo y se muestra en la pantalla de la cabina del tractor
- Se puede instalar en la pared lateral de cualquier empacadora, mientras que el sistema se alimenta mediante el sistema eléctrico del tractor



### *ForUm01 y Rot01*

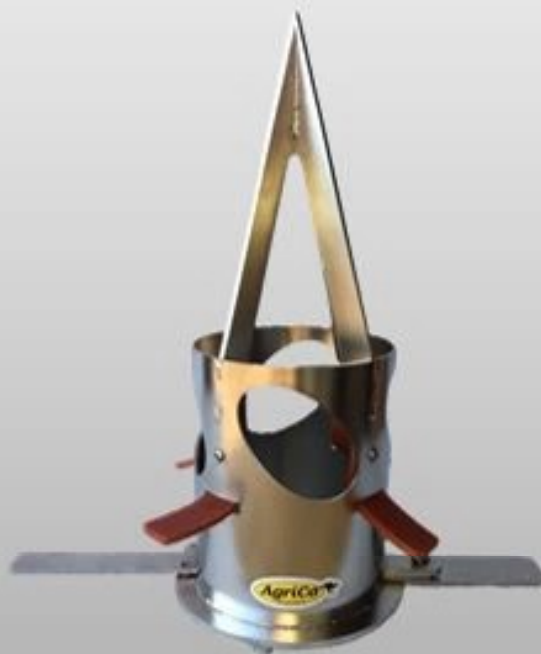
|                           | RANGO DE MEDICIÓN              | PRECISIÓN   | UNIDAD DE MEDIDA |
|---------------------------|--------------------------------|-------------|------------------|
| HUMEDAD                   | 8,0 ~ 50,0                     | ± 0,8       | %                |
| TEMPERATURA / NO ROT01    | -9,9 ~ 99,9                    | ± 0,3       | °C               |
| CAPACIDAD DE MEMORIA      | 99                             |             | lecturas         |
| LONGITUD DE LA SONDA      | 25 a 200 cm                    | estándar 80 | cm               |
| PANTALLA                  | Gráfica                        |             |                  |
| RETROILUMINACIÓN          | Led a color                    |             |                  |
| ALIMENTACIÓN              | 3 pilas AA                     |             |                  |
| APAGADO AUTOMÁTICO        | 1                              |             | min              |
| PESO                      | 600                            |             | g                |
| AVISOS DE LÍMITE EXCEDIDO | Señales acústicas/<br>visuales |             |                  |



**Punta AgriCo** es una válvula dosificadora para big bags (sacos), que suelen contener semillas, pienso y pellets. Este dispositivo permite vaciar su contenido de forma fácil, rápida y precisa, ya sea total o parcial.

### Puntos fuertes de **Punta AgriCo**:

- El único producto de acero inoxidable del mercado
- Su robusta estructura lo hace indestructible y resistente a la corrosión
- Al colocarlo en el suelo, es estable y la punta penetra fácilmente en el saco. Su forma especial facilita la liberación del producto y proporciona un excelente sellado al cerrarlo.
- El único de su tipo con cierre de seguridad para evitar la apertura accidental de la válvula y la pérdida de producto.



# AgriCo



[www.agricotech.net](http://www.agricotech.net)

e-mail: [info@agricotech.net](mailto:info@agricotech.net)

Via Carli 1  
41043 Casinalbo di Formigine  
MODENA (Italia)

Tel: +39 329 1344584

