

ZM-12 Spindle-motor Unit for the EGX-20 Replacement Guide

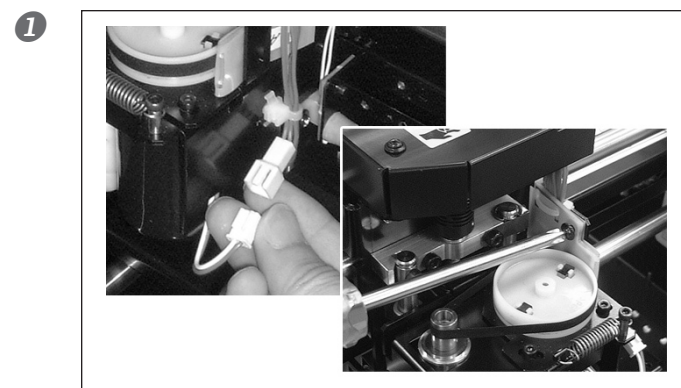
Included Items

- Spindle-motor unit (with pulley): 1
- Belt: 1

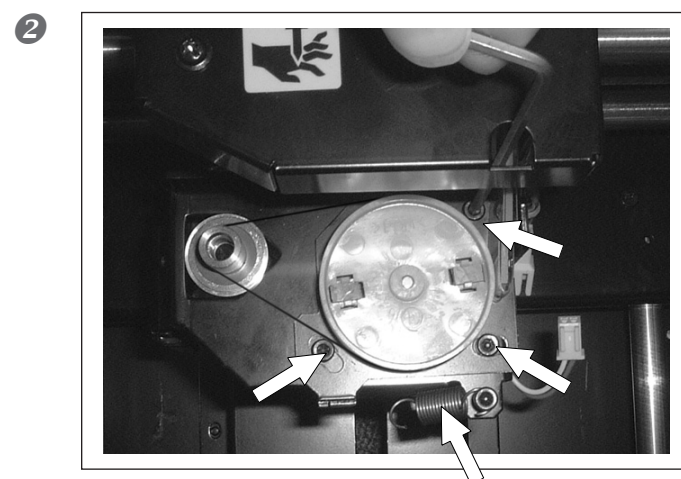
* Use the large hexagonal wrench included with the EGX-20 to turn the cap screws.

Replacement

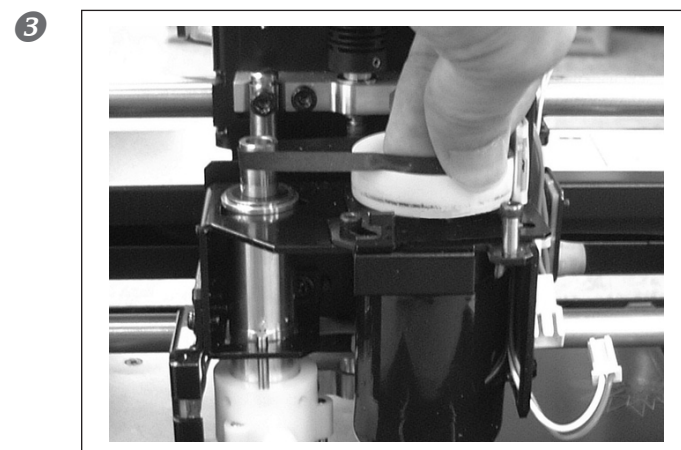
! Switch off the machine and unplug the power cord from the electrical outlet before performing replacement. Failure to do so may result in injury or electrical shock.



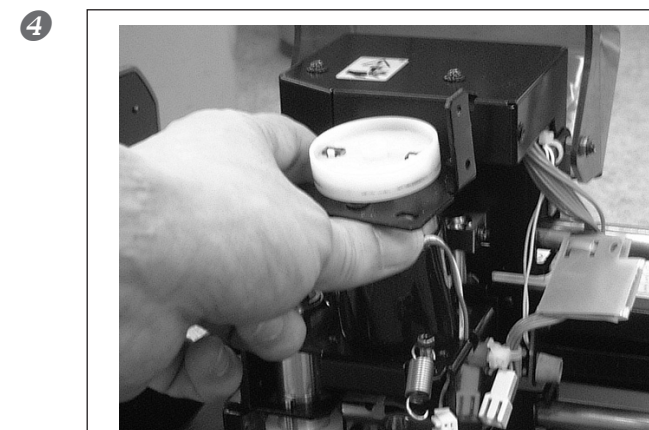
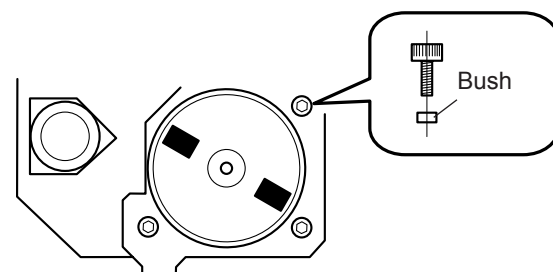
Detach the connector and use a Phillips screwdriver to remove the screw securing the circuit board.



