

# Diagnostix™

La base de chargement pour le bureau

Mode d'emploi



**Questions?  
Appelez ADC sans frais:  
1-800-232-2670**



## 1. UN MERCI SPÉCIAL

---

Félicitations pour votre achat d'un bureau ADC® Diagnostix™ Base de chargement.

Produits de diagnostic professionnels ADC® sont les instruments de choix où la précision et la fiabilité sont essentielles. Cette fonctionnalité riche instrument a été conçu pour simplifier les examens physiques et des diagnostics non invasifs avec une utilisation correcte et les soins qu'il offrira de nombreuses années de service fiable.

Lisez attentivement ce livret avant d'essayer d'utiliser votre nouveau bureau ADC® Diagnostix™ Base de chargement.

## 2. INTRODUCTION - L'UTILISATION PRÉVUE

---

Ce manuel est pour le bureau ADC® Diagnostix charge de base. La base du chargeur est fabriqué pour une utilisation avec ADC ou 2.5v compatible ou poignées d'alimentation de 3,5V et têtes d'instrument. La base est conçu pour recharger poignées de puissance compatibles.

Si vous avez des questions, composez notre numéro sans frais ou visiter notre site Web. Pour plus d'informations de contact, voir la dernière page de ce livret d'instructions.

Se il vous plaît noter que le bureau ADC® Diagnostix Base de chargement est uniquement adapté pour charger instruments de ADC® exploités avec des piles rechargeables ADC®.

Ne pas utiliser avec un autre appareil. Pour en savoir plus, visitez notre site Web à: [www.adctoday.com](http://www.adctoday.com).

## 3. MISES EN GARDE ET PRÉCAUTIONS ⚠

---

Vous avez acheté un de haute qualité ADC® Diagnostix bureau de charge de base qui a été fabriqué selon les normes de haute qualité et est soumis à un contrôle de qualité rigoureux. Lisez ces instructions d'utilisation avant de mettre l'appareil en service et conservez-les dans un endroit sûr.

Si vous avez des questions, veuillez appeler notre numéro sans frais ou visiter notre site Web. Notre adresse se trouve à la dernière page de cette brochure.

Se il vous plaît noter que tous les instruments décrits dans ces instructions d'utilisation ne doivent être utilisés par un personnel qualifié. Le fonctionnement sûr de cet instrument est garanti uniquement des pièces d'origine et les accessoires de ADC® sont utilisés.

**Attention:** Il peut y avoir un risque de gaz d'allumage lorsque l'appareil est utilisé en présence de gaz inflammables ou déflagrante. Travailler dans des zones avec une bonne ventilation est recommandé.

### **Ne essayez jamais de prendre l'instrument à part!**

Il ya un danger d'électrocution mortelle. Débranchez l'appareil avant de le nettoyer ou lorsque la désinfection.

**Attention:** L'appareil contient des composants électroniques sensibles. Évitez de forts champs électriques ou électromagnétiques dans le voisinage direct de l'appareil (par exemple, les téléphones mobiles, fours à micro-ondes). Ceux-ci peuvent conduire à une dégradation temporaire du bureau ADC® Diagnostix charge de base.

**Attention:** Ne utilisez pas de piles, câbles électriques autres que ceux fournis avec ce produit ou pièces de rechange fournies par le fabricant.

**Attention:** Ce produit peut contenir un produit chimique reconnu par l'état de Californie pour causer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction.

**Attention:** Le matériau standard utilisé est sans latex

## 4. DÉMARRAGE ET LE FONCTIONNEMENT

---

Le bureau ADC® Diagnostix charge de base est disponible comme un modèle de 230v ou 120v et adaptée à la charge de 2,5V ou 3,5V poignées.

### **a) Préparation avant la charge**

- Se assurer que la base de chargement est placé sur une surface plane. Ne pas placer l'unité à proximité immédiate d'un radiateur et protéger contre les rayons directs du soleil.
- Les liquides ne doivent pas pénétrer dans l'intérieur de l'enceinte. Ne pas utiliser de liquides à proximité de la base de chargement.
- Raccorder l'appareil à une prise électrique. Assurez-vous que la tension indiquée sur la plaque signalétique sur le fond de l'unité d'accord avec la tension du réseau. Après connexion de la base de chargement, un auto-test est effectué. Pendant le test, les voyants à l'avant de l'unité seront



allumés à plusieurs reprises sur.

