



INDICATEUR DE POSITION PROGRAMMABLE AVEC ARBRE PASSANT, À BATTERIE INDICADOR DE POSICIÓN PROGRAMABLE CON ÁRBOL PASANTE, A BATERÍA

L'indicateur de position électronique EP-, alimenté par batterie, contient dans le même boîtier le transducteur de position et l'unité d'affichage constituant ainsi un dispositif utilisé pour la mesure de déplacements linéaires ou angulaires compact, applicable à différentes typologies de machines industrielles (emballage, traitement du bois, aluminium, tôle etc.).

Caractéristiques principales:

- Montage simple à travers l'arbre creux
- Alimentation par batterie: pile ½ AA de 3,6V durée de vie 4 ans (le changement est effectué avec facilité sans perte de la cote).
- L'affichage présente six chiffres précédés d'un signe (-999999 +999999) hauteur chiffres 10 mm permet ainsi une bonne lecture même à distance.
- Boîtier robuste antichoc et ininflammable. L'arbre de commande en acier bruni tourne sur coussinets à sphère de précision.

Fonctionnalité principales:

- Directement programmable par les 3 touches frontales. Sur l'afficheur apparaissent les symboles des fonctions activées.
- Configuration de valeur à visualiser sur l'affichage pour chaque tour de l'arbre creux; le sens de comptage; le nombre de chiffres.
- Paramètres de preset/preset de la cote; cote absolue/relative; conversion mm/pouces et échelle de lecture en degrés. 3 origines distinctes pour la correction de la cote lorsque l'on utilise des outils différents et la fonction d'offset pour la compensation de l'usure outil.

► Accessoires disponibles:

bride de blocage arbre **FL-B** en aluminium; poignée de manœuvre **PM** en aluminium anodisé; douilles de réduction arbre creux; manivelle **V.M**; volant **V.R** (voir de la p. 22).

El indicador de posición electrónico EP-, alimentado por batería interna, integra dentro del mismo contenedor el transductor de posición y la unidad de visualización constituyendo un dispositivo utilizado en la medición de desplazamientos lineales o angulares, compacto, fácil de montar, aplicable a un sinfín de máquinas industriales (embalaje, transformación de madera, aluminio, chapas, etc.)

Características principales:

- Montaje simple a través del eje hueco
- La alimentación es interna por batería: pila ½ AA de 3,6V con 4 años de duración (la sustitución se efectuará fácilmente sin pérdidas de cota).
- El display dispone de cinc o cifras más signo (escala de lectura -999999 +999999) las cifras tienen altura de 10 mm que permite la óptima lectura incluso desde lejos.
- Caja de material plástico es elegante y robusta, resistente a los choques y de autoextinción. El árbol de mando en acero bruñido gira sobre cojinetes de bolas de precisión.

