

## Recolector de datos para registradores KISTOCK (gama 2016)

### KNT 320

El recolector de datos **KNT 320** permite descargar y almacenar los datos registrados por los registradores **KISTOCK de la gama 2016**, así como la posterior descarga en el ordenador.

El **KNT 320** también permite enviar una nueva configuración y el inicio de una nueva campaña de medición.



#### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

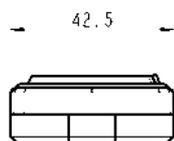
- Compatible con los registradores **Kistock de la gama 2016** (excepto la clase 120)
- Capacidad de hasta **20 000 000 de puntos de registro**
- Posibilidad de **enviar una nueva configuración e iniciar una nueva campaña de medición**
- **Conector USB integrado**
- **Descarga rápida** (máximo 1 minuto)
- **Batería recargable** mediante la conexión USB con el ordenador

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

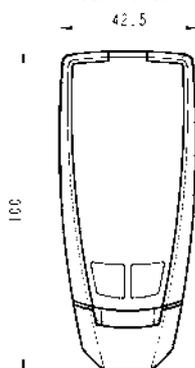
<b>Memoria</b>	20 000 000 de puntos
<b>Velocidad de descarga</b>	del Kistock al recolector : 400 valores/segundo del recolector al PC : 1000 valores/segundo
<b>Temperatura de uso</b>	De -40 a 70 °C
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	De -20 a 80 °C
<b>Autonomía</b>	En función de las descargas
<b>Programa compatible</b>	Kilog 2015

#### DIMENSIONES (mm)

• Vista superior



• Vista frontal



• Vista de perfil



#### CARCASA

##### Peso

53 g

##### Pantalla

LCD de 1 línea 128 x 128 pixels  
Dimensiones : 30 x 25 mm

##### Controles

Tecla OK / Tecla ON/OFF - Selección

##### Comunicación

Recolector – PC : conector USB macho integrado  
Recolector – Kistock : adaptador USB hembra / micro-USB macho, entregado con el dispositivo (ref. KNT-A)

##### Material

Carcasa fabricada en ABS. Compatible con ambiente de industria agroalimentaria.

##### Índice de protección

IP65

##### Alimentación

1 batería litio-polímero

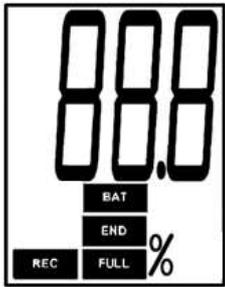
##### Tiempo de carga

2 horas (carga al 100 %)

##### Ambiente de uso

Aire y gases neutros

## PANTALLA



- REC** Cuando aparece : transferencia de datos en progreso
- END** Indica la finalización de la transferencia de datos
- FULL** Parpadeo lento: el recolector ha llenado entre el 70 y el 80% de la capacidad de almacenamiento  
Parpadeo rápido: el recolector ha llenado entre el 80 y el 90% de la capacidad de almacenamiento  
Constante: el recolector ha llenado entre el 90 y el 100% de la capacidad de almacenamiento
- BAT** Constante: indica que la batería debe recargarse  
Parpadeo: cuando la batería se está cargando  
Desaparece cuando la batería está cargada

## FUNCIONES DE LAS TECLAS



**Tecla ON/OFF – Selección:** pulsar para encender / pulsar durante 5 segundos para apagar el recolector.  
Pulse sucesivamente para navegar entre las funciones.



**Tecla OK :** permite la validación de las funciones.

## ACCESORIOS

El recolector se entrega con 1 cable adaptador USB hembra/ micro-USB macho  
Referencia : KNT-A



 **Utilice sólo los accesorios entregados con el dispositivo.**

## PROGRAMA KILOG 2015

### Programa de configuración y de tratamiento de datos KILOG 2015



Permite la descarga de las mediciones registradas con los registradores Kistock , así como el tratamiento de los datos y la configuración de los Kistock.

- Ref. *KILOG-3-N*: Programa KILOG
- Ref. *KIC-3-N*: Programa KILOG y 1 cable USB

 **Sólo el programa KILOG 2015 es compatible con el recolector KNT320**

## MANTENIMIENTO

Evitar el uso de cualquier disolvente agresivo.  
En caso de limpiar con formol, deberá proteger el dispositivo para evitar el contacto con esta sustancia.

## GARANTÍA

El dispositivo dispone de 1 año de garantía, que cubre defectos de manufacturación. Se requiere la aprobación por parte del servicio técnico de fábrica.

## PRECAUCIONES DE UTILIZACIÓN

Utilice el dispositivo conforme a los usos previstos y dentro de los límites descritos en las características técnicas, con el fin de no comprometer la protección del mismo.

## CONNEXIONS

### Conexión Kistock - recolector



Adaptador USB hembra / micro-USB macho (referencia KNT-A)

### Conexión recolector - PC



Conector USB macho

Tapón de protección

## RECARGA DE LA BATERÍA

El recolector **KNT 320** dispone de una batería de litio-polímero recargable. Cuando la carga de la batería se está agotando, aparecerá en pantalla el icono : **BAT**

Para recargar la batería:

- Conecte el recolector en un puerto USB de su ordenador.
- **Tiempo de carga:**  
Alrededor de 7 minutos : carga al 50 %  
Alrededor de 2 horas : carga al 100 %