

PD140SVR



Détecteur de Métaux Portatif Evolué à sensibilité très élevée

- > Sensibilité très élevée
- > Détection de métaux magnétiques et non magnétiques
- > Alarme optique, sonore et vibration de la poignée
- > Très grande autonomie des batteries
- > Forme ergonomique exclusive
- > Fiabilité très élevée
- > Facile à utiliser
- > Étalonnage automatique
- > Chargeur de batteries inductif rapide



La forme ergonomique et la sensibilité très élevée de l'appareil PD140SVR permettent d'effectuer des opérations de contrôle rapides et précises



Mallette de rangement V140



www.ceia.net

PD140SVR

Détecteur de Métaux Portatif Evolué

Le Détecteur de Métaux portatif PD140SVR est un dispositif avec une sensibilité très élevée étudié pour intercepter tous les éléments métalliques, magnétiques et non magnétiques, présents sur des personnes et des objets. Ses applications incluent la détection d'armes, de détonateurs et autres objets métalliques de petite taille sur les personnes, dans les bagages, les colis ou la correspondance.

La sonde de détection bidirectionnelle permet d'identifier le métal sur les faces inférieures et supérieures. La forme ergonomique exclusive offre une prise sûre permettant d'effectuer des opérations de contrôle rapides et précises, avec le maximum de confort pour les personnes soumises à inspection.

L'appareil est équipé d'un échantillon standard pour en vérifier l'étalement. Des échantillons de contrôle personnalisés peuvent être fournis conformément aux prescriptions des normes de sûreté en vigueur.

Caractéristiques techniques

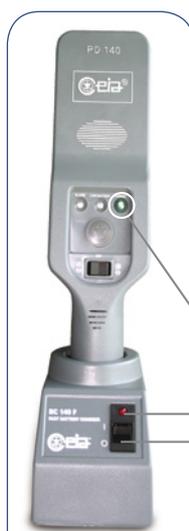
Alimentation	batterie rechargeable 9V NiMH
Commutateur à trois positions avec sélection de deux différents modes d'alarmes	alarme optique et sonore simultanées. Buzzer sonore incorporé (75 dBA à la distance de 90 cm)
	alarme optique et vibration de la poignée simultanées
Seuil de détection pré-réglé avec sélecteur de réglage interne	
Lampes témoin d'allumage et d'alarme	allumage (vert)
	alarme (rouge)
	batterie presque déchargée (jaune clignotant)
Durée de vie de la batterie*	alarme optique et sonore: 40 heures**
	alarme optique et vibration: 30 heures**
Cinq différentes tonalités d'alarme, sélectionnées en usine, identifiées par le dernier chiffre du numéro de série	

BC140F Chargeur de batteries rapide inductif

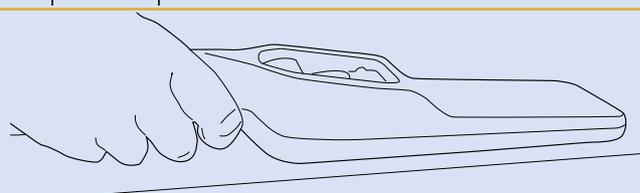
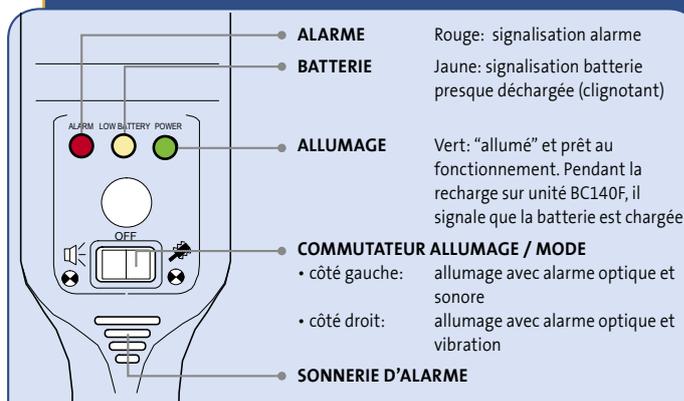
L'unité BC140F permet de recharger, sans contact électrique, les batteries NiMH installées dans les Détecteurs de Métaux PD140SVR. Le chargeur de batteries BC140F a été conçu pour la connexion en série avec des unités similaires.

Caractéristiques techniques

Alimentation: 90-265Vrms, 50/60 Hz, 4 W
Temps de recharge : 4 heures (cycle complet)
Commutateur ON/OFF avec lampe témoin d'allumage
Connexion en série avec des unités similaires (jusqu'à 20 unités)
Côtes d'encombrement : 82 x 155 x 97 (h) mm. Poids: 0,5 kg
Longueur du câble d'alimentation secteur: 1,80 m
Longueur du câble de connexion aux unités en série: 0,17 m
Fabriqué en mélange ABS et polycarbonate, résistant aux chocs, de couleur grise
Conforme aux normes CE et aux normes internationales en matière de sécurité électrique et de compatibilité électromagnétique (EMC)



COMMANDES ET DISPOSITIFS DE SIGNALISATION



La forme ergonomique du PD140SVR permet d'effectuer le contrôle sans aucune interférence des doigts de l'opérateur

Température d'exploitation: de -15°C à + 65° C (humidité relative: 0 à 95%)
Fabriqué en mélange ABS et polycarbonate, résistant aux chocs, de couleur grise
Côtes d'encombrement: 340 x 80 x 55 mm
Poids (batteries incluses): 0,400 kg.
Conforme aux normes CE et aux normes internationales en matière de sécurité électrique et de compatibilité électromagnétique (EMC)

* 10% en état d'alarme, 90% en attente
** NiMH 9V -élément 150mAh

V140 Mallette de transport

La mallette V140, en matière plastique résistante aux chocs, a été conçue pour contenir les éléments constitutifs suivants: Détecteur de Métaux PD140SVR, chargeur de batteries BC140F, échantillon d'essai, câble d'alimentation et mode d'emploi.

Caractéristiques techniques

Côtes d'encombrement: 445 x 300 x 180 mm
Poids total: 2.5 kg
La fabrication en polypropylène renforcé et les différents compartiments font de cette mallette V140 le moyen de transport idéal, plus sûr et compact, du Détecteur de métaux PD140SVR.

- LED VERTE clignotante : charge activée; fixe: charge achevée
- LED ALLUMAGE
- COMMUTATEUR ALLUMAGE



CONSTRUCTIONS ELECTRONIQUES INDUSTRIELLES AUTOMATISMES

Paris Nord 2 - 372 Rue de la Belle Etoile - BP 47034
95912 ROISSY C.D.G. CEDEX (FRANCE) - Tél.: 01 49 38 92 00 Fax: 01 49 38 92 01