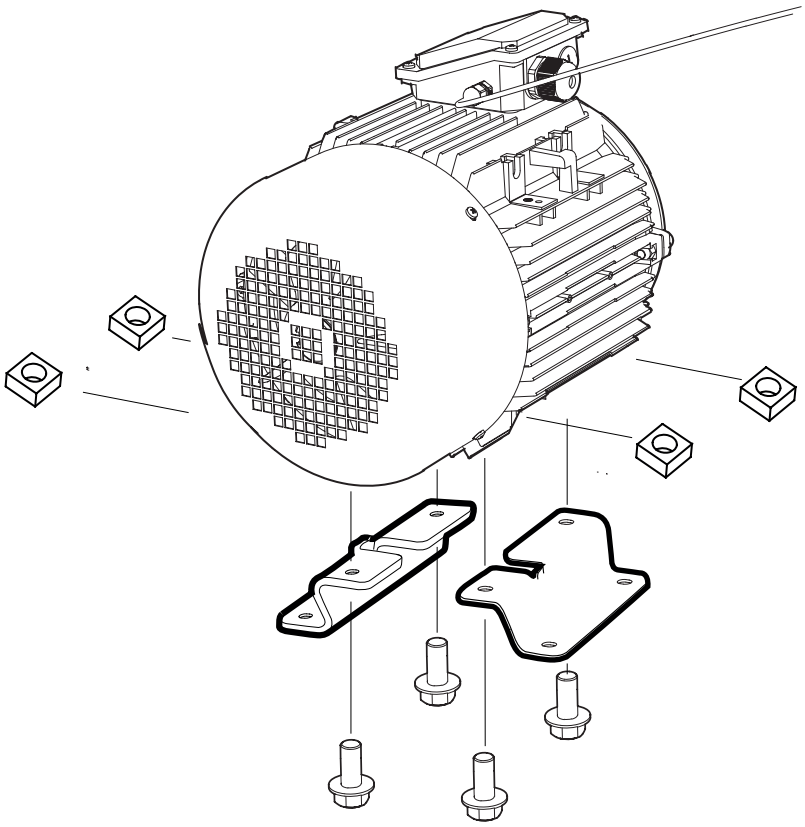
LOGOSOL

MANUAL DE INSTRUCCIONES

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL DEL MANUAL DE INSTRUCCIONES.