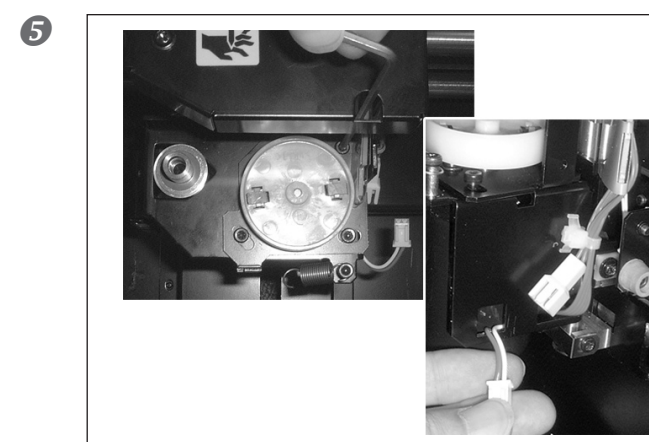
Remove the spring and partially loosen the three cap screws, but do not remove them yet.



Remove the belt. Remove the cap screws you loosened earlier.



Pull out the entire motor unit.

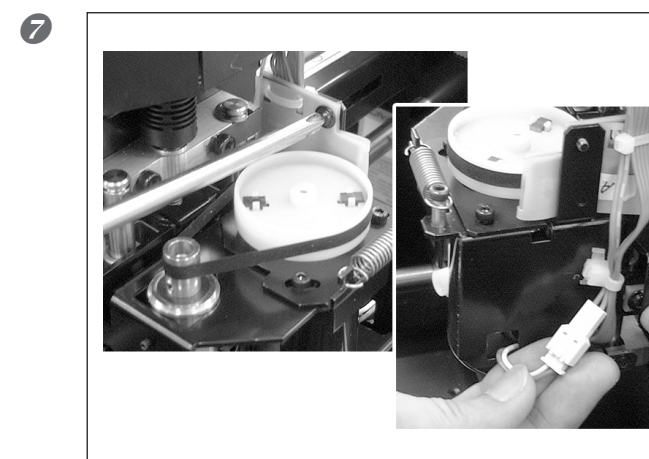
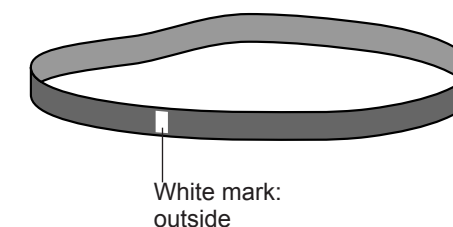


Insert the new motor and provisionally tighten the cap screws. Pass the connector through the hole.



Install the new belt. Attach the spring, then rotate the pulley to break in the belt. Tighten the cap screws securely.

◆ Inside and outside of the belt



Attach the circuit board, then attach the connector.

