

Batería recargable interna | Opción L9

Para los modelos Midrics

La batería interna (opción L9) para los modelos Sig-num o Midrics es una batería interna recargable y sirve para la alimentación de corriente independiente (en funcionamiento continuo: hasta 10 horas) de los aparatos Minebea Intec .

Indicaciones de seguridad y advertencias



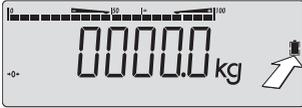
- Un uso inadecuado puede producir daños a personas o cosas.

Leer atentamente las instrucciones antes de la puesta en marcha y guardarlas cuidadosamente. Instruir al personal sobre el manejo, de manera que puedan reconocer los estados de funcionamiento con fallos y que puedan llevarse a cabo las medidas de seguridad necesarias.

Para un funcionamiento seguro y sin problemas del aparato deben observarse las siguientes indicaciones:

- Hacer funcionar el aparato solamente bajo una temperatura ambiental de 20°C hasta +40°C.
- Tratar el aparato cuidadosamente según la protección IP (ver las instrucciones de funcionamiento).
- Observar las instrucciones de limpieza del aparato, ver las instrucciones de funcionamiento del aparato.
- Una intervención en el aparato deberá realizarse solamente por personal entrenado y autorizado por Minebea Intec . Una intervención inadecuada lleva a la pérdida de la garantía. Observar las leyes y prescripciones nacionales.
- Evitar la descarga total.
- Utilizar piezas de repuesto originales de Minebea Intec . A esto también pertenecen las baterías especiales con conexiones especialmente selladas.
- Utilizar accesorios originales.
- No se permite la conexión de cargadores externos de baterías o de equipos recargables de batería.

Símbolo de batería en la pantalla



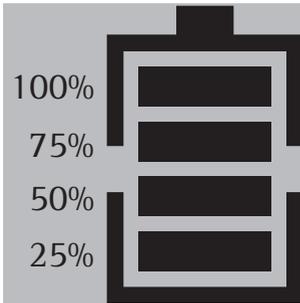
El aparato reconoce la batería interna integrada después de pulsar la tecla ON/OFF.

- El símbolo batería de la batería interna aparece en la pantalla.

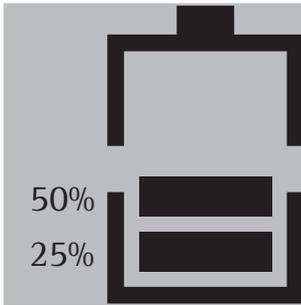
Carga de la batería interna

La carga y recarga de la batería interna se realiza a partir del platino interno.

- El estado de carga se visualiza en la pantalla. La lectura de la carga se representa en intervalos de 25%.
 - Cargar en ambientes secos con una temperatura ambiental entre 15°C y 30°C.
- Antes utilizar por primera vez, recargar durante 8 h.



Estado de la batería



La batería interna posee un conmutador de control electrónico. El conmutador reconoce un valor de descarga bajo, cuando la tensión a debido a la energía tomada desciende por debajo de un valor determinado. La batería deberá recargarse totalmente, tan pronto como se haya enchufado el aparato.

Si el aparato Minebea Intec no está vigilado y el usuario no puede intervenir, entonces la batería continuará descargándose, hasta que la electrónica reconoce una segunda barrera de tensión y separa el aparato conectado automáticamente de la batería.

Esto evita que la batería que tan descargada que no pueda volverse a cargar (barrera de descarga baja).

- Dependiendo de la descarga – también con descargas parciales, aquí 50% - cargar nuevamente la batería.

Tiempo de funcionamiento

El tiempo de funcionamiento de la batería interna puede estar influenciado por los ajustes en el menú de funcionamiento de la báscula:

- Desconexión automática de la retroiluminación de la pantalla según el ajuste del timer
 - Desconexión automática de la báscula según el ajuste del timer
 - Ajuste del timer para la desconexión automática (para la retroiluminación o desconexión automática)
- Gracias a estos ajustes se hace funcionar la batería en el “modo de economía de corriente” y se alarga así el tiempo de funcionamiento de la báscula.

Desconexión automática de la retroiluminación

La desconexión automática para la retroiluminación se realiza en el “Setup” del menú de funcionamiento de la báscula.

En el ítem del menú “retroiluminación” se escoge el ajuste como sigue:

- La retroiluminación se desconecta automáticamente según el ajuste del timer (2, 4, 10 min).
 - La retroiluminación se desconecta solamente cuando no se trabaja con el aparato y no se ha pulsado ninguna tecla o ni se ha realizado un cambio de báscula.
- Desconectar el aparato.
 - Conectar el aparato, pulsar la tecla $\rightarrow T \leftarrow$ durante el autochequeo. Efectuar los ajustes en “Setup”.

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
APPL			
SETUP			
	UTILIT		
		B.	
		B.B.	
			B.B. 1
			B.B. 2
			o B.B. 3

- Pulsar tecla $\rightarrow T \leftarrow$
- Pulsar tecla Fn varias veces
- Pulsar tecla $\rightarrow T \leftarrow$
- Pulsar tecla Fn varias veces
- Pulsar tecla $\rightarrow T \leftarrow$
- Pulsar tecla Fn varias veces
- Pulsar tecla $\rightarrow T \leftarrow$
- Pulsar tecla $\rightarrow T \leftarrow$, retroiluminación “ON AUTOMÁTICA”
- Tecla Fn , retroiluminación “OFF AUTOMÁTICA”
- Tecla Fn , retroiluminación “DESCONEXIÓN AUTOMÁTICA”
- Pulsar tecla $\rightarrow T \leftarrow$, aparece »0«, el nuevo ítem del menú está ajustado.
- Pulsar largo la tecla $\rightarrow T \leftarrow$, abandonar el menú.