SKU: 0458-395-0885

REV: 2



B901 MOTOR ELÉCTRICO DE 8 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

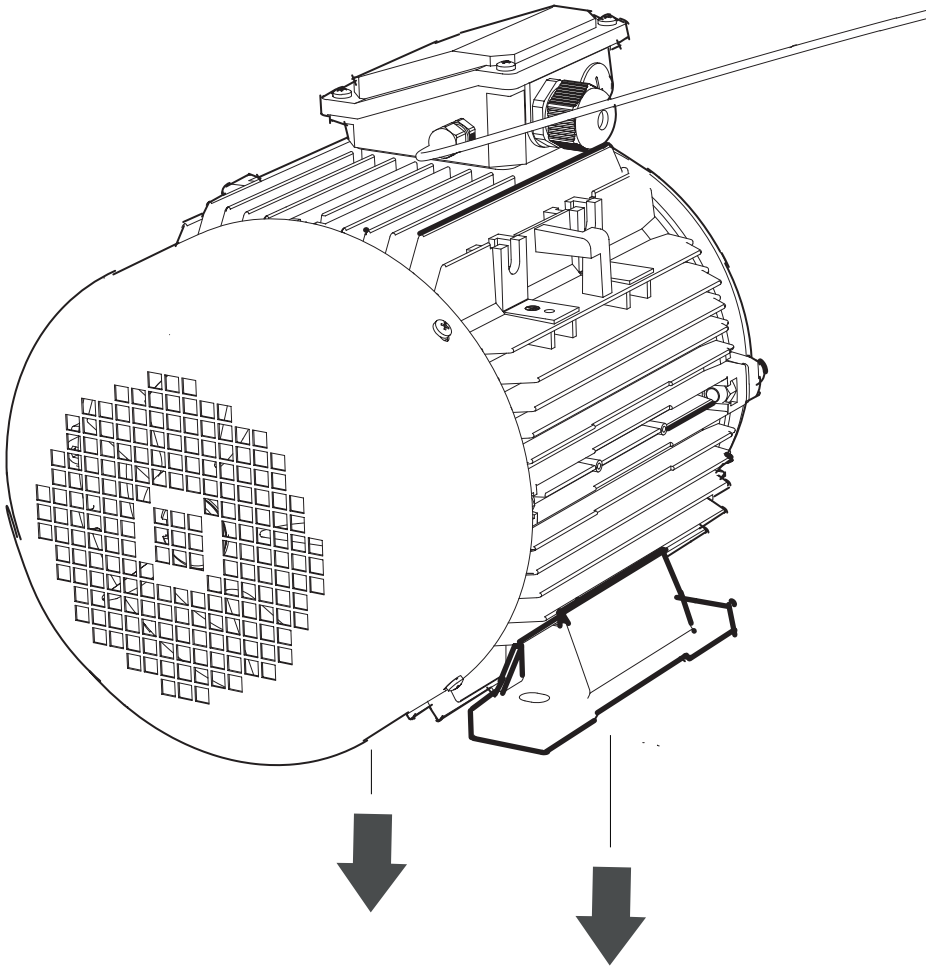
LOGOSOL

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

Retire los pies del motor.



