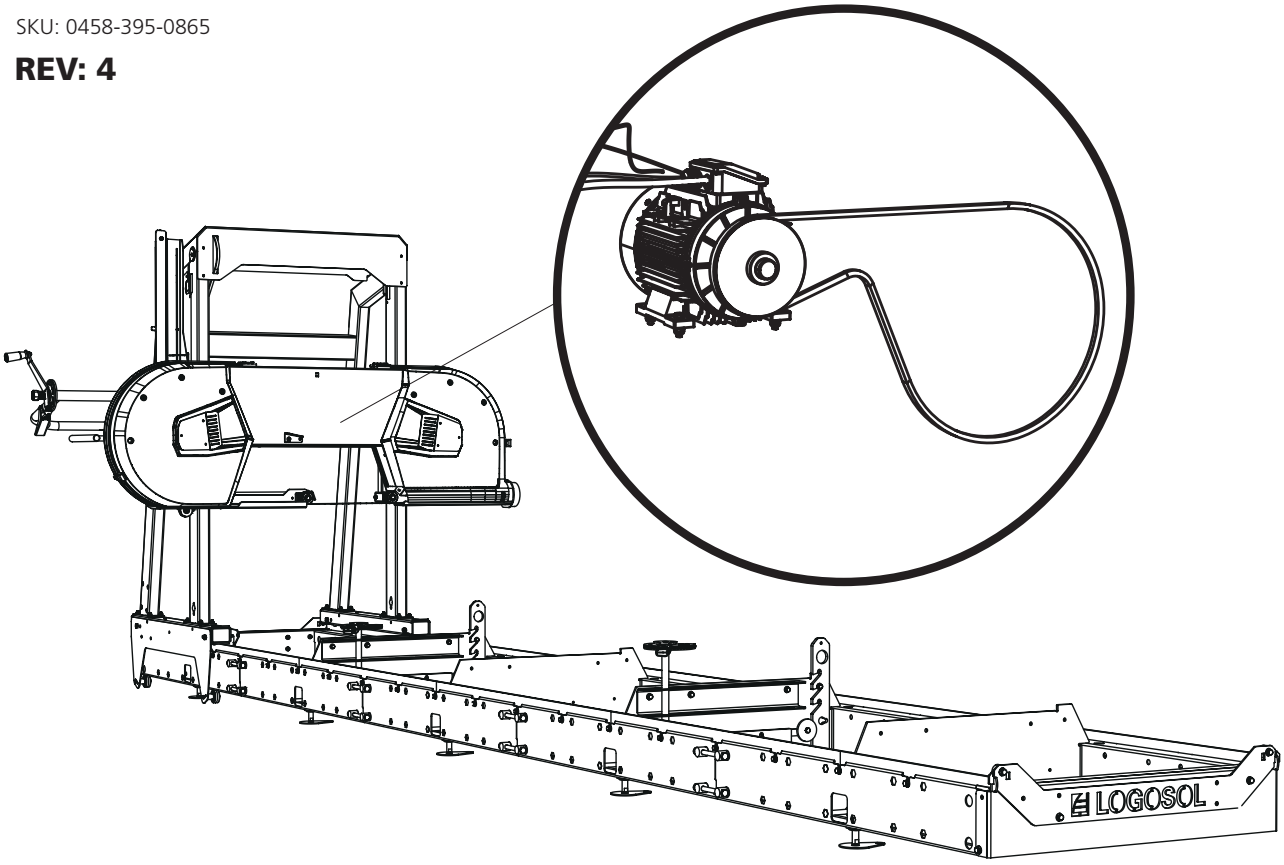
LOGOSOL

MANUAL DE INSTRUCCIONES

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL DEL MANUAL DE INSTRUCCIONES.

SKU: 0458-395-0865

REV: 4



4.6 / 8 / 12 KW

Este manual es un apéndice para la instalación de un motor eléctrico en el aserradero de cinta Logosol.
Para el resto del montaje, las instrucciones seguridad y los ajustes, consulte el manual de su aserradero de cinta.

ES

LOGOSOL

4,6 / 8 / 12KW



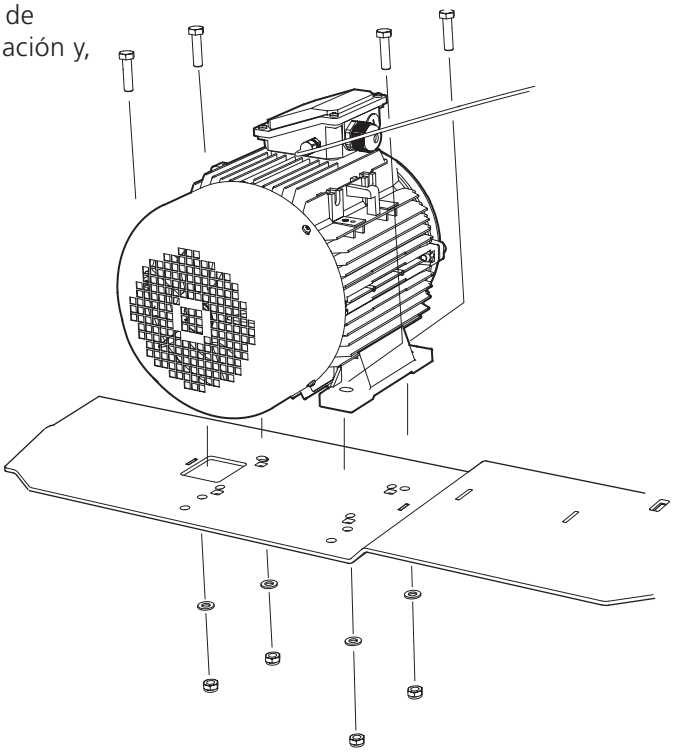
Lea todas las instrucciones de instalación antes de comenzar y siga las instrucciones paso a paso durante el proceso.

