

L'enregistreur mobile Sommer HDL-10 est un collecteur de données compact et intuitif conçu pour les campagnes courtes à moyenne durée sur le terrain.

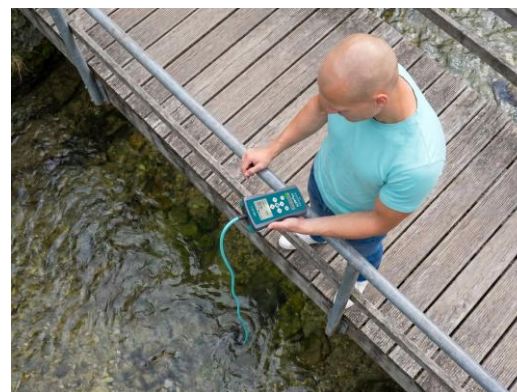
Il se caractérise par une batterie rechargeable interne, un port USB-C pour la charge et le transfert des données, et un écran clair affichant les lectures en temps réel avec un graphe des séries sur 10 minutes.

Tout ce dont vous avez besoin pour des mesures fiables sur le terrain au creux de votre main.

L'enregistreur mobile Sommer HDL-10 coopère avec des sondes dédiées de Sommer, connectées en Plug-and-Play.

Une fois la sonde connectée l'enregistreur l'identifie automatiquement et applique les réglages corrects pour la mesure.

Les données sont enregistrées en continu sur l'intervalle 1 seconde et stockées en interne pour sortie via USB-C vers un PC.



- Connexion Plug-and-Play de la sonde avec configuration automatique d'appareil
- Ecran numérique d'affichage en temps réel plus graphe de tendance sur 10 minutes
- Batterie rechargeable, autonomie jusqu'à 12 heures d'opération
- Boîtier IP-65 pour une protection totale dans les conditions exigeantes du terrain (tous connecteurs occupés)
- Port USB-C pour charge et transfert de données simples – pas besoin d'accessoires supplémentaires

L'enregistreur Sommer HDL-10 est le compagnon idéal pour vos campagnes courtes à moyennes sur le terrain — depuis la rapide mesure de contrôle 15 minutes aux sessions de surveillance de plusieurs heures 1h, 4h, 8h ou plus. Il s'inscrit lorsqu'une instrumentation permanente n'est pas présente, il vous procure un stockage fiable, continu des données au moment où vous en avez besoin.

Un parfait exemple est la mesure mobile de débit : durant une mesure ADCP, au courantomètre ou par traçage/dilution, le Sommer HDL-10 associé à une sonde de pression enregistre le niveau d'eau au fil de votre entière visite sur le site. Ceci vous permet de comprendre exactement à quelle cote réelle s'est déroulée votre prise de mesures, transformant un simple bon jeu de données en un excellent, épaulant des décisions en confiance.

AnHydre. Sarl au capital de 9000 €

11 Rue de l'égalité 08320 VIREUX MOLHAIN – France

Tel : +33 (03) 24 40 11 07

SIRET 434 917 274 00012

APE 3320C

www.anhydre.eu

anhydre-vente@orange.fr

Versatilité dans les industries

Sommer

- Hydrologie des eaux de surface
- Eaux souterraines
- Industries du traitement des eaux usées
- Ports
- Gestionnaires des voies d'eau
- Production hydraulique d'énergie



Sondes

Sommer

Sonde

Pression, câble 5 mètres, classe 0,05%PE

Conductivité

Fluorescéine

Rhodamine

pH

Turbidité

Vitesse

Température de l'eau

Température de l'air, humidité, pression

Capacité de la charge

~10 heures

~10 heures

~6 heures

~6 heures

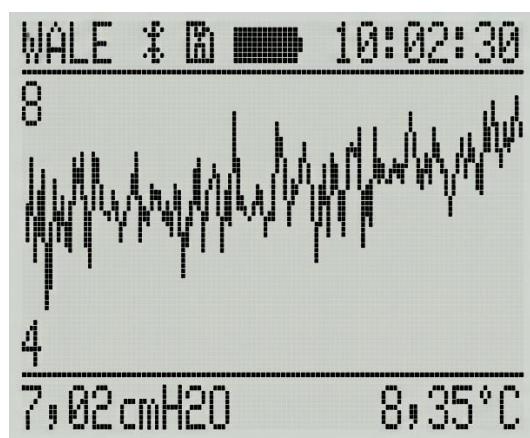
~4 heures

~4 heures

~6 heures

~10 heures

~10 heures



Caractéristiques modifiables sans préavis - Copyright AnHydre 07/2026

AnHydre Sarl au capital de 9000 Euros

11 Rue de l'égalité 08320 VIREUX MOLHAIN - France

Tel : +33 (0)3 24 40 11 07

SIRET 434 917 274 00012

APE 3320C

www.anhydre.eu

anhydre-vente@orange.fr