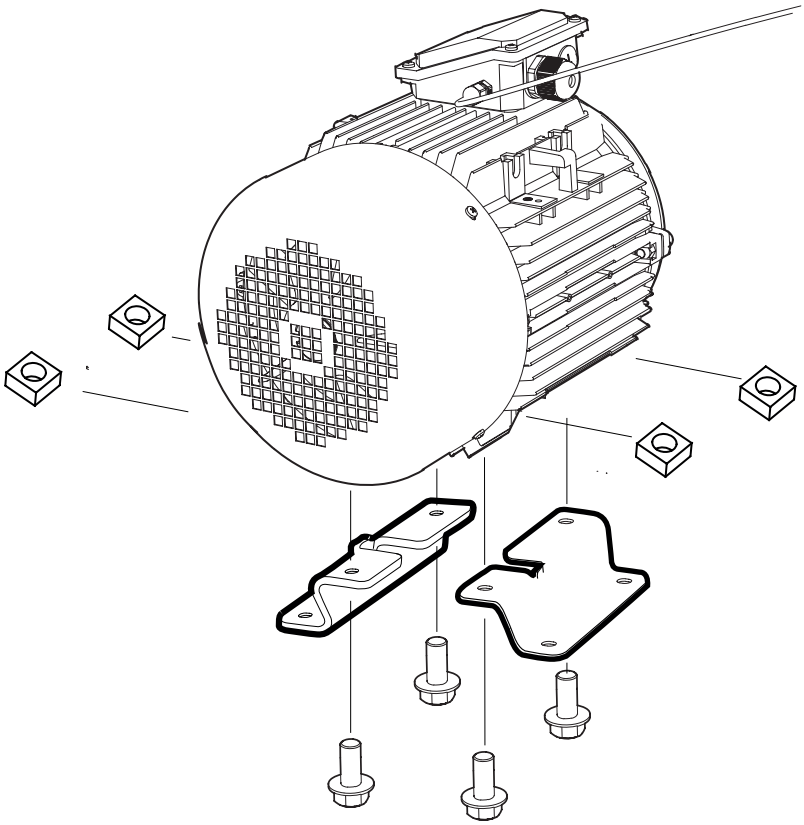
2



4 x – M10x20



4 x – M10



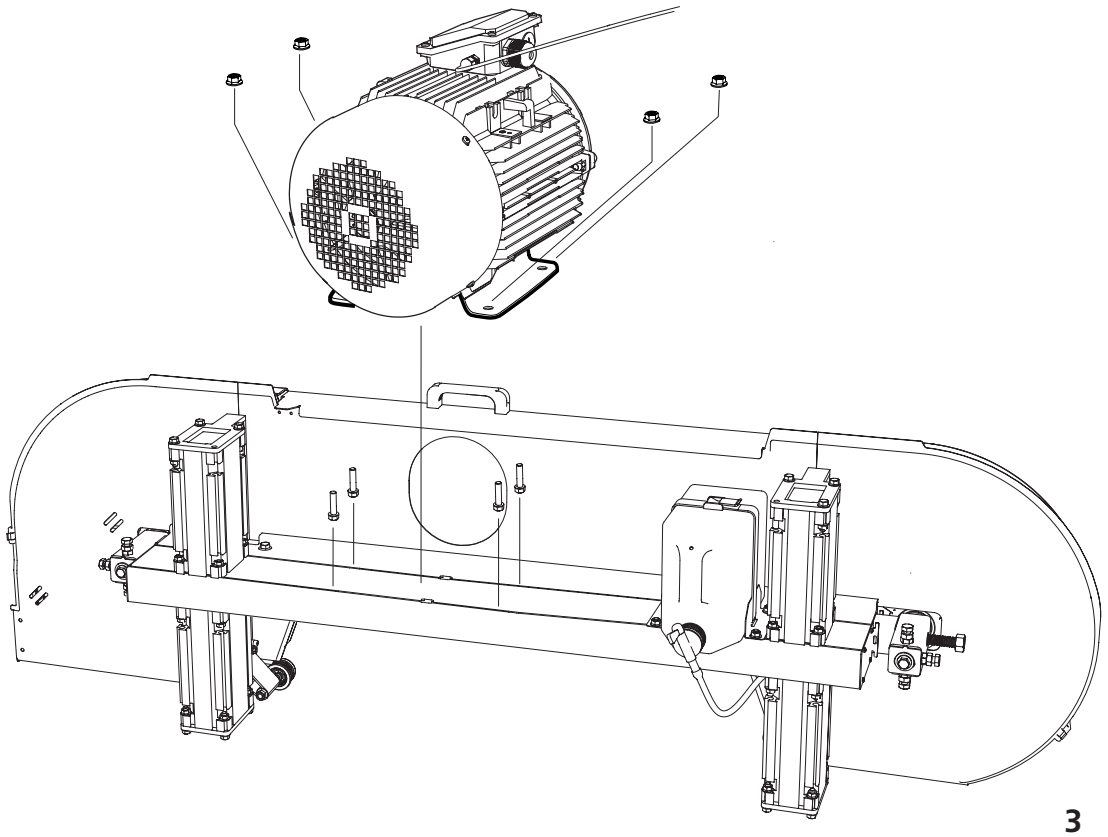
3



4 x – M8x14

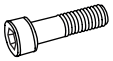


4 x – M8



LOGOSOL

4