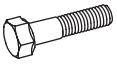


Después de la instalación, siga las instrucciones del apartado *"Secuencia de ajuste"* en el manual del aserradero para finalizar el ajuste antes de poner en marcha la máquina.

1

El motor eléctrico se entrega con el interruptor de bisagra acoplado. El montaje consiste en instalar el motor en su soporte y montar la polea y la correa de transmisión. Las ilustraciones muestran los patrones de orificios para montar los motores eléctricos de 4,6 / 8 / 12 kW. Siga las instrucciones de instalación y, una vez finalizada, continúe con la secuencia de ajuste de la máquina.





4 x – M10x40

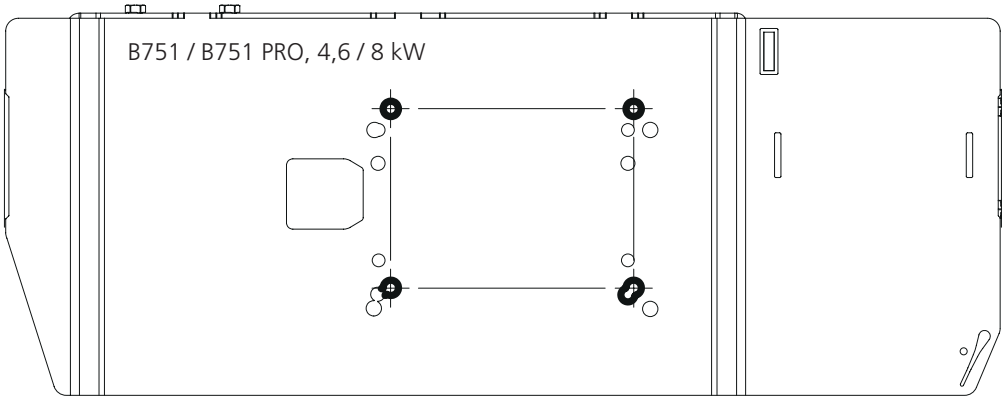


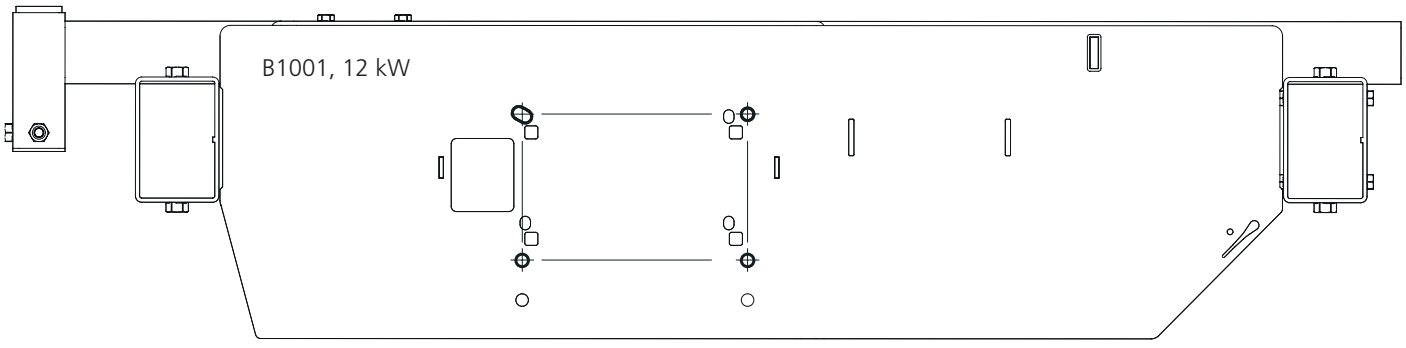
4 x – M10



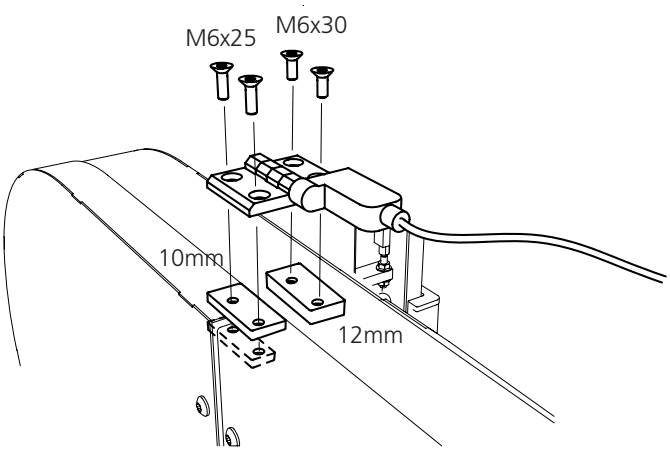
8 x – M10

Vista superior:





