




## ACTIONNEUR MOTORISÉ ROTATIF ACTUADOR MOTORIZADO ROTATIVO


L'unité Servo-OP est un actionneur électrique rotatif qui associé à notre indicateur OP3 (optionnel), permet la visualisation de la position, **directement au moyen de deux boutons**: l'opérateur avec les boutons, déplace l'arbre de sortie et effectue le positionnement à la cote désirée à travers la lecture de l'afficheur. En choisissant le opportune le rapport de transmission de l'indicateur, la cote affichée reflète la mesure réelle du déplacement sur la machine.

### Caractéristiques principales





- structure en aluminium anodisé, dimension réduite
- moteur à courant continu intégré
- réducteur avec sortie à arbre creux
- 2 boutons frontaux d'actionnement (AVANT/ARRIERE) pour une utilisation simple et immédiate
- affichage avec indicateur de position mécanique  (optionnel)
- bride interface pour coulisses/guidages linéaires disponible
- s'adapte à des applications diverses (réglage de guidages, positionnement actionneurs motorisés pour machines, axes électriques, etc.)

*La unidad Servo-OP es un actuador eléctrico rotativo que, junto con nuestro indicador OP3 (opcional), permite visualizar la posición, **directamente mediante dos botones**: el operador con los botones, mueve el árbol de salida y a través de la lectura del visualizador, efectúa el posicionamiento a la altura deseada. Eligiendo correctamente la relación de transmisión del indicador, la cuota visualizada refleja la medida real del desplazamiento en la máquina.*

