



## AFFICHEUR MULTIFONCTION A PANNEAU, ALIMENTATION PAR BATTERIE VISUALIZADOR MULTIFUNCION PARA PANEL, ALIMENTADO A BATERÍA

Le instrument **F7P** est un afficheur numérique pour le montage à panneau avec capteur de position intégré à coupler à la bande magnétique **P50** ou l'anneau magnétique **AM14** (avec Ø14) ou **AM20** (avec Ø20), les dimensions extrêmement réduite offre un système complet pour la mesure de déplacements linéaires et angulaires.

### Caractéristiques principales:

- Afficheur LCD avec chiffres h 7,5 mm, excellente visibilité.
- Anodisé noir en aluminium, fixation simple par deux trous sur le côté de l'instrument.
- Alimenté par Lithium 1 / 2AA 3.6V, durée quatre ans. Le support de la pile est externe de l'instrument pour un remplacement rapide et facile, protégé contre la l'inversion de polarité en cas de entrée erronée de la pile.

### Fonctionnalité principales:

- Directement programmable par les 3 touches frontales.
- Configuration direction de comptage, unité de mesure (mm, pouces, degrés), point décimal et facteur multiplicatif.
- Mode relatif ou absolu, valeur reset / presets, la correction de la cote lorsque l'on utilise des outils différents et la fonction d'offset pour la compensation de l'usure outil.

*El instrumento **F7P** es un visualizador de cotas a panel on sensor de posición integrado de emparejar a lla banda magnética **P50** o al anillo magnético **AM14** (con Ø14) o **AM20** (con Ø20), y realiza un sistema completo para la medida de desplazamientos lineares.*

### Características principales:

- LCD con dígitos h 7,5 mm, excelente visibilidad.
- Aluminio anodizado negro, fijación simples por dos agujeros en el lado del instrumento.
- Alimentado a Lithium 1 / 2AA 3.6V, duración cuatro años. El soporte de la batería es externo al instrumento para un reemplazo rápido y fácil, está protegido contra polaridad inversa en caso de introducción incorrecta de la pila

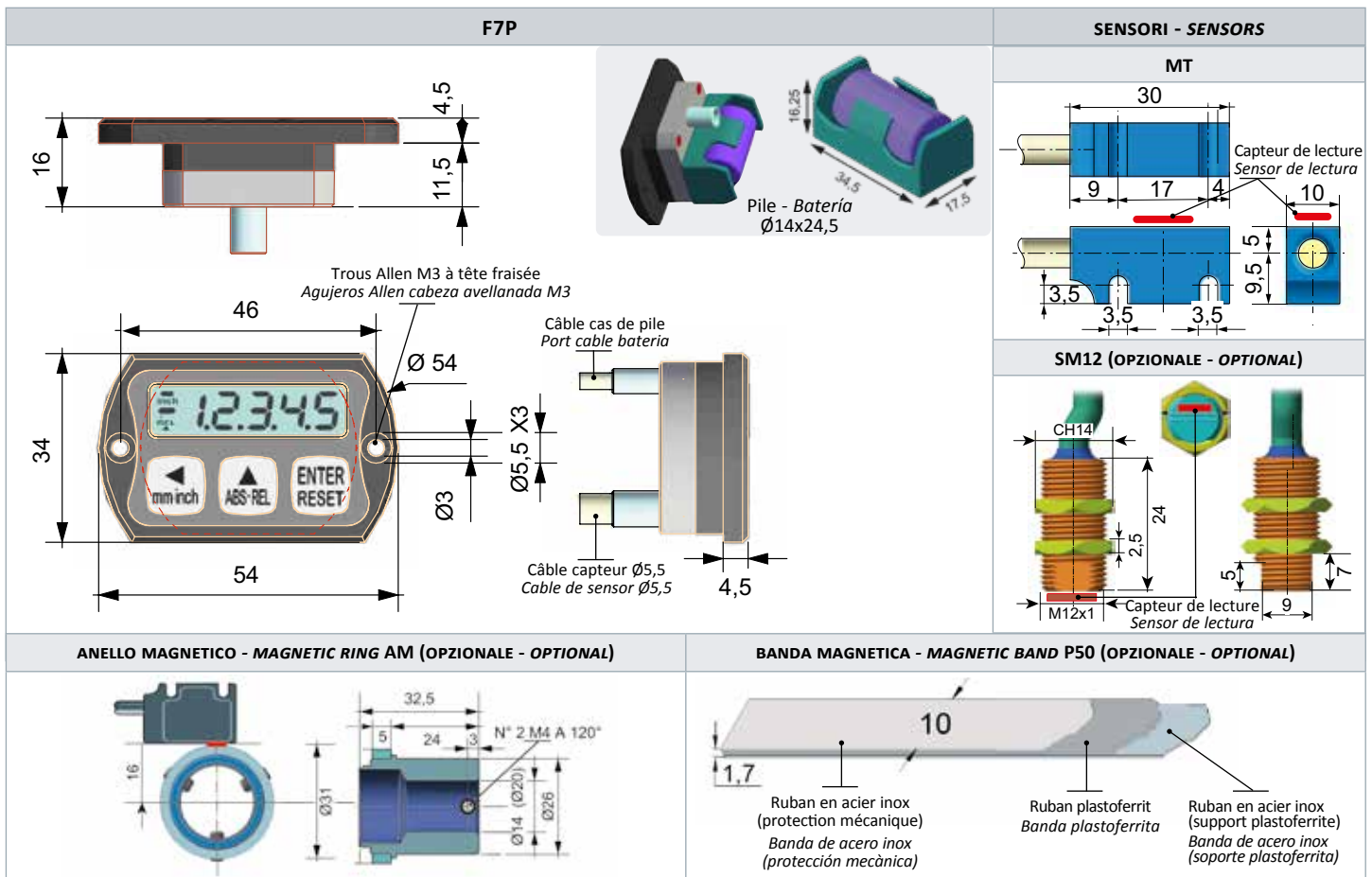
### Funcionalidad principales:

