

Détecteurs de métaux

 vallon.de

# MW1630B

Détecteur de métaux pour  
une utilisation sous-marine jusqu'à 60 m



*Searching with Excellence*



# MW1630B – Détecteur de métaux pour plongeur

Détecteur de métaux pour une utilisation sous-marine jusqu'à 60 m

Le détecteur de métaux MW1630B est absolument fiable pour la détection des objets métalliques, sous l'eau et sur terre.

Sa conception étanche à la pression de l'eau ainsi que l'alignement de tous les composants pour l'application ciblée en eau douce et en eau salée garantissent une grande fiabilité de détection avec une profondeur de plongée maximale de 60 mètres.

- ✓ Détection sous l'eau et sur terre
- ✓ Profondeur de plongée jusqu'à 60 m
- ✓ Résistant à l'eau salée
- ✓ Sensibilité élevée
- ✓ Indication claire des alarmes (acoustique)



# MW1630B – Fiche technique

## Données techniques et caractéristiques

### DONNÉES TECHNIQUES

Capteur	Tête de recherche active ovale 30,5 x 17 cm
Signal d'alarme	Acoustique
Indice de protection	IP68, 60 m
Dimensions*	Valise de transport 78,2 x 30 x 14,2 cm <i>*Tolérance ± 3 %</i>
Température ambiante	-31°C – + 63°C
Température de stockage	-51°C – +71°C
Poids*	Détecteur avec/sans batterie standard 3,9 kg / 3,5 kg Détecteur avec batterie standard dans l'eau 1,1 kg Kit de base - détecteur en mallette, y compris l'ensemble de la livraison standard 11,6 kg <i>*Tolérance ± 10 %</i>
Piles/accumulateurs	3 x piles alcaline 1,5 V Baby LR14 - standard 3 x accus rechargeables NiMH 1,2 V Baby HR14
Autonomie des piles/accus rechargeables*	Piles alcalines : environ 15 - 40 h Accus rechargeables NiMH (4 500 mAh) : environ 15 - 40 h <i>*Température ambiante d'environ 20 °C, LR14 : Varta Industrial, HR14 : NiMH accus rechargeables - selon la force d'impulsion.</i>

### CARACTÉRISTIQUES



Étanche à l'eau jusque 60 m



Compensation de sol automatique permettant une réduction efficace des fausses alarmes dans les sols minéralisés

# Livraison MW1630B

Kit de base | Réf. 2000530010



Détecteur de métaux MW1630B



Valise MW1630B  
Réf. 2800530010



Repose-bras MW1630B  
Réf. 2900500009



Sangle supplémentaire pour  
repose-bras MW1630B  
Réf. 8709990010



Poignée MW1630B  
Réf. 2900920016



Plaque de test 35 x 35 x 2 mm,  
en aluminium (non-magnétique)  
Réf. 8909990384



Piles alcalines 1,5 V Baby LR14,  
3 unités  
Réf. 5910001002S3



Manuel de terrain MW1630B  
Réf. 2900530011



Mode d'emploi MW1630B  
Réf. 8900530011

# Accessoires

## Détecteurs de métaux MW1630B



Sac à dos MW1630B  
Réf. 8900530008



Sac pour l'unité électronique  
MW1630B  
Réf. 8900530030



Extension de la barre de transport  
MW1630B  
Réf. 2900530005



Piles alcalines 1,5 V Baby LR14,  
3 unités  
Réf. 5910001002

# VALLON – Un partenaire fort

L'expérience est irremplaçable

En tant qu'entreprise familiale localisée à Eningen en Allemagne, nous sommes devenus un acteur mondial dans le domaine de la détection de munitions et d'explosifs ainsi que dans celui de l'évaluation de sites contaminés. Toutes nos actions visent à fournir à nos clients le meilleur produit pour l'application dédiée. « Searching with Excellence » (Recherche avec Excellence).

## ✓ CONSEILS

Vallon vous accompagne, avec compétence et professionnalisme, du premier contact à la sélection du meilleur système de détection et enfin à la mise en service de l'équipement. Le support est également assuré en permanence.

## ✓ LOGICIELS

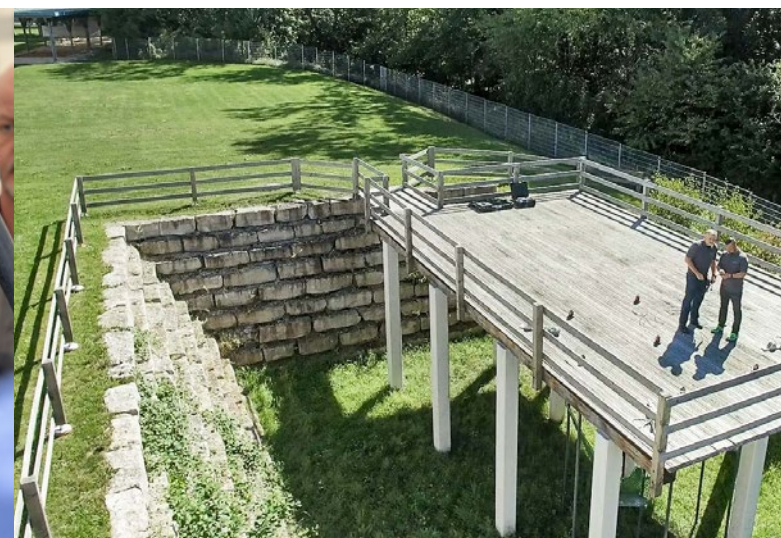
Avec les logiciels EVA4mobile® et EVA4ALL®, VALLON offre de puissants logiciels pour l'acquisition et l'évaluation de données ainsi que pour l'établissement de rapports. Le logiciel embarqué sur les détecteurs de 4ème génération est en évolution constante et peut être adapté pour répondre à un besoin spécifique.

## ✓ DETECTEURS

Notre gamme de produits comprend des solutions efficaces pour la détection de mines, d'engins explosifs improvisés (EEI) et de munitions non explosées (UXO) – Pour une utilisation sur terre, sous l'eau et dans des puits de forage.

## ✓ FORMATION

Afin de préparer au mieux les opérateurs, VALLON propose des formations sur mesure. Les formations peuvent, après accord, être dispensées directement chez l'utilisateur final ou sur le site de VALLON à Eningen en Allemagne.





## LA VOIE À SUIVRE POUR DEVENIR UN ACTEUR MONDIAL

Avec la technologie de l'induction par impulsions, VALLON 1990 entre dans une nouvelle ère des détecteurs de métaux VALLON. Les détecteurs innovants transmettent des impulsions magnétiques dans le sol, fournissant des informations sur les différents métaux et la taille des objets métalliques. Cela a permis à VALLON d'acquérir les forces armées allemandes comme client. Il en résulte une renommée internationale et une nouvelle croissance.

Pour en savoir plus, visitez  
[www.vallon.de/fr/histoire](http://www.vallon.de/fr/histoire)

 Always up-to-date!  
@vallon\_gmbh



**Vallon GmbH** · Arbachtalstraße 10 · 72800 Eningen, Allemagne  
Tél. +49 7121 9855-0 · [info@vallon.de](mailto:info@vallon.de) · [www.vallon.de](http://www.vallon.de)  
[in](#) [vallon-gmbh](#) · [vallon\\_gmbh](#) · [@vallonmbh](#)