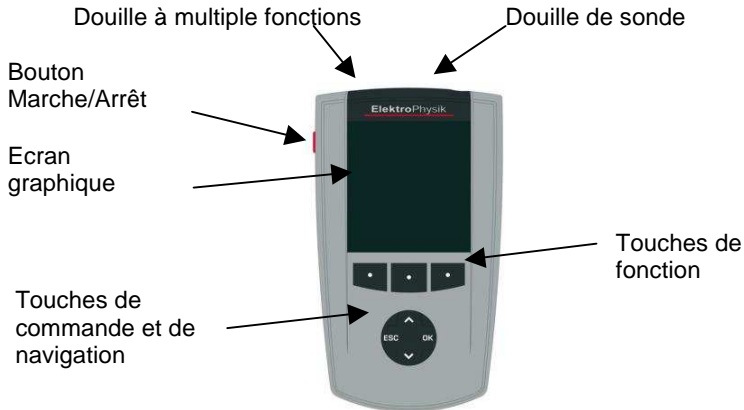


Mode d'emploi rapide

MiniTest 7200 FH / 7400 FH

1.1 Description de l'appareil



La touche **Marche/Arrêt** vous permet de mettre l'appareil sous tension. Pour démarrer l'initialisation, appuyer simultanément sur Marche/Arrêt et ESC.

Les **touches de fonction** assument différentes fonctionnalités selon le menu activé. La fonctionnalité actuelle est affichée dans la zone de dialogue au-dessus des touches de fonction.

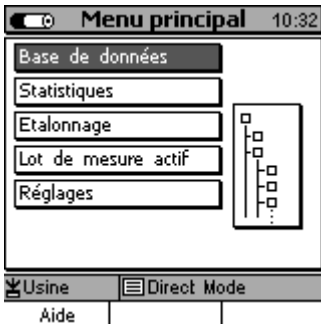
Les touches de **commande et de navigation** peuvent également assumer de différentes fonctions :

- Appuyer sur „OK“ pour valider des réglages ou des valeurs ou choisir un point de menu.
- Appuyer sur "ESC" pour abandonner une action ou quitter un sous menu.
- Utiliser les touches flèches pour naviguer dans le menu ou changer des réglages.
- Si le pavé alpha-numérique est active, OK et ESC assument des fonctions de navigation.

Appuyer sur la touche de fonction « Aide » pour appeler l'aide en ligne contextuelle.

2. L'interface Utilisateur

Les différentes fonctionnalités de l'appareil peuvent être accédées par le menu hiérarchique. Appuyer sur la touche de fonction « Menu Princ. » pour accéder menu.



Sélectionner une option (par exemple Base de données) et valider par OK. Le sous-menu va s'ouvrir.

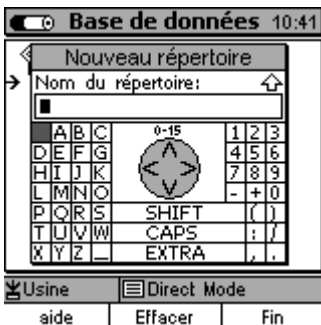
Utiliser les touches flèche pour sélectionner, valider par OK.

Pour abandonner, appuyer sur ESC.

En fonction du sous-menu choisi vous pouvez

- Choisir des réglages (par exemple les spécifications appareil dans le menu « Spécifications »)
- Choisir des paramètres prédéfinis
- Taper des entrées (par ex. taper un nom de répertoire dans le menu "Base de données »).

2.1 Entrées alpha-numériques (avec MiniTest 7400 FH)



Pour taper des entrées alphanumériques vous pouvez utiliser 15 caractères au maximum. Les touches ESC et OK assument des fonctions de navigation à gauche / à droite.

Utiliser les touches flèche pour sélectionner un caractère sur le pavé alphanumérique. Votre sélection sera acceptée automatiquement après le délai que vous avez préalablement réglé sous «Préférence » - « Entrée validée aprèssecondes ».

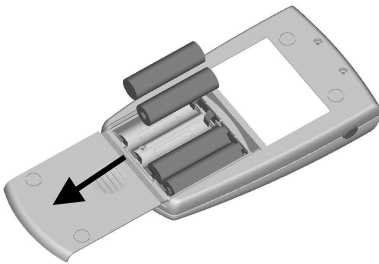
Compléter votre entrée par « **Prêt** ». Valider « Sauver les modifications ? » par **OK**. ESC pour abandonner.