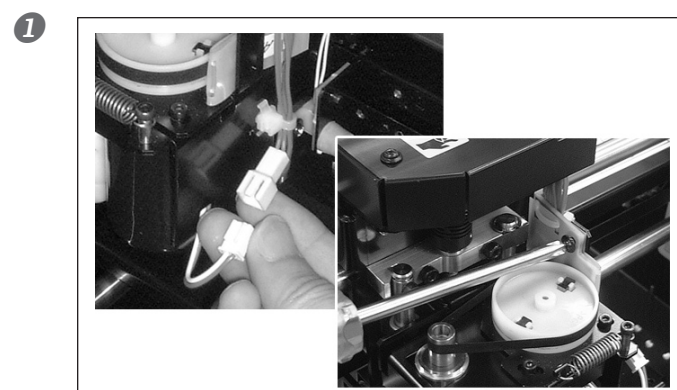


同梱物

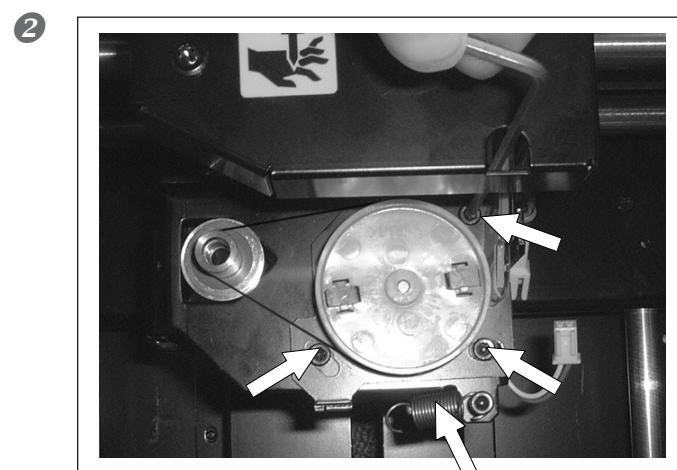
- ・スピンドルモータユニット（プーリ付）：1
- ・ベルト：1
- * キャップスクリューを回すには、EGX-20 に付属の「六角レンチ（大）」をご使用ください。

交換方法

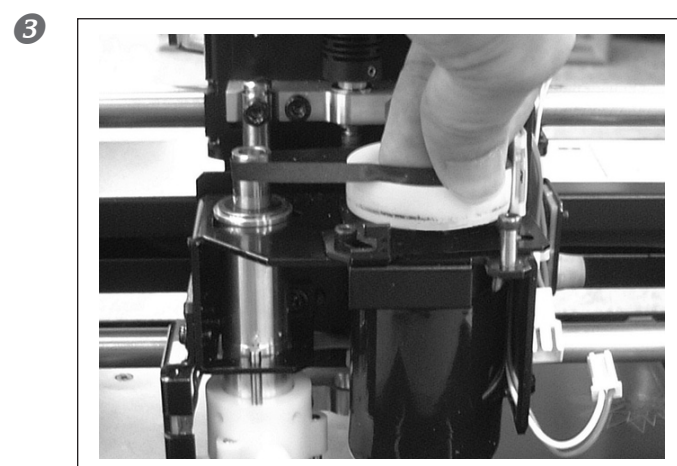
! 交換作業をするときは、本体の電源スイッチをオフにし、電源プラグをコンセントから抜いてください。けが、感電の原因になります。



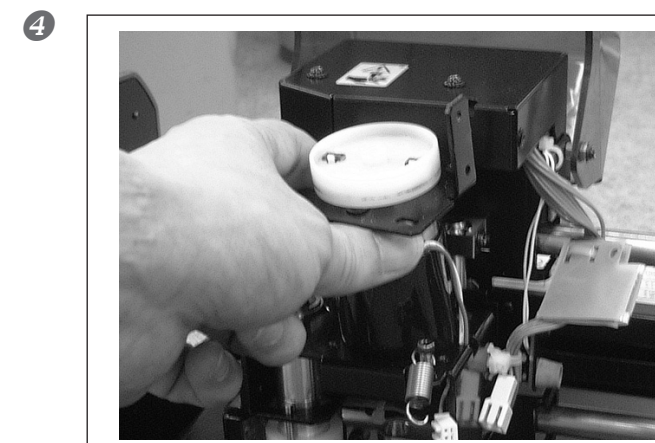
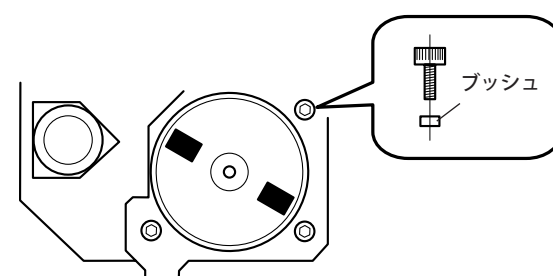
コネクタを抜き、基板を固定しているビスをプラスドライバで取り外します。