- Directamente programable por las 3 teclas frontales.
- Configuración de dirección de contaje, la unidad de medida (mm, pulgadas, grados), el punto decimal y un factor multiplicativo
- Modo relativo o absoluto, valor de reposición / presets, la corrección de la cota (ej. utilización herramientas diferente) y la función de offset para la compensación del desgaste.

### COMBINAISONS DISPONIBLES - COMBINACIONES DISPONIBLES

F7P-AM-MT-AM14	F7P-MT-P50_	F7P-SM12-P50_

Alimentation - Alimentación	pile - batería ½ AA - 3,6Volts (lithium-thionyl chloride)
Câble capteur - Cable sensor	fourni câblé et non déconnectable - suministrado cableado y no desmontable: Lg. 0,5 – 1 – 3 – 5 m
Résolution - Resolución	0,1mm - 1000 impulsions/tour - impulsos/revolución
Vitesse maximum - Velocidad máxima	2,5 m/s
Echelle de lecture - Visualización	-99999; 99999
Durée de pile - Duración batería	4 ans - años
Conteneur capteur - Caja sensor	aluminium noir anodisé - aluminio anodizado negro
Max. distance capteur/bande - Max. distancia sensor/banda	1 mm
Clavier - Teclado	Clavier tactile 3 boutons - 3 teclas para programación y funciones
Degré de protection - Grado de protección	IP54 afficheur - visualizador; IP67 capteur - sensor
Température d'utilisation - Temperatura de empleo	0-50°C
Humidité relative - Humedad relativa	35-85%
EMC	2014/30/UE



**SIGLE DE COMMANDE - SIGLA DE PEDIDO**

**F7P**

**1 MT**

**MT**

**MODEL - MODELO**

**F7P**

**F7P-AM** (version pour bague magnétique - versión para anillo magnético)

**LONGUEUR DU CÂBLE CAPTEUR - LONGITUD DEL CABLE SENSOR (MÈTRES - METROS)**

**0,5 - 1 m - 3 m - 5 m - 10 m**

**SENSEUR - SENSOR**

**MT** (standard) - **SM12** (optionnelle - opcional)

**BAGUE MAGNÉTIQUE - ANILLO MAGNÉTICO (optionnelle - opcional)**

☛ commander séparément - pedir separado:

**AM14** (Ø14) - **AM20** (Ø20) - **AM1/2** (Ø1/2") - **AM3/4** (Ø3/4") - **AM25** (Ø25)

**AM20**

**BANDE MAGNÉTIQUE - BANDA MAGNÉTICO (optionnelle - opcional)**

☛ commander séparément - pedir separado:

**P50\_CM** (préciser la longueur - especificar longitud)

**P50-100CM**