

## Technical data

### *FerroTec FT 10*

<b>Device data</b>	
Dimensions (W x D x H)	89 × 211 × 760 mm
Weight	1.28 kg

  

<b>Certificates</b>	
Certificate	CE

  

<b>Features</b>	
Display	Monochromatic graphic display, 128 x 64 pixels
Processor	Digital signal processor 2 x 16 bit
Controls	Membrane keypad with five keys, capacitive sensor area

  

<b>Operating conditions</b>	
Operating temperature	-20°C – +50°C
Storage temperature	-25 °C – +60 °C
Humidity	15 % r.h. to 90 % r.h. (non-condensing)
Atmospheric pressure	950 hPa – 1100 hPa
Protection rating	Total: IP65 Pipe: IP67
Permitted operating environments	Pipe in normal position of use up to 610 mm temporarily submersible (measured from bottom edge of pipe)
Normal position of use	Vertical

<b>Power supply</b>	
Power supply	NiMH rechargeable batteries, inbuilt
Operating time, typical	10 h
Nominal capacity	3000 mAh
Nominal voltage	2.7 V
Charging time	4 h
Charging temperature	0 °C – +40 °C
Charging voltage	12 V
Charging current	300 mA
Charger	AC/DC adapter M4

<b>Measurement</b>	
Filter	50 – 60 Hz
Measurement principle	Fluxgate
Measuring rate	400 Hz, resolution 16 bit
Indication range	0 – 999 digit
Indication error	20% of end value
Sensitivity levels	6

<b>Additional data</b>	
Transport	Object detection bag

107331 – 25.04.2014 – Subject to technical changes.

# Services d'EURO-INDEX

EURO-INDEX est un fabricant, importateur et distributeur de diverses marques A dans le domaine des instruments de test et de mesure. Nous fournissons également une large gamme de services pour optimiser l'utilisation de ces instruments dans vos activités. Ces services comprennent naturellement l'entretien, la réparation et l'étalonnage des instruments, mais nous proposons aussi une assistance sous forme de formation via notre EURO-INDEX Academy et la location d'instruments.

## Centre de Service Agréé

EURO-INDEX est un Centre de Service Agréé pour toutes les marques représentées. Cela signifie que vos instruments sont pris en charge par des techniciens formés par le fabricant et disposant des outils et logiciels adéquats. Seules des pièces d'origine sont utilisées et la garantie de votre instrument, ainsi que les certifications (ATEX, EN50379, etc.) restent intactes.

## Laboratoire de maintenance et de calibrage

Le laboratoire des Pays-Bas est accrédité RvA selon la norme EN-ISO/IEC 17025. Cette accréditation est valable pour différentes grandeurs, telles que spécifiées dans le champ d'application associé au numéro d'accréditation K105. Les certificats de calibrage RvA sont acceptés à l'international et équivalents à ceux de BELAC.



## Service Mobile

Outre les laboratoires d'étalonnage fixes de Zaventem et de Capelle aan den IJssel, nous disposons également d'un laboratoire itinérant appelé "Service mobile". Nos services peuvent venir vers vous, en offrant une qualité équivalente.

## MQS®

MQS® est une formule d'entretien exclusive comportant un entretien et un calibrage périodiques de vos instruments de mesure à un coût fixe et faible. Via un portail Web gratuit ([monmq.be](http://monmq.be)), vous avez toujours accès à vos certificats de calibrage.

## Location d'instruments de mesure

- Vaste assortiment
- Précision démontrable par le certificat d'étalonnage actuel
- Conseils avisés
- Les instruments sont livrés avec leurs accessoires

## EURO-INDEX Academy

- Formations et séminaires
- Vidéos de démonstration et d'instruction
- Notes d'application



Comptoir de service



Entretien, réparation et calibrage



Formations et séminaires



Service Mobile

Sous réserve de modifications EURO-INDEX® FR 23001



BELGIQUE

Chaussée de Louvain 607  
1930 Zaventem  
T: 02 - 757 92 44  
F: 02 - 757 92 64  
[sales@euro-index.be](mailto:sales@euro-index.be)  
[www.euro-index.be](http://www.euro-index.be)

PAYS-BAS

Rivium 2e straat 12  
2909 LG Capelle a/d IJssel  
T: +31 - (0)10 - 2 888 000  
F: +31 - (0)10 - 2 888 010  
[verkoop@euro-index.nl](mailto:verkoop@euro-index.nl)  
[www.euro-index.nl](http://www.euro-index.nl)