Desconexión automática de la báscula

La desconexión automática para la báscula se efectúa en el “Setup” del menú de funcionamiento de la báscula.

- Después del ajuste “AUTO-OFF” se desconecta el aparato según el ajuste del timer (2, 4, 10 min).
- Desconectar el aparato.
- Conectar el aparato, llamar “Setup” según las instrucciones de funcionamiento.

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	
SETUP	utilit	B.	B. 7. 1 (sí)	● Pulsar tecla 
			o B. 7.2 (no)	● Pulsar tecla  varias veces
				● Pulsar tecla 
				● Pulsar tecla  varias veces
				“DESCONEXIÓN (OFF) AUTOMÁTICA”
				● Pulsar tecla  , aparece »o«, el nuevo ítem del menú está ajustado.
				● Pulsar largo la tecla  , abandonar el menú.

Ajuste del timer de la báscula

El ajuste del timer para el ítem del menú:

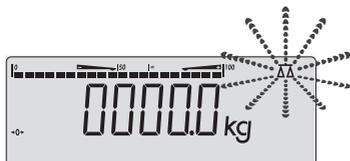
- la “Desconexión automática de la retroiluminación” o la
- “Desconexión automática de la báscula” se realizan en el “Setup” del menú de funcionamiento de la báscula.

Dependiendo del ajuste en el menú del “TIMER” se desconecta el aparato o la retroiluminación según los ajustes anteriores después de (2, 4, 10 min).

- Desconectar el aparato.
- Conectar el aparato, llamar “Setup”.

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4
SETUP	UTILIT	0.	<ul style="list-style-type: none"> ● Pulsar tecla $\rightarrow T \leftarrow$ ● Pulsar tecla \boxed{Fn} varias veces ● Pulsar tecla $\rightarrow T \leftarrow$ ● Pulsar tecla \boxed{Fn} varias veces ● Pulsar tecla $\bullet \rightarrow T \leftarrow$, seleccionar “DESCONEXIÓN (OFF) AUTOMÁTICA” después de 2 minutos ● Pulsar tecla $\rightarrow T \leftarrow$, seleccionar “DESCONEXIÓN (OFF) AUTOMÁTICA” después de 4 minutos ● Pulsar tecla $\rightarrow T \leftarrow$, seleccionar “DESCONEXIÓN (OFF) AUTOMÁTICA” después de 10 minutos ● Pulsar tecla $\rightarrow T \leftarrow$, aparece »0«, el nuevo ítem del menú está ajustado. ● Pulsar largo la tecla $\rightarrow T \leftarrow$, abandonar el menú.
		o 0.9.1	
		0.9.2	
		0.9.3	

Si hay un tiempo de desconexión activado en el menú de funcionamiento de la báscula, parpadea después de haber transcurrido la mitad del tiempo el símbolo pesaje en la pantalla.



Eliminación

- La batería contiene sustancias dañinas para el medio ambiente (plomo) y, por esto, no deben eliminarse en la basura normal.

En Alemania y en algunos otros países, ver bajo: Download-Bereich Service en www.minebea-intec.com Minebea Intec propiamente tal, o algunas de las organizaciones encargadas por nosotros, recibe y elimina conforme a la ley los productos eléctricos y electrónicos que ha adquirido de Minebea Intec . En los países que no pertenecen al Espacio Económico Europeo o en los que no hay distribuidores Minebea Intec , diríjase a las autoridades locales o a su empresa de eliminación de basuras. Estos productos no deben – tampoco de pequeños comerciantes – depositarse junto con la basura doméstica o en los puntos de recogida de las empresas de eliminación de basura públicas locales.

Respecto a la eliminación en Alemania como también en los países del Espacio Económico Europeo, diríjase a nuestros colaboradores de servicio locales o a nuestra central de servicio en Bovenden, Alemania:

Minebea Intec Bovenden GmbH & Co.KG
Leinetal 2
[337120 Bovenden, Germany](http://www.minebea-intec.com)

WEEE-Reg.-Nr. DE58091735

Antes de la eliminación o del aprovechamiento como chatarra deben sacarse las baterías y entregarlas en el punto de recogida correspondiente.

Los aparatos contaminados con sustancias peligrosas (contaminación ABC) no se recibirán ni para la reparación ni para la eliminación.

Informaciones detalladas con direcciones de servicio para la recepción de reparaciones o eliminación de su aparato las encuentra en nuestra página Internet (www.minebea-intec.com) o puede solicitarlas por intermedio del servicio Minebea Intec .

Si no se necesita más el embalaje, este puede ser eliminado en los puntos de recogida locales. El embalaje está compuesto de materiales que no tiene impacto ambiental y que pueden servir como valiosas materias secundarias.



El aparato incluyendo los accesorios y baterías no deben depositarse en la basura doméstica.

Minebea Intec Bovenden GmbH & Co. KG
Leinetal 2, 37120 Bovenden, Germany

Phone +49.551.309.83.0
Fax +49.551.309.83.190
www.minebea-intec.com

Copyright by Minebea Intec ,Bovenden, Germany.
No part of this publication may be reprinted or translated in any form or by any means without prior written permission from Minebea Intec . All rights reserved.

The status of the information, specifications and illustrations in this manual is indicated by the date given below. Minebea Intec reserves the right to make changes to the technology, features, specifications, and design of the equipment without notice.

Date: December 2018

Printed in Germany on paper that has been bleached without any use of chlorine
MS · KT Publication No.: WL96023-p18125