LOGOSOL



2

2 x – M6x25

2 x – M6x30

1 x – 03-01997

10mm

1 x – 03-02080

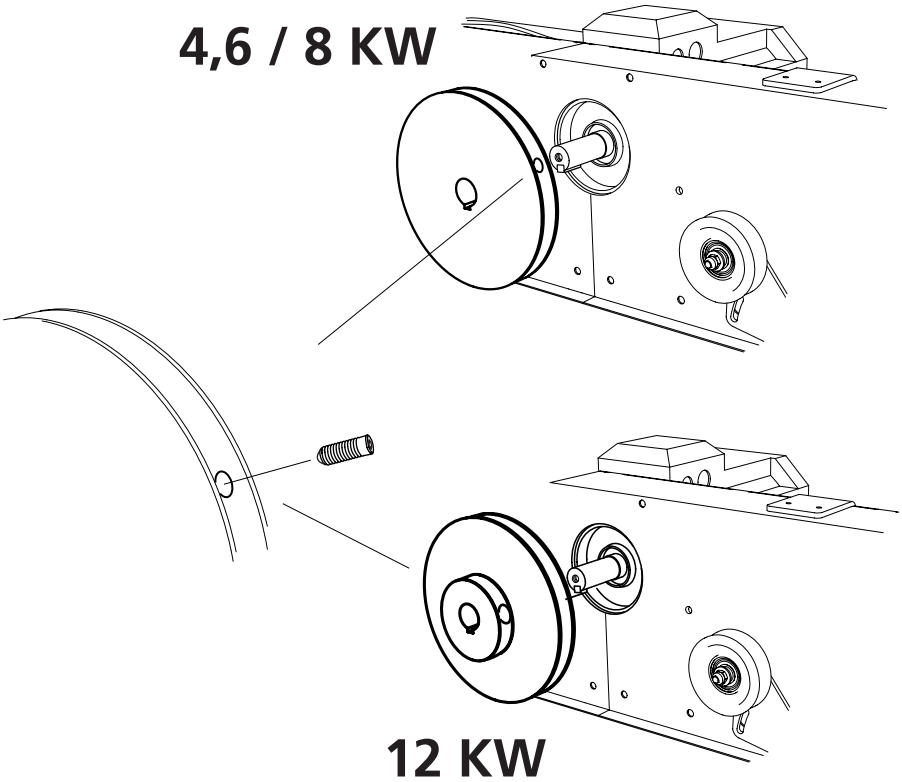
12mm

2 x – 03-02182

3

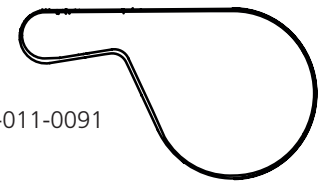
1 x

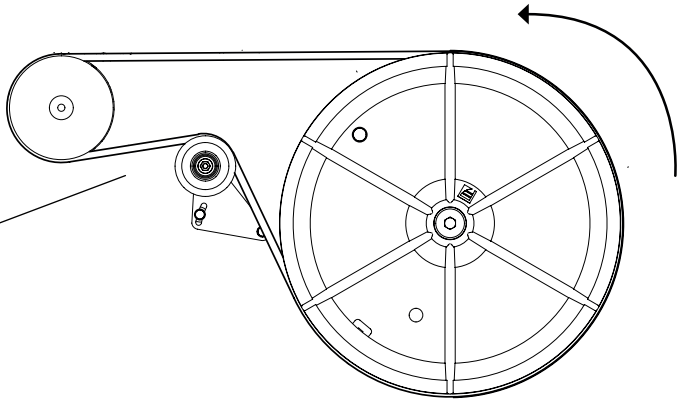
1 x



4

1 x – 9020-011-0091





5

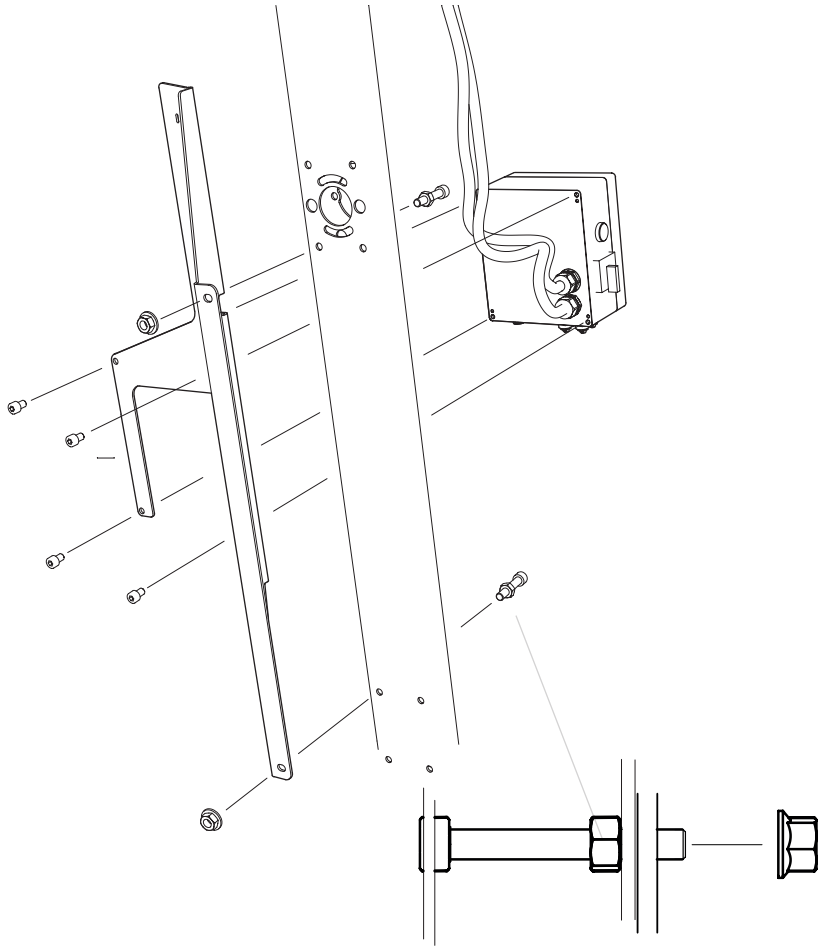
4 x – M6x12

4 x – M8

2 x – M8x60

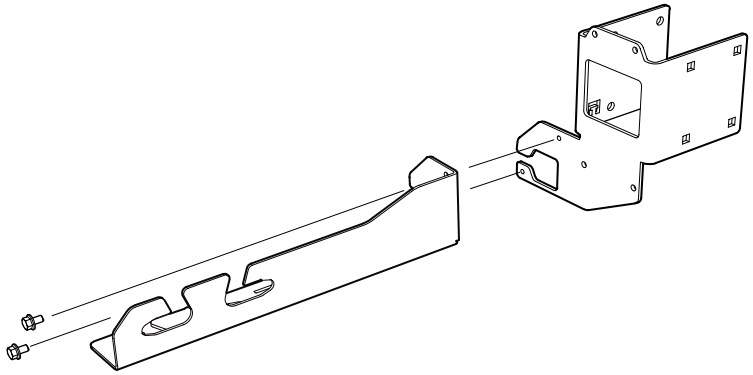
2 x – M8

2 x – M8



6

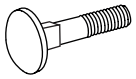
2 x – M6x10



LOGOSOL



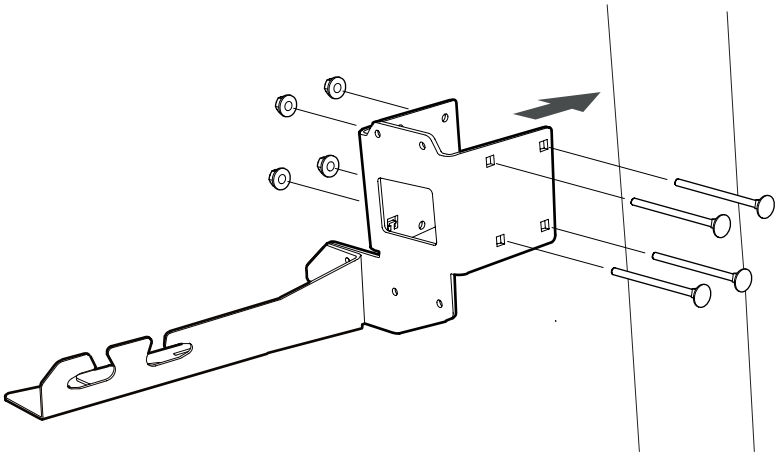
7



4 x – M8x120



4 x – M8