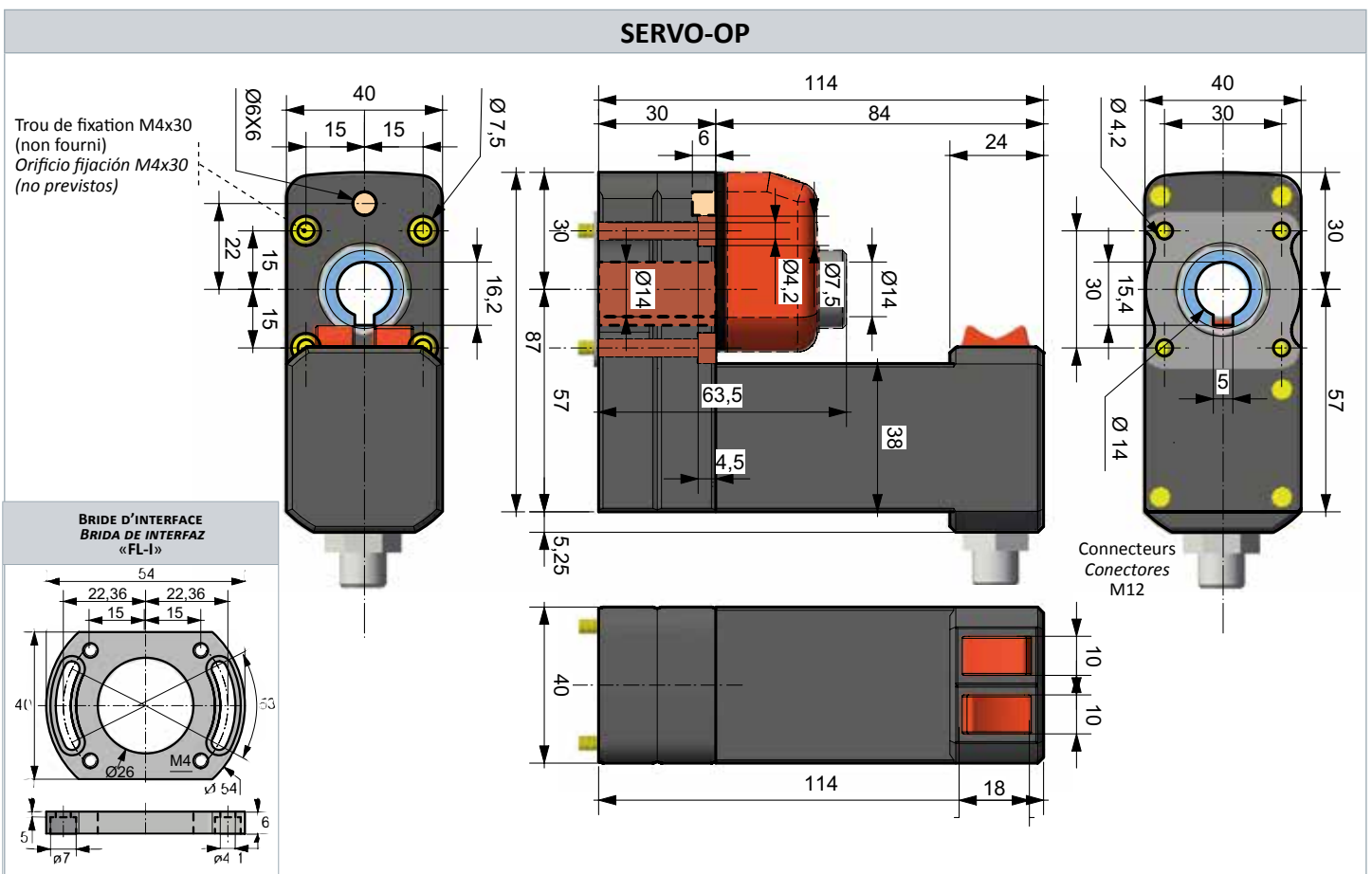
### Principales características

- cuerpo de aluminio anodizado, dimensiones reducidas
- motor de corriente continua integrado
- reductor con salida de árbol hueco
- 2 botones frontales de accionamiento (AVANCE/RETROCESO) para un uso fácil e inmediato
- visualización con indicador de posición mecánico  (opcional)
- disponible brida interfaz para correderas / guías lineales
- adaptable a las diferentes aplicaciones (regulación de guías, posicionamiento motorizado para máquinas, ejes eléctricos, etc.)

### COMBINAISONS - COMBINACIONES

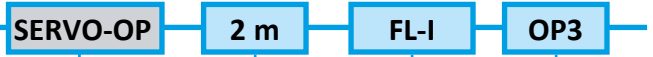
SERVO-OP	SERVO-OP AVEC INDICATEUR OP3 SERVO-OP CON INDICADOR OP3	SERVO-OP AVEC OP3 ET RENVOIS SERVO-OP CON OP Y REENVIOS	SERVO-OP AVEC OP3 ET BRIDE INTERFACE- SERVO-OP CON OP3 Y BRIDA INTERFAZ
			

Moteur - Motor	courant continu à aimants - corriente continua con imanes
Alimentation moteur - Alimentación motor	10-30 VDC en fonction de la vitesse désirée sur l'arbre de sortie 10-30 VDC en función de la velocidad deseada en el árbol de salida
Courant absorbé - Corriente absorbida	3 A max
Vitesse arbre de sortie (à 24VCC d'alimentation) Velocidad árbol de salida (a 24VCC de alimentación)	80 rpm à vide ; 70 rpm à 5 Nm avec utilisation à 15% 80 rpm en vacío; 70 rpm a 5 Nm con uso al 15 %
Structure - Cuerpo	aluminium anodisé noir - aluminio anodizado negro trabajado
Utilisation continue - Uso continuo	max. 8 minutes - máx. 8 minutos
Raccordement électrique - Conexión eléctrica	connecteur M12 (4 Pin) - conector M12 - (4 Pin)
Température de service - Temperatura de uso	0-60°C
Humidité relative - Humedad relativa	10-85%
EMC	2014/30/UE
RoHS	2011/65/UE
Bruit - Ruido	65 DB (avec environnement - con ambiente 55 DB)
Diamètre arbre creux - Diámetro árbol hueco	Ø 14 mm avec fente clé 5 arbre passant - con hendidura de chaveta 5 de paso
Poids - Peso	800 gr



EXEMPLE DE COMMANDE - EJEMPLO DE PEDIDO

VERSION - VERSIÓN



SERVO-OP

RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE - CONEXIÓN ELÉCTRIC (en option - opcional)

longueur cable - longitud cable (mètres - metros):  
2 m (standard) - 5 m - 10 m

BRIDE INTERFACE - BRIDA INTERFAZ (en option - opcional)

FL-I

AFFICHAGE - VISUALIZACIÓN (en option - opcional)

OP3 (à commander séparément - a pedir por separado)

• voir catalogue/site "Indicateurs de position" - ver catálogo/sitio web "Indicadores de posición"