3. Alimentation en courant et connecter la sonde

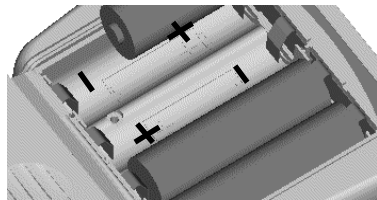
3.1 Piles et batteries rechargeables et connecter la sensor

- a) Enlever l'appareil et les piles du coffret de transport.
- b) Pousser le couvercle du compartiment à pile dans la direction de la flèche.
- c) Placer les quatre piles dans le compartiment. Respecter les polarités.
- d) Insérer le couvercle dans les rainures du compartiment des piles et pousser jusqu'à l'enclenchement.

b)

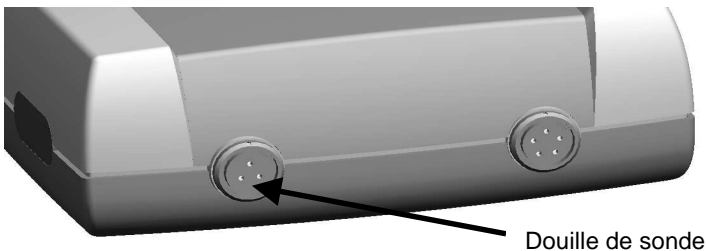


c)



- e) Prendre la sonde (ou une des sondes si les deux types FH 4 et FH 10 sont disponible) du coffret de transport et insérer le connecteur dans la douille pour la sonde. Veiller à ce que le petit „nez" du connecteur est introduit dans la rainure de la douille. Le point rouge au connecteur de la sonde doit être dirigé vers le point rouge de la douille.
- f) Pousser le connecteur jusqu'à l'accrochement.

e)



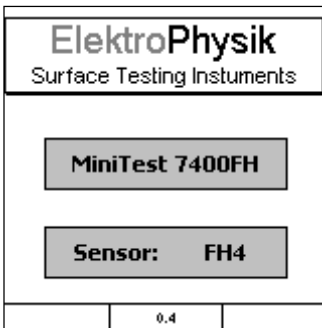
Douille de sonde

3.2 Mise en marche / Prendre des mesures

La sélection de la langue peut être faite au démarrage de l'appareil ou à n'importe quel moment.

Appuyer simultanément sur la touche de commande ESC et la touche ON/OFF pour accéder les réglages de départ.

- Un drapeau de langue s'affiche. Utiliser les touches flèches pour sélectionner. Valider votre sélection par OK ou abandonner par ESC.
- « Remise à Zéro » s'affiche.
Une remise à Zéro restaure le réglage usine. Appuyer sur la touche de fonction « NON » pour abandonner la Remise à Zéro.



- a) **L'écran d'entrée** s'affiche avec le logo d'entreprise, la version de l'appareil et de la sonde connectée (voir illustration).
- b) Après une période d'environ 2 secondes l'appareil se met au **mode de mesure** et est prêt à prendre des mesures. **L'écran de mesure** s'ouvre sans valeurs de mesures étant affichées.
- c) Au premier démarrage, l'appareil travaille en « Direct mode » (mode direct) et l'étalonnage usine est valable. Si nécessaire ajuster le diamètre de bille selon votre application.

Symbole d'antenne clignotant avec sonde connectée

Mode d'étalonnage
Réglage actif: Zéro



Diamètre de la bille d'acier
Réglage actif: 4.0 mm dia.

Lot de mesure actif, ici
« Bouteille PET »
(seulement 7400 FH)

Barre d'état

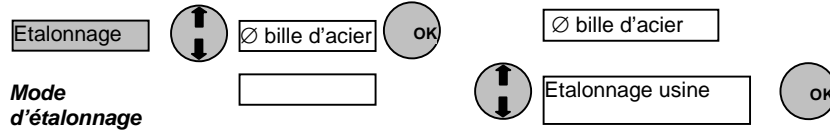
- d) L'étalonnage usine est recommandé pour des mesures rapides et si une précision moyenne est suffisante. Voir chapitre 6.2 pour d'autres modes d'étalonnage.
- e) Pour la mesure, utiliser le support de sonde fourni avec la sonde. Positionner l'objet de mesure sur la sonde. Placer la bille d'acier de l'autre côté. Pour pièces creuses, placer la bille d'acier à l'intérieur de l'objet de mesure. Le fort champ magnétique de la sonde attire la bille d'acier et le retient exactement au-dessus du centre de la pointe de sonde. Tenir l'objet de mesure en position rectangulaire par rapport à la sonde et le déplacer lentement. Appuyer sur OK pour sauver la mesure. Appuyer la touche de fonctions « Statistiques » pour voir les mesures et les valeurs statistiques.