- Lorsque la charge 19mm poignées (AA), insérez réducteurs de plastique dans des cavités de la poignée. Lorsque la charge 28 mm poignées (taille C), retirez réducteurs de de poignées en soulevant vers le haut avant d'insérer la poignée.
- Le bureau ADC® Diagnostix charge de base peut être utilisé pour charger les batteries de 2,5V et 3,5V rechargeables respectivement. Les chambres de chargement sont interchangeables et peuvent être utilisés avec ou 2,5V 3,5V batterie de poignées. Une unité de 2.5v et 3.5v peut être chargé simultanément.



### b) Charge

- La batterie rechargeable est testé lorsqu'il est inséré dans la chambre de chargement. À des tensions de moins de 1,5 V, la batterie rechargeable est soit complètement déchargée ou défectueuse. La base de charge va essayer de recharger la batterie en appliquant un courant de charge de pulsation. La LED de charge jaune clignote.
- Pour les tensions de batteries rechargeables de plus de 1,5 V, la charge commence. La LED de charge jaune se allume.

### c) Temps de charge

- La fin du temps de charge est détectée par évaluation de l'écart de tension négative provoquée par le chauffage des cellules de batteries rechargeables à pleine charge. La LED de charge jaune se éteint et la LED verte "de la batterie rechargeable pleine" se allume.
- Le temps de charge est limitée à un maximum de 4,75 h par l'horloge interne.
- Lorsque la batterie est complètement rechargée (LED verte allumée), l'appareil passe à des frais de maintenance.
- La température à l'intérieur de la base du chargeur est contrôlé. Ne pas garder dans la lumière du soleil ou à proximité d'un radiateur, comme surchauffe peut provoquer actionnement prématurée du mécanisme automatique d'arrêt fermant le chargeur avant de remplir une charge complète.



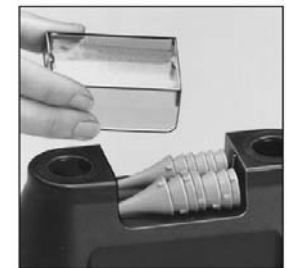
### Attention!

- Lorsque la poignée est retiré de la chambre de charge pendant quelques secondes alors que la batterie est complètement rechargée (LED verte) sans allumer, d'abord la LED de charge jaune sera allumé lors de la réinsertion de la batterie rechargeable utilisé. Cependant, ce ne est pas due à un dysfonctionnement de la base de chargement mais le décrit "batterie rechargeable pleine" capteur.
- Quand la batterie rechargeable est plein, aucune différence de tension négative peut être enregistrée. La batterie rechargeable doit d'abord chauffer afin de signaler "batterie rechargeable complètement chargée".
- Le temps avant le vert "batterie complètement chargée" LED remise en marche peut varier considérablement (15 minutes ou plus). Détection de température supplémentaire et une minuterie, cependant, veiller à ce que le processus de charge est soigneusement contrôlée à tout moment.

**Nous recommandons de conserver l'instrument dans les chambres de recharge après utilisation pour se assurer que les instruments sont toujours prêts.**

## 5. SPECULA COMPARTIMENT

Le compartiment de spéculum peut être utilisé pour spéculums rechange et des lampes.



## 6. MONTAGE MURAL

Le bureau ADC® Diagnostix charge de base peut être monté sur le mur. Tenez rail mural à l'endroit sur le mur destiné à être monté. Marquer les trous avec un stylo et percer des trous de 5 mm (3/16 "). Insérez les chevilles fournies. Trous des rails de position sur les chevilles et fixer au mur avec les vis fournies. Faites ensuite glisser l'unité sur le support pour permettre au rail de mur pour être introduit dans les deux fentes de guidage du bureau ADC® Diagnostix chargeant la plaque de base. Se assurer que la languette de recouvrement inférieure se engage dans l'évidement dans les rails muraux.

Retirer l'unité en appuyant sur l'onglet du bas, ce qui permet l'unité d'être tout simplement pris du rail.