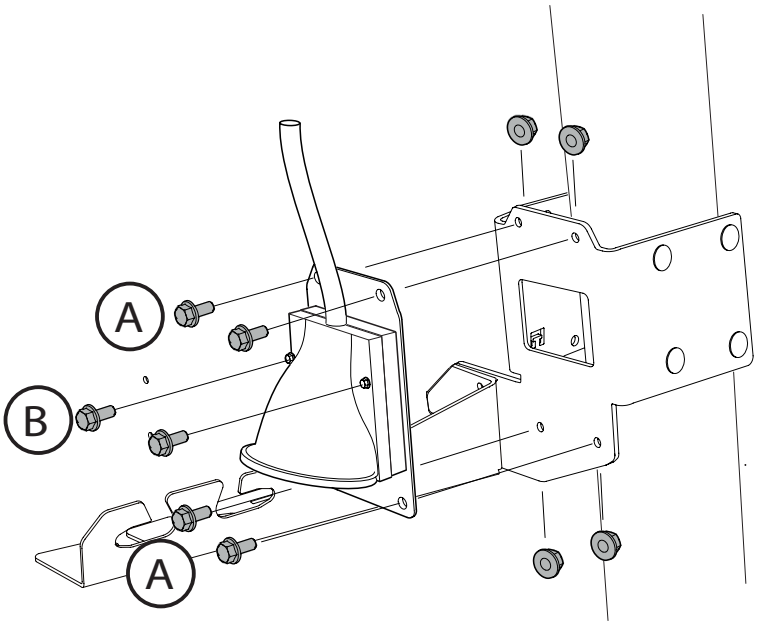


8

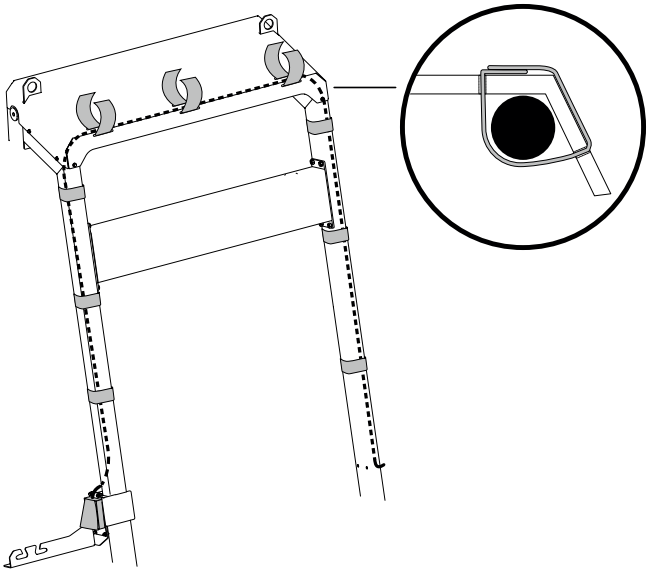
A  4 x – M6x16

B  2 x – M5x16

 4 x – M6

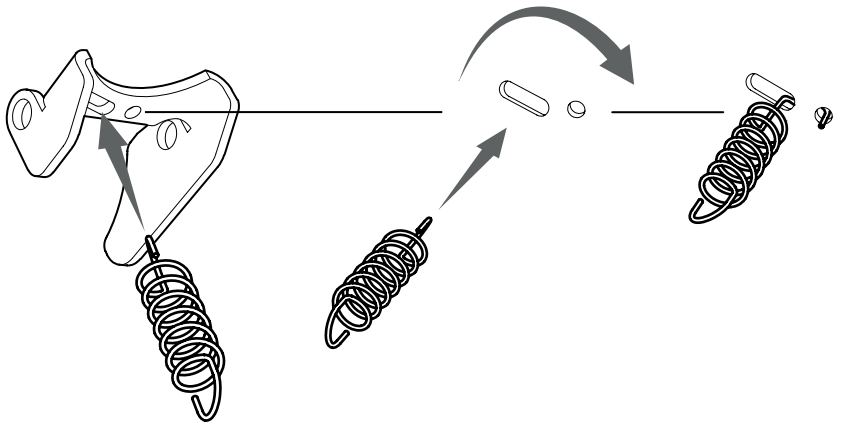


9

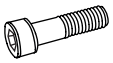




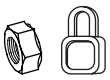
10



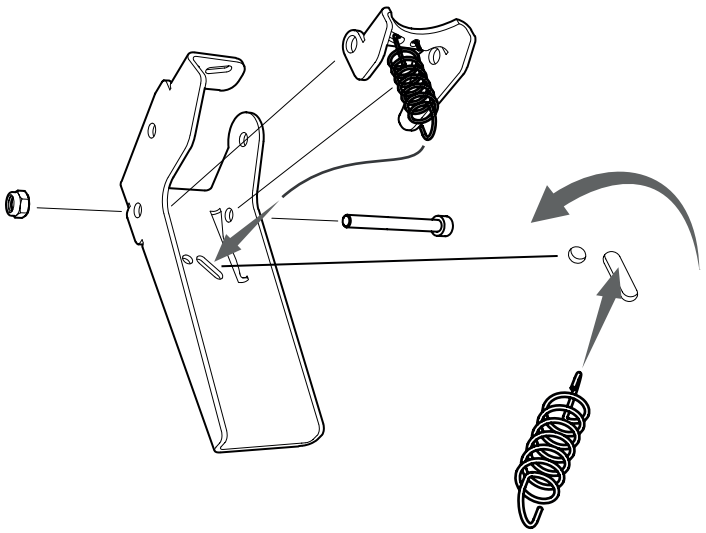
11



1 x – M5x50



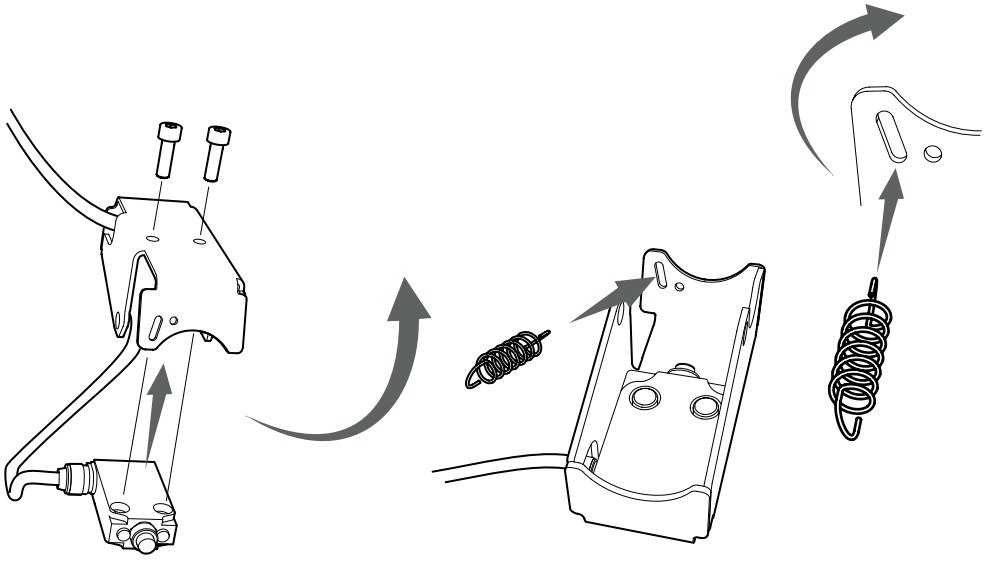
1 x – M5



12



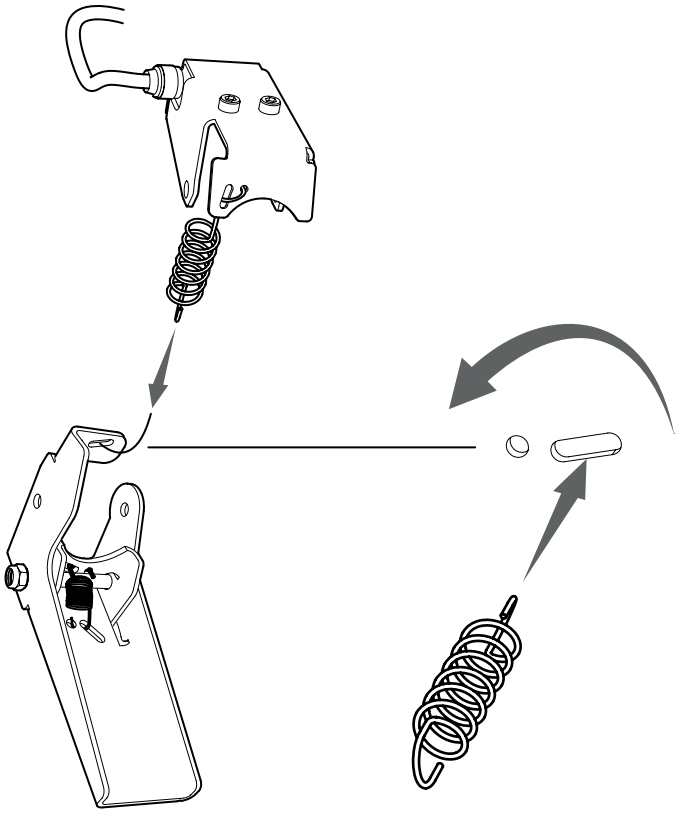
2 x – M5x16



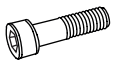
LOGOSOL



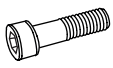
13



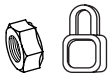
14



