

IZAR OH BT 3

ACCESSOIRE ÉLECTRONIQUE

DIEHL
Metering



APPLICATION

L'IZAR OH BT 3 est un outil pratique pour configurer et lire les compteurs Diehl Metering et les composants du système via une interface optique (IrDa ou ZVEI). L'aimant intégré et la forme de la tête optique permettent une fixation facile et une utilisation mains libres pour les produits Diehl Metering. La tête optique transmet ensuite les données à IZAR@MOBILE 2 (v2.12.8 ou supérieur nécessaire) via Bluetooth® Low Energy (BLE).

Avec une autonomie de 16 heures et le bracelet fourni, l'IZAR OH BT 3 est conçu pour une utilisation mobile. L'état de la batterie et de la transmission est indiqué par des diodes électroluminescentes. L'IZAR OH BT 3 peut être rechargé en 6 heures via USB-C.

La tête optique est conforme à la classe de protection IP54. Une housse de protection pour l'IZAR OH BT 3 peut être achetée en option.

CARACTÉRISTIQUES

- ▶ Interface combinée IrDa et ZVEI
- ▶ Jusqu'à 16 heures de fonctionnement continu
- ▶ Temps de charge typique : 6 heures pour une charge complète
- ▶ LED d'état pour : état de la batterie, lien BLE et transmission de données
- ▶ Dragonne détachable

IZAR OH BT 3

ACCESSOIRE ÉLECTRONIQUE

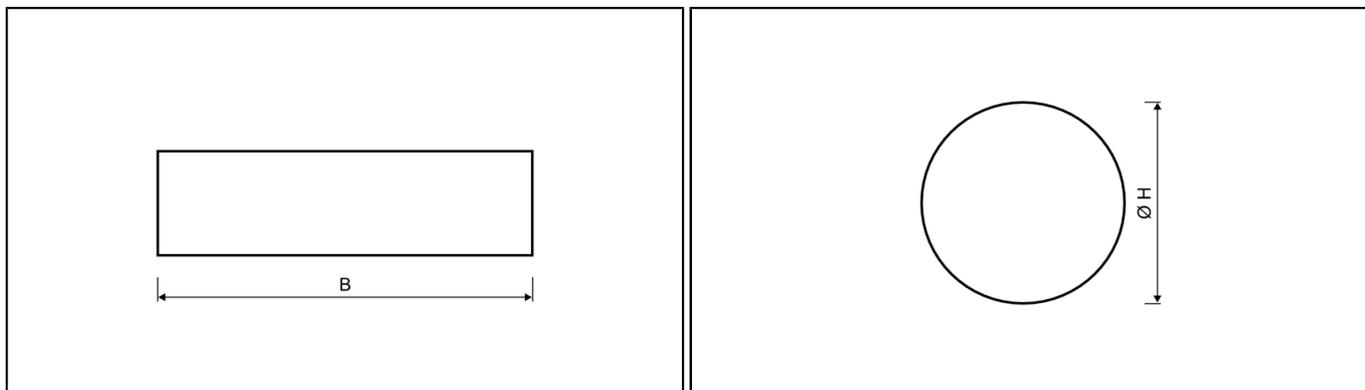
DONNÉES TECHNIQUES

IZAR OH BT 3	
Alimentation électrique	Batterie lithium-ion rechargeable 3,7 V / 900 mAh ; entrée USB 5 V / 200 mA
Spécification BLE	5.4 (rétrocompatible avec BLE 4.2 ou supérieur)
Gamme BLE	Jusqu'à 10 m
Fréquence de transmission	2.4 GHz (2402 à 2480 MHz)
Puissance de transmission	Max. -0.3 dBm
Taux de transmission des données	1 Mbit/s
Modes optiques	ZVEI, IrDa
Poids	g 75
Interface utilisateur	LED d'état et bouton d'alimentation

CONDITIONS AMBIANTES

IZAR OH BT 3	
Température de fonctionnement	°C -10 ... +55
Classe de protection	IP54
Température de stockage	°C -20 ... +60
Niveau de fonctionnement maximal au-dessus du niveau de la mer	m 2000
Humidité relative	% 10 ... 70
Température de charge	°C 0 ... +38

DIMENSIONS



IZAR OH BT 3			
Longueur	B	mm	73
Diamètre	H	mm	32.5

ACCESSOIRES

- Étui IZAR OH BT 3 (Numéro d'article 3140557)

Bluetooth® est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc.

IZAR OH BT 3

ACCESSOIRE ÉLECTRONIQUE

Informations destinées aux opérateurs économiques

La réglementation applicable et les obligations légales concernant les produits peuvent évoluer.

DIEHL METERING surveille la réglementation applicable afin de s'assurer que ses produits sont conformes au moment de leur mise à disposition sur le marché.

Chaque opérateur économique mettant des produits sur le marché par la suite doit, de manière indépendante, se tenir informé de la réglementation en vigueur.

Pour toute question, veuillez contacter: metering-germany-info@diehl.com