## 7. INDICATEURS LED

LED allumer plusieurs reprises, mandat permanent de mise en marche, suivi par off	Raccordement au réseau, auto-test
LED jaune allumée	Chargement en cours
LED verte sur	Batterie rechargeable complètement chargée, le changement de l'unité de charge d'entretien
Jaune clignotant de LED	Batterie rechargeable complètement déchargée ou défectueuse. Unité essayer de régénérer la batterie rechargeable par un courant de charge de pulsation. Si aucun cycle de charge est indiqué après env. 16 h, la batterie rechargeable est défectueux doit être remplacé ou

## 8. NETTOYAGE ET DE DÉSINFECTION

**Avant le nettoyage ou la désinfection de l'appareil Débranchez le câble secteur de la prise.**

### Nettoyage et / ou désinfection

Le bureau ADC® Diagnostix Base de chargement peut être nettoyé à l'extérieur avec un chiffon humide.

En outre, les désinfectants suivants peuvent être utilisés pour la désinfection externe: aldéhyde (formaldéhyde, le glutaraldéhyde, des dérivés d'aldéhyde), des agents tensioactifs ou des alcools.

Utilisez un chiffon doux non pelucheux gratuits ou des cotons-tiges pour éviter d'endommager la base de chargement.

### Attention!

Veiller à ce que le fluide ne pénètre dans l'appareil!

### Stérilisation

Selon le Centre d'essais des dispositifs médicaux de Tübingen, en Allemagne, la stérilisation ne est prescrit dans le cas d'interventions chirurgicales. Il ne est pas nécessaire pour la stérilisation de cette base de charge.




## 9. SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle:	ADC® rechargeable Chargeur de batterie de base
Système d'affichage:	LED Connexion
Raccordement principal:	(Voir Note sur Libellé inférieur)
Sortie:	2,4 V (courant continu)
Courant de charge:	200 mA
Température de fonctionnement:	32 ° F - 104 ° F (0 ° C - 40 ° C)
Température de stockage:	23 ° F - 122 ° F (-5 ° C - 50 ° C) jusqu'à 85% d'humidité relative, sans condensation
Dimensions:	7,3 "x 3,4" x 2,9 "(186 mm x 87 mm x 74 mm)
Poids:	Env. £ 1,1 (500 g) sans emballage

## 10. ENTRETIEN

Ces instruments et leurs accessoires ne nécessitent aucun entretien particulier. Si un instrument doit être examinée pour toute raison spécifique que ce soit, se il vous plaît le retourner à ADC®.

## 11. COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE

Symbole	Définition
	Signification de symbole sur boîtier. Voir mode d'emploi!
	Signification de symbole sur la plaque signalétique sur le fond de l'unité: Classe de protection unité II
	Signification des symboles sur la plaque signalétique sur le fond de l'unité: Type d'application de la partie B

L'appareil est conforme aux exigences de compatibilité électromagnétique. Se il vous plaît noter que les instruments d'ingérence intensités de champ tels que des téléphones mobiles ou des instruments radiologiques, peuvent affecter sa fonction.

## 12. GARANTIE

Ce bureau ADC® Diagnostix charge de base est garanti 2 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie comprend l'instrument. La garantie ne se applique pas aux dommages causés par une mauvaise manipulation, accidents, mauvaise utilisation, ou les modifications apportées à l'instrument par des tiers. La garantie ne est valable qu'après le produit est inscrit en ligne à [www.adctoday.com](http://www.adctoday.com).

## 13. LES NORMES DE QUALITÉ

### Compatibilité électromagnétique:

Appareil satisfait aux dispositions de la norme internationale IEC60601-1-2

## 14. COMMENT NOUS CONTACTER

Pour enregistrer votre produit, visitez-nous au

**[www.adctoday.com](http://www.adctoday.com)**

et suivez les liens

POUR DES QUESTIONS, COMMENTAIRES, SUGGESTIONS  
OU APPELEZ-NOUS SANS FRAIS AU:  
**1-800-ADC-2670**

 ADC  
55 Commerce Drive  
Hauppauge, NY 11788  
U.S.A.

 ADC (UK) Ltd.  
Unit 6, PO14 1TH  
United Kingdom

  Consult instructions  
for use  
 Type BF applied part



Fabriqué en Allemagne  
Inspecté et emballé dans la U.S.A  
Telefon: 631-273-9600, 1-800-232-2670  
fax: 631-273-9659  
[www.adctoday.com](http://www.adctoday.com)  
email: [info@adctoday.com](mailto:info@adctoday.com)