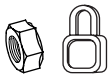
1 x – M6x50



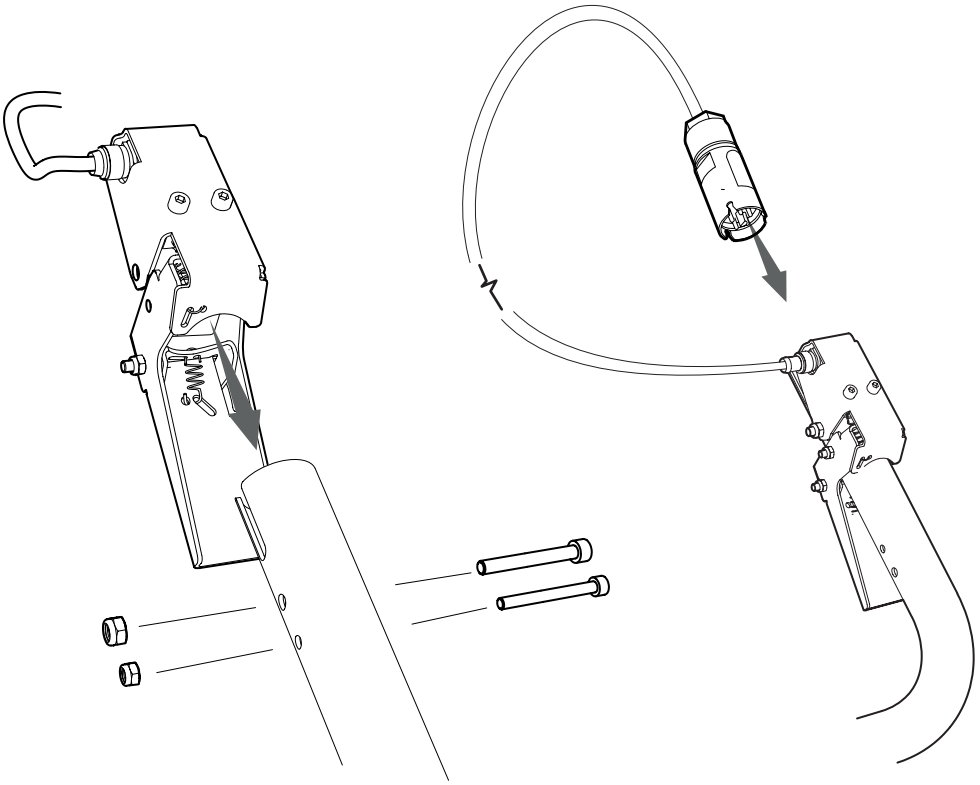
1 x – M5x50

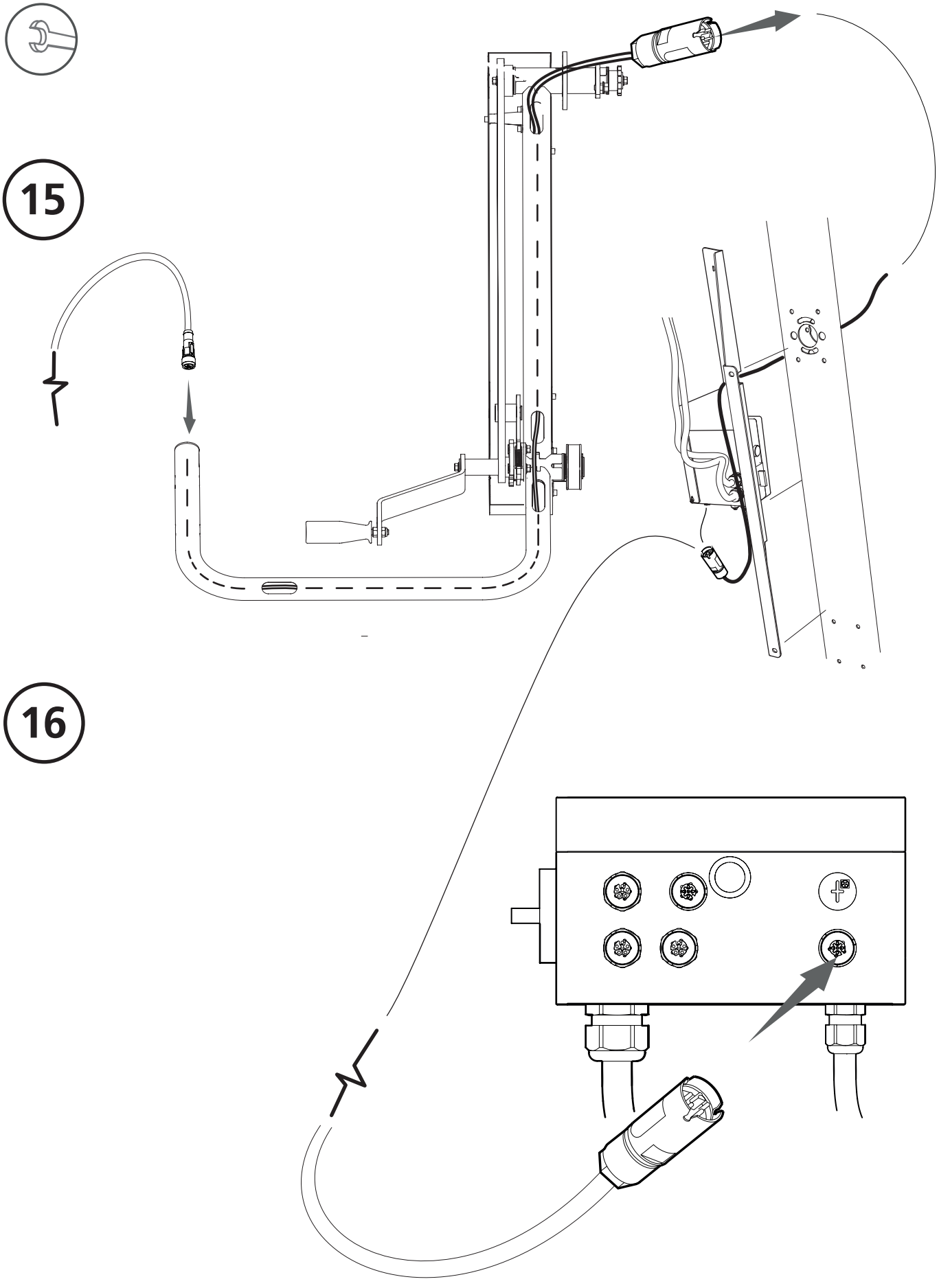


1 x – M6



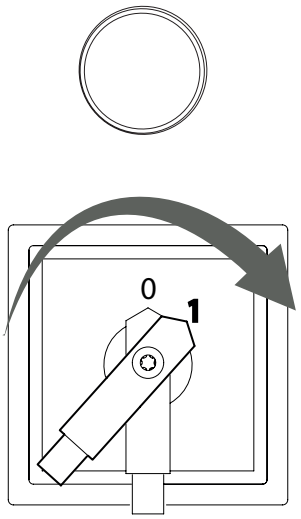
1 x – M5



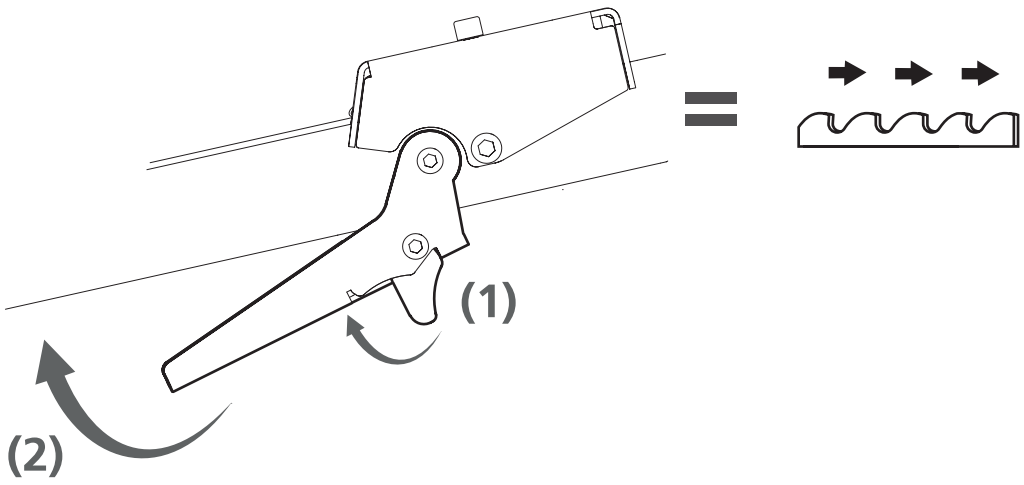

15
16

ENCENDIDO/APAGADO DE LA UNIDAD DE CONTROL

Gire la unidad de control a la posición (1) para encender la máquina.



ARRANQUE DEL MOTOR





¡Buen trabajo!

Ahora que la instalación del motor está completa, debe volver al manual de su aserradero de cinta y continuar con la secuencia de ajuste de acuerdo con las instrucciones que se indican a continuación.

