

# DENSIMETRE

# 1759B

Pour mesurer exactement le grade d'acidité des solutions à l'intérieur des éléments de la batterie.

Indispensable pour individuer les éléments défectueux de cette dernière.

**Mode d'emploi:** Prélever le liquide de façon suffisante pour permettre au flotteur d'émerger librement.

Contrôler l'échelle une fois le flotteur arrêté. Le niveau du liquide sur la bande colorée du flotteur indique l'état de la batterie.

L'échelle du flotteur posséde 3 couleurs (Densité à 15° C):

-- **ROUGE** - Poids spécifique 1.15 - 1.20 = équivalent 15 - 24 grades Baumé (à recharger immédiatement).

-- **JAUNE** Pour le type 920 - poids spécifique 1.20 - 1.25 = équivalent 24 - 29 grades Baumé (Moyennement chargée - à recharger).

-- **VERT** - Poids spécifique 1.25 - 1.30 = équivalent à 29 - 35 grades Baumé (Chargée - en bonnes conditions).

Tous les éléments de la batterie doivent être contrôlés; si un élément signale une charge trop diverse des autres il est évident que la batterie est défectueuse.

F



## Mod.1759B



I ISTRUZIONI D'USO

GB INSTRUCTIONS FOR USE

F MODE D'EMPLOI

**BETA UTENSILI S.p.A.**  
via Alessandro Volta, 18 - 20050 Sovico (MILANO)-Italy  
Tel. +39.039.2077.1 - Telefax +39.039.2010742 - [www.beta-tools.com](http://www.beta-tools.com) - [info@beta-tools.com](mailto:info@beta-tools.com)  
20050 SOVICO (MI) ITALY e-mail: [info@beta-tools.com](mailto:info@beta-tools.com)

# DENSIMETRO

1759B

Per la misura esatta del grado di acidità della soluzione negli elementi della batteria. - Indispensabile per individuare elementi difettosi.

**Modo d'impiego:** Prelevare (risucchiando con la peretta) acqua quanto basta in modo da permettere al galleggiante di emergere liberamente. Controllare la scala quando il galleggiante si ferma.

Il livello del liquido con il contrassegno colorato del galleggiante indica lo stato della batteria.

La scala del galleggiante ha tre colori (densità a 15° C)

-- **ROSSO** - peso specifico 1.15 - 1.20 = pari a gradi Baumé 15 - 24 (da caricare immediatamente).

-- **GIALLO** per il tipo 920 - peso specifico 1.20 - 1.25 pari a gradi Baumé 24 - 29 (semi carica - ricaricare).

-- **VERDE** - peso specifico 1.25 - 1.30 - pari a gradi Baumé 29-35 (carica, in buone condizioni).

Tutti gli elementi della batteria devono essere controllati: se qualche elemento segna una carica assai diversa dagli altri, è evidente che la batteria è difettosa.



# DENSIMETER

1759B

It measures the exact acidity degree of the solutions in every battery element. It's indispensable to detect faulty elements.

**How to use it:** Suck up as much water as needed (with vacuum hand pump) to enable the floater to freely emerge. Check up scale when floater stops.

The level of solution whit coloured mark of floater indicates battery condition.

Floater scale has three colours (density at 15° C):

-- **RED** - 1.15 - 1.20 specific weight = corresponding to 15 - 24 Baumé degress (needs immediate charging).

-- **YELLOW** - for the type 920. specific weight 1.20 - 1.25 = corresponding to 24 - 29 Baumé degress (half efficient: needs charging).

-- **GREEN** - specific weight 1.25 - 1.30 = corresponding to 29 - 35 Baumé degrees (battery carged up and in good conditions).

All battery elements must be tested; if any-one indicates quite differing condition from others, battery is clearly faulty.