Pour mesurer des feuilles de grandes dimensions ou des grandes pièces creuses, positionner la sonde au-dessus de la surface de l'objet de mesure. Placer la bille d'acier du côté opposé. Garder la sonde en position rectangulaire par rapport à la sonde et la déplacer au-dessus de l'objet de mesure.

Mode d'emploi rapide - MiniTest 7200 FH / 7400 FH

Étalonnage

Étalonnage Usine



Légende

Étalonnage

Touche de fonction

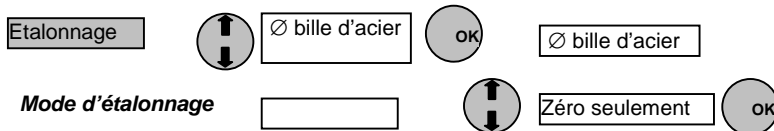


Touches de commande et de navigation

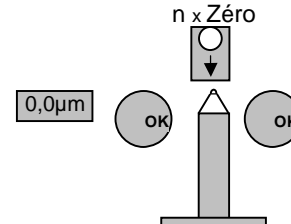
∅ bille d'acier

Affichage

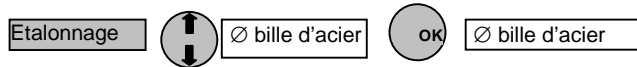
Étalonnage Zéro



Point de repère



Etalonnage à plusieurs points (Zéro + 1 point)



Mode d'étalonnage

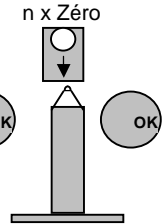


Zéro seulement+ 1 point



Point de repère

0,0µm



Point de repère

----µm



n x étalon
d'étalonnage



*Si la valeur sur
l'étalon correspond
à la valeur affichée
sur l'écran*



*Si la valeur sur
l'étalon ne
correspond pas à
la valeur affichée
sur l'écran*



7 8 9
4 5 6
1 2 3

*Ajuster à la
valeur
d'étalonnage
dans le champ
pour entrées
alphanumériques*

Prêt

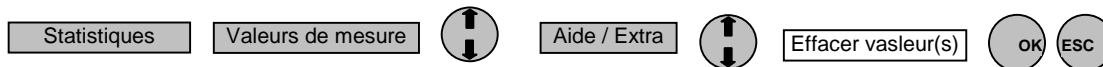
Pour d'autres points de repère répéter le processus décrit ci-dessus.

Fonctions d'effacement

Avec MiniTest 7200 FH en mode de mesure

Effacer une valeur individuelle

Sélectionner
la valeur à
effacer



Effacer toutes les valeurs



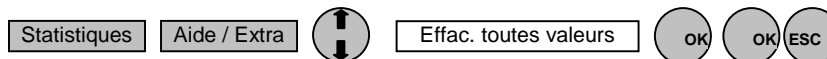
Avec MiniTest 7400 FH en mode de mesure

Effacer une valeur individuelle

Sélectionner
la valeur à
effacer

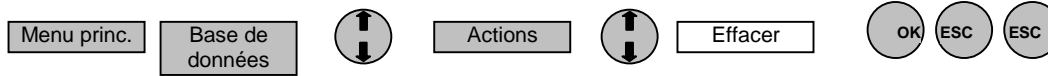


Effacer toutes valeurs du lot active



Effacer un lot

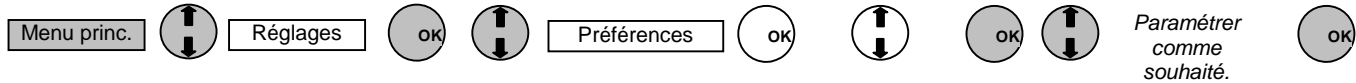
Selectionner
le lot à effacer



Préférences

Mode de mesure

Sélectionner une
option



Configuration

Mode de mesure

Sélectionner
une option