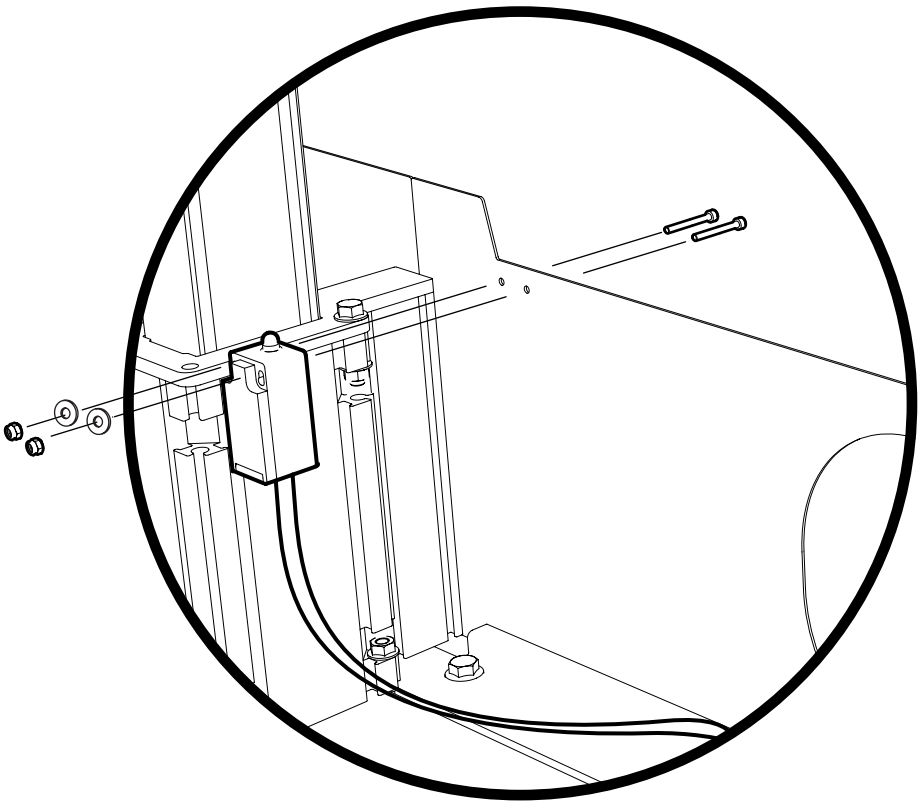
2 x – M4x35



2x – M4



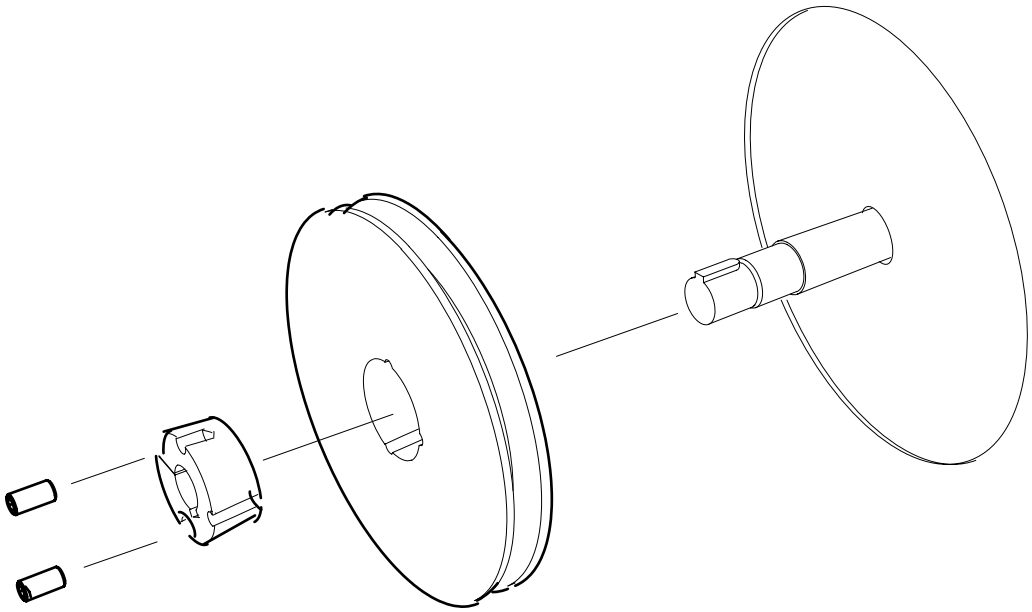
2 x – M4



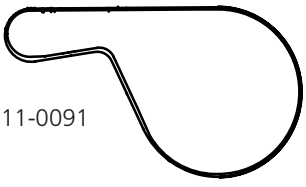
5



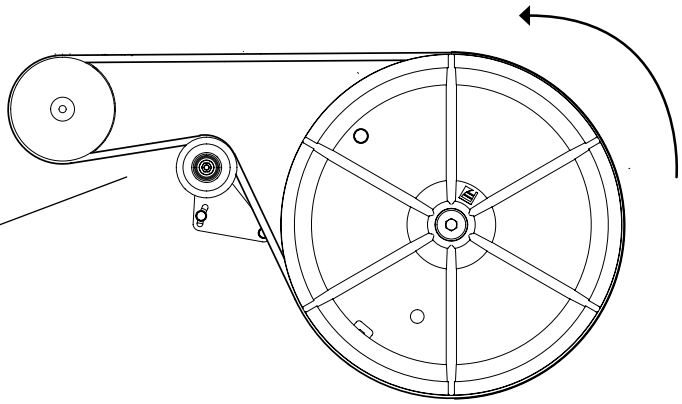
2 x – M10x20



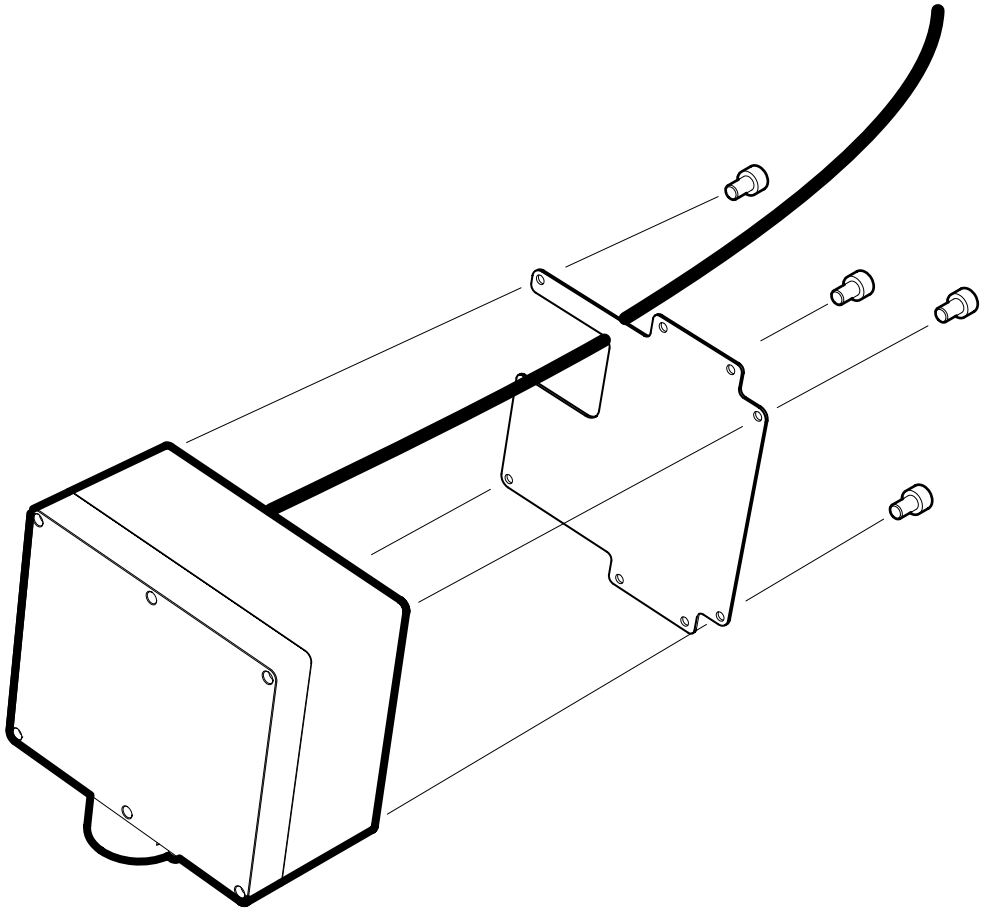
6



1 x – 9020-011-0091

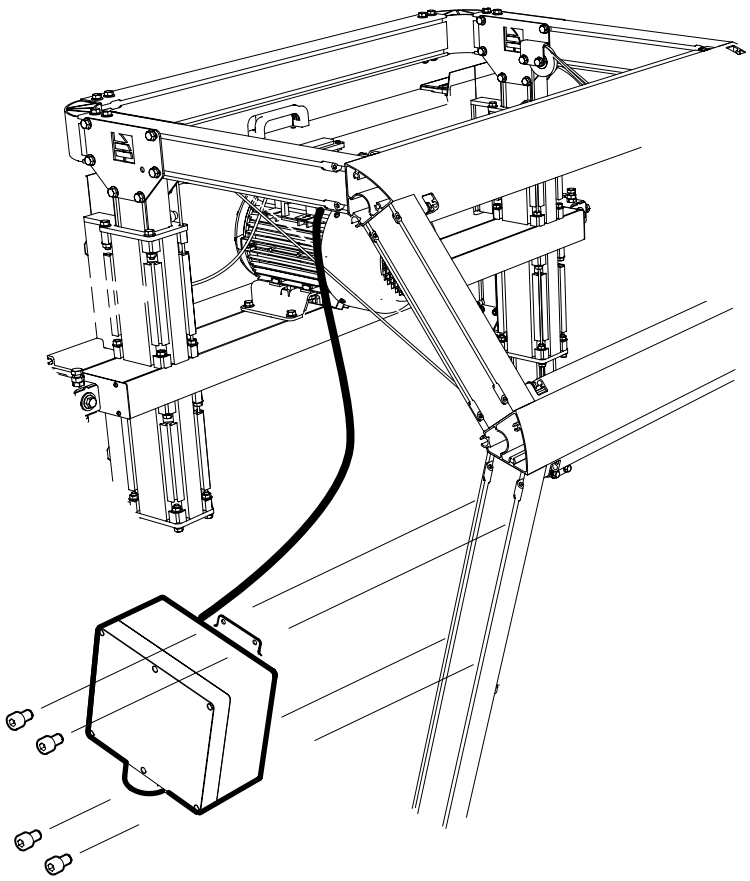


7



8

Tenga en cuenta que el cable del motor debe colocarse entre el cable de elevación y el bastidor.



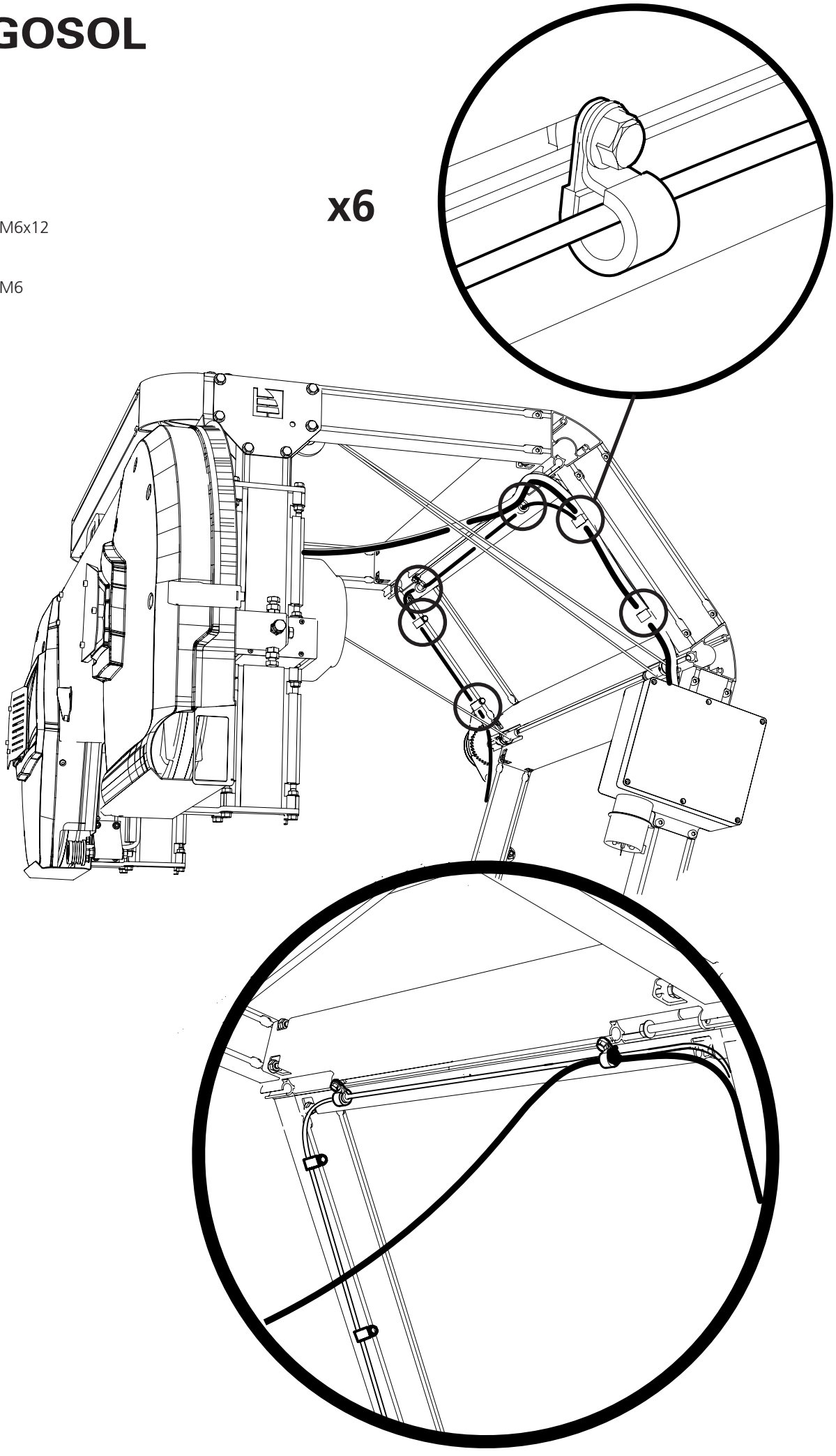
LOGOSOL

9

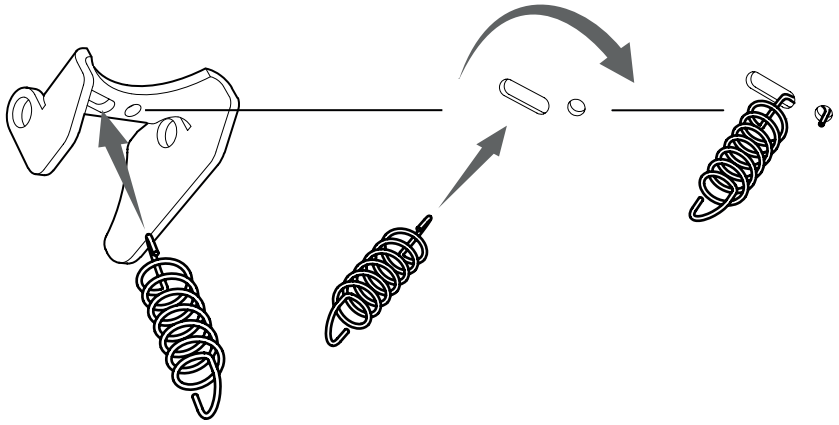
6 x – M6x12

6 x – M6

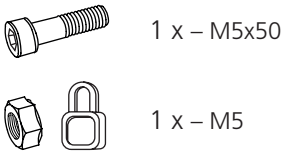
x6



10

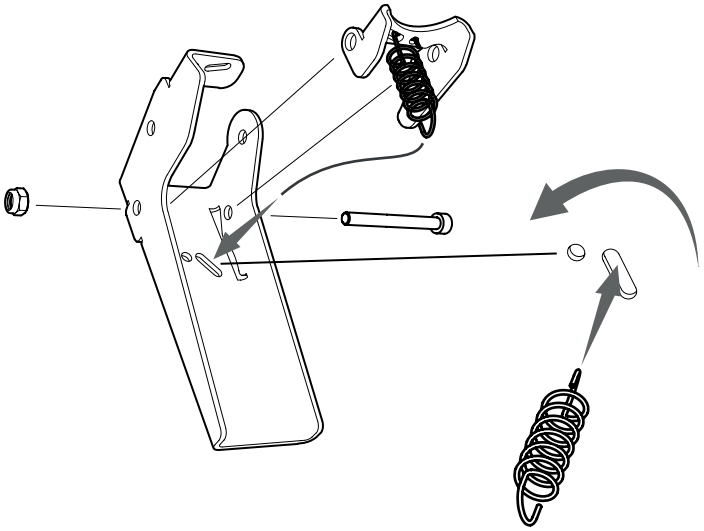


11



1 x – M5x50

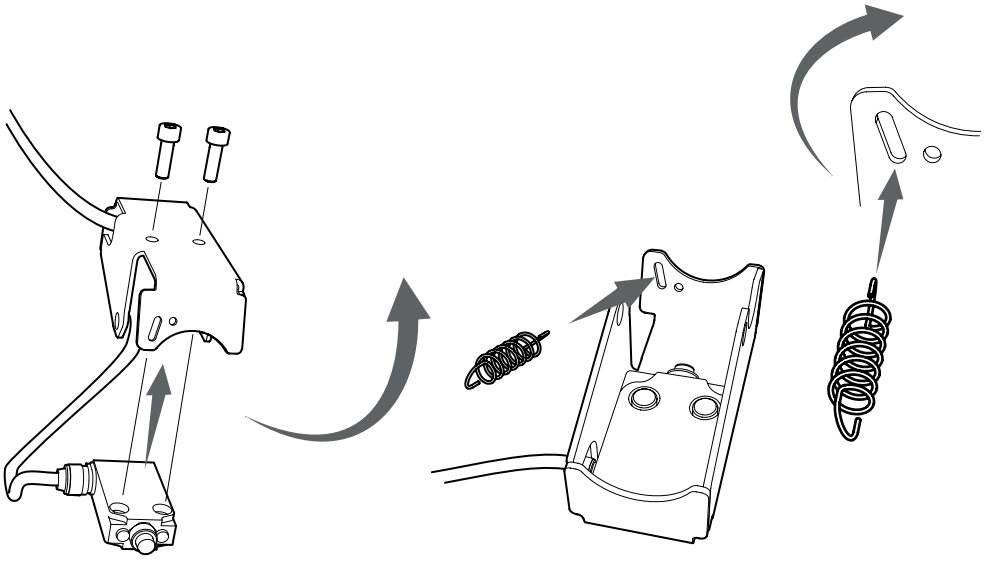
1 x – M5



12

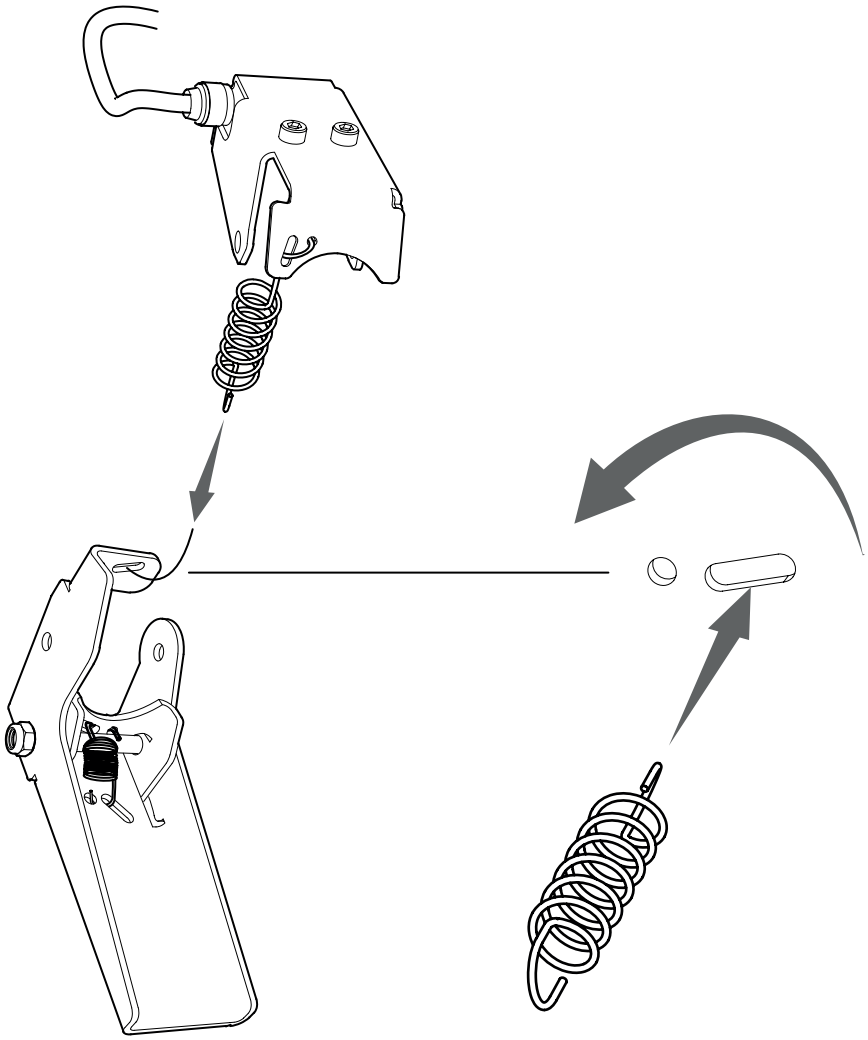


2 x – M5x16

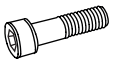


LOGOSOL

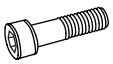
13



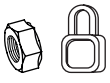
14



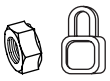
1 x – M6x50



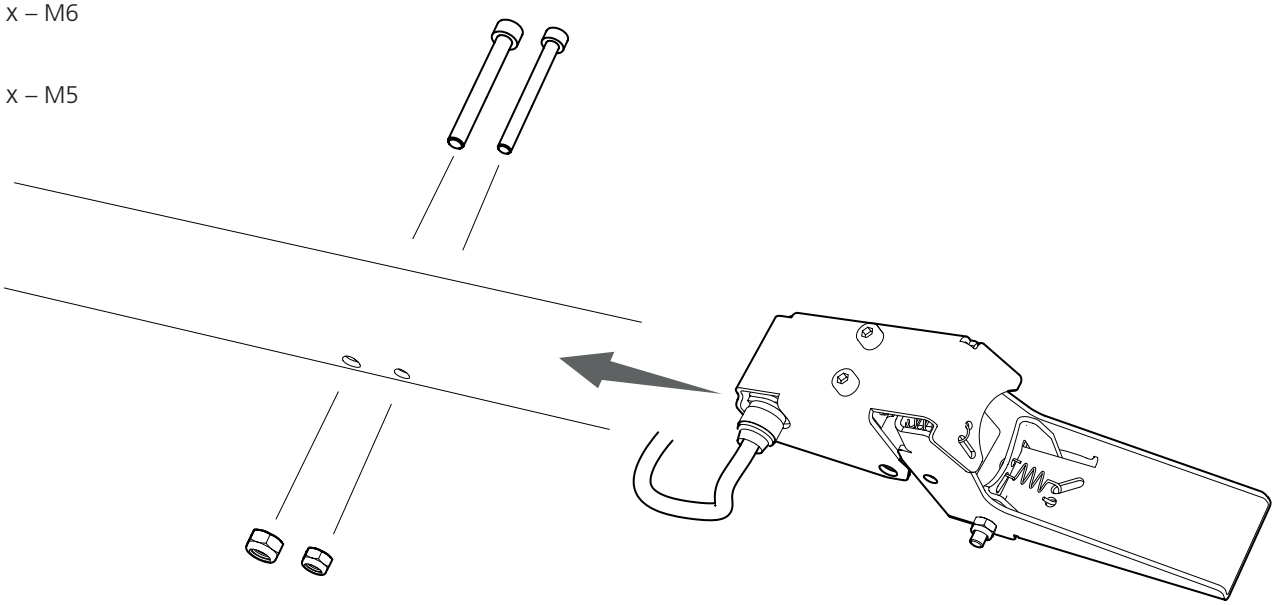
1 x – M5x50



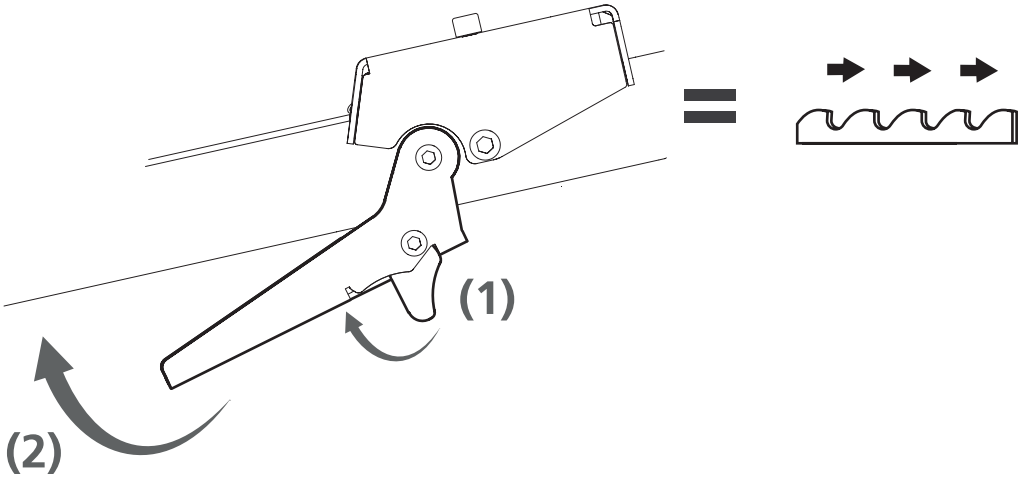
1 x – M6



1 x – M5



ARRANQUE DEL MOTOR



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.



¡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.

LOGOSOL

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