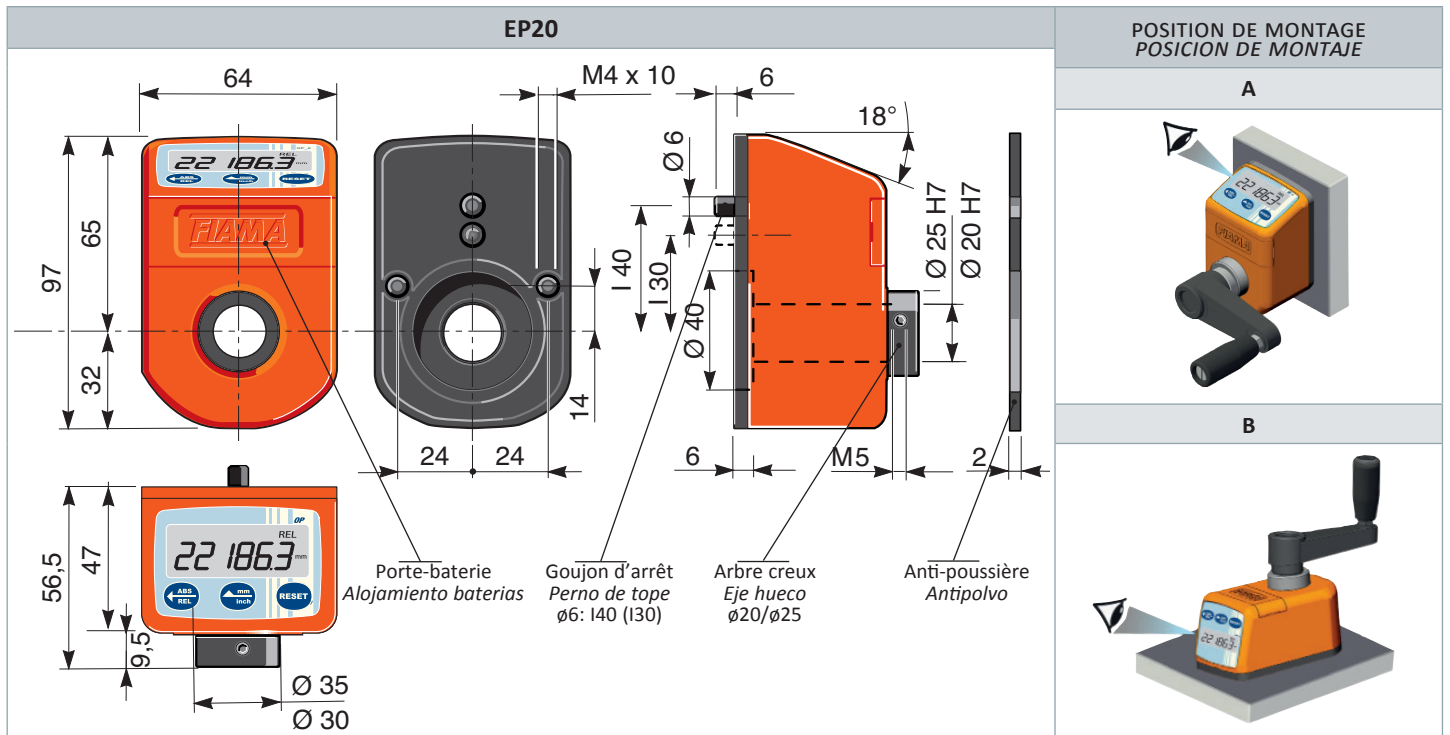
Funcionalidad principales:

- Directamente programable por las 3 teclas frontales. En el display estarán visualizadas mediante signos todas las funciones activas.
- Configuración de el valor por visualizar en el display para cada giro de árbol hueco; la dirección de contaje; el número de decimales
- Parámetros de reset/preset de la cota; cota absoluta/relativa; conversión mm/pulgadas y escala de lectura estarán grados. Disponibles 3 orígenes diferentes para la corrección de la cota (ej. utilización herramientas diferente) y la función de offset para la compensación del desgaste.

► Accesorios disponibles:

empuñadura de maniobra **PM** aluminio anodizado; brida de bloqueo eje **FL-B** con elemento de bloqueo en aluminio; bujes de reducción eje hueco; manivel **V.M**; volantito **V.R** (ver de la p. 22).

Alimentation - Alimentación	2 pile AA1,5V - 2 batería AA1,5 V
Vitesse maximum de rotation - Velocidad máxima de rotación	1000 RPM
Résolution - Resolución	4000 impuls/giro - impulses/revolution
Vitesse maximum - Velocidad máxima	1.5 m/s
Echelle de lecture - Visualización	-999999; 999999
Durée de pile - Duración batería	400 RPM 4 ans usage continu - 4 años uso continuo
Fonctions disponibles - Funciones disponibles	Reset/preset, quota assoluta/incrementale, mm/pollici/gradi, 3 origini - Reset/preset, absolute/incremental, mm/inch/degrees, 3 origin points
Afficheur - Visualizador	LCD hauteur chiffres 10 mm - LCD altura cifras 10 mm
Diamètre de l'arbre creux - Diámetro del eje hueco	EP20: 20 mm H7 - EP25: 25 mm H7
Poids - Peso	320 gr
Clavier - Teclado	Clavier tactile 3 boutons - 3 teclas para programación y funciones
Degré de protection - Grado de protección	IP54
Température d'utilisation - Temperatura de empleo	0-50°C
Humidité relative - Humedad relativa	35-85%
EMC	2014/30/UE



EXEMPLE DE COMMANDE - EJEMPLO DE PEDIDO

TYPE - TIPO

EP20 = diamètre arbre creux - diámetro eje hueco 20 mm H7
 EP25 = diamètre arbre creux - diámetro eje hueco 25 mm H7

POSITION DE MONTAGE - POSICIÓN DE MONTAJE

A = arbre horizontal - arbol horizontal
 B = arbre vertical - arbol vertical

COULEUR DE LA BOÎTE - COLOR DE LA CAJA

G = noir - negro
 R = orange - anaranjado

ACCESSOIRES - ACCESORIOS (optionelle - opcional)

commander séparément, voir p. 22 - pedir por separado, ver pág. 22

