

IZAR OH BT 3

ACCESORIO ELECTRÓNICO

DIEHL
Metering



APLICACIÓN

El IZAR OH BT 3 es una herramienta práctica para configurar y leer contadores y componentes de sistema Diehl Metering a través de una interfaz óptica (IrDa o ZVEI).

El imán integrado y la forma del cabezal óptico permiten una fijación sencilla y un uso manos libres para los productos Diehl Metering. A continuación, el cabezal óptico transmite los datos a IZAR@MOBILE 2 (es necesaria la versión 2.12.8 o superior) a través de Bluetooth® Low Energy (BLE).

Con una autonomía de hasta 16 horas y la correa de muñeca suministrada, el IZAR OH BT 3 está diseñado para un funcionamiento móvil. El estado de la batería y de la transmisión se muestra mediante LED. El IZAR OH BT 3 puede recargarse en 6 horas mediante USB-C.

El cabezal óptico cumple la clase de protección IP54. Se puede adquirir opcionalmente una cubierta protectora para el IZAR OH BT 3.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Interfaz combinada IrDa y ZVEI
- ▶ Hasta 16 horas de funcionamiento continuo
- ▶ Tiempo de carga típico: 6 horas para una carga completa
- ▶ LED de estado: estado de la batería, enlace BLE y transmisión de datos
- ▶ Correa de mano desmontable

IZAR OH BT 3

ACCESORIO ELECTRÓNICO

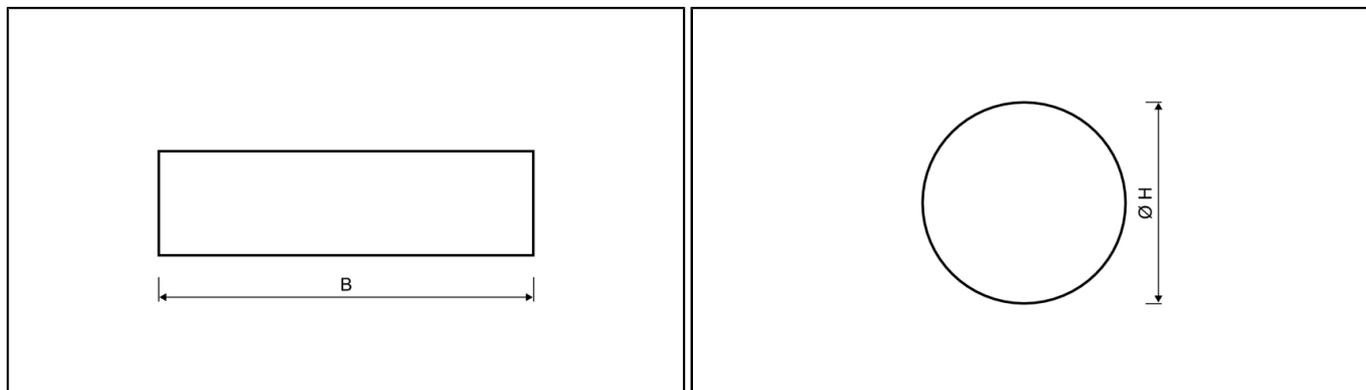
DATOS TÉCNICOS

IZAR OH BT 3	
Alimentación	Batería recargable de iones de litio 3,7 V / 900 mAh; entrada USB 5 V / 200 mA
Especificación BLE	5.4 (compatible con BLE 4.2 o superior)
Gama BLE	Hasta 10 m
Frecuencia de transmisión	2.4 GHz (2402 to 2480 MHz)
Potencia de transmisión	Máx. -0,3 dBm
Velocidad de transmisión de datos	1 Mbit/s
Modos ópticos	ZVEI, IrDa
Peso	g 75
Interfaz de usuario	LED de estado y botón de encendido

CONDICIONES AMBIENTALES

IZAR OH BT 3	
Temperatura de funcionamiento	°C -10 ... +55
Clase de protección	IP54
Temperatura de almacenamiento	°C -20 ... +60
Nivel máximo de funcionamiento sobre el nivel del mar	m 2000
Humedad relativa	% 10 ... 70
Temperatura de carga	°C 0 ... +38

DIMENSIONES



IZAR OH BT 3			
Longitud	B	mm	73
Diámetro	H	mm	32.5

ACCESORIOS

- Funda IZAR OH BT 3 (Número de artículo 3140557)

Bluetooth® es una marca registrada de Bluetooth SIG, Inc.

IZAR OH BT 3

ACCESORIO ELECTRÓNICO

Información relativa a los agentes económicos

La normativa aplicable y las obligaciones legales relativas a los productos están sujetas a cambios.

DIEHL METERING supervisa la normativa aplicable para garantizar que sus productos cumplen con ella cuando se comercializan.

A continuación, cada agente económico que comercialice productos deberá mantenerse informado de la normativa vigente aplicable.

Si tiene preguntas, póngase en contacto con: metering-germany-info@diehl.com