SECUENCIA DE AJUSTE



Lea todas las instrucciones de instalación antes de comenzar y siga las instrucciones paso a paso durante el proceso.



¡IMPORTANTE!

Para garantizar el correcto funcionamiento del aserradero y un resultado satisfactorio, es importante ajustar el cabezal de la sierra antes de la puesta en marcha. ¡Siga cuidadosamente la secuencia de ajuste! Algunos ajustes afectan a otros ajustes de la máquina.

Cable principal trifásico de 400 voltios para la conexión de máquinas Logosol:

La máquina consume una corriente elevada, lo que impone requisitos especiales a la conexión.

- Se debe utilizar un cable nuevo para garantizar una buena conductividad.
- El cable no debe almacenarse al aire libre durante largos periodos de tiempo y debe manipularse con cuidado. Por ejemplo, nunca debe ser atropellado por vehículos.

Longitud de cable recomendada:
0–25 metros: mínimo 2,5 mm^2
más de 25 metros: mínimo 4,0 mm^2

- Por ejemplo, utilice 25 m de 4 mm^2 y el tramo final, de un máximo de 25 m, de 2,5 mm^2.
- No se deben conectar más de dos cables en serie.
- Cuanto más corto sea el cable de conexión, mejor será el rendimiento de la máquina.

NOTA. Si el cable de extensión es de sección insuficiente o está en mal estado, el motor perderá potencia de arranque y par, lo que provocará daños en los motores, los contactos de los relés y otros componentes electrónicos. Cuando un motor o un contactor deja de funcionar, se debe casi exclusivamente a que recibe una corriente insuficiente. Este tipo de daños no está cubierto por la garantía.

LOGOSOL

Arkivvägen 6, SE-871 53 Härnösand, Sweden
+46 611-182 85 | info@logosol.com | www.logosol.com