

Montageanweisung S 4000

Wechseln einer Motoreinheit

1. Netzstecker am Netzteil(16) ziehen ☞
2. Schiebetüre in die Mitte der Laufschiene(6) schieben.
3. Alle Steckverbindungen(1) an Motoreinheit(2) abziehen.
4. 2 Stück Imbusschrauben(3) lockern. (ⓘ nicht komplett entfernen)
5. Gegenplatte(15) in Richtung Motoreinheit(2) verschieben, so dass der Zahnriemen gelockert ist.
6. 2 Stück Imbusschrauben(7) am Laufwagen(12) lösen.
7. 2 Stück Imbusschrauben vom Zahnriemenbefestigungsklotz(7) soweit lockern, dass der Zahnriemen aus der Befestigung gezogen werden kann.
8. ☞ Motoreinheit(2) festhalten ☞
2 Stück Imbusschrauben(3) entfernen. Der Klemmklotz und die Motoreinheit(2) lassen sich jetzt vorsichtig herauschieben und abnehmen.
9. Zahnriemen(5) aus der Motoreinheit(2) ziehen.
10. Motoreinheit(2) tauschen.
11. Das lose Ende des Zahnriemens(5) mit Hilfe der Einfädungshilfe in die neue Motoreinheit(5) einfädeln. (ⓘ Auf richtigen Verlauf des Zahnriemens achten)
12. Den vorher entfernten Klemmklotz(3) und 2 Stück Imbusschrauben(3) locker anbringen.
13. Neue Motoreinheit(2) auf die Laufschiene(6) bis Anschlag schieben und 2 Stück Imbusschrauben(3) festschrauben.
14. Das lose Ende des Zahnriemens(5) in vorher entfernten Zahnriemenbefestigungsklotz(7) schieben und 2 Stück Imbusschrauben(7) wieder festschrauben.
15. Zahnriemenbefestigungsklotz(7) am Laufwagen(12) befestigen.
16. Gegenplatte(15) so verschieben, dass der Zahnriemen(5) gespannt ist. Die so verschobene Gegenplatte(15) ausrichten und mit 2 Stück Imbusschrauben(10) festschrauben.
17. Alle vorher entfernten Steckverbindungen(1) an Motoreinheit(2) aufstecken.
18. Referenzfahrt mit Terminal oder Notebook über RS232
Netzsteckerkupplung einstecken.

Terminal: <E> Taste solange drücken (ca. 9 Sekunden) bis der automatische Einrichtungsvorgang gestartet wird.

Notebook über RS232: Parameter 50 wählen; der automatische Einrichtungsvorgang wird gestartet.

☞ Während der Referenzfahrt die Türe nicht festhalten, blockieren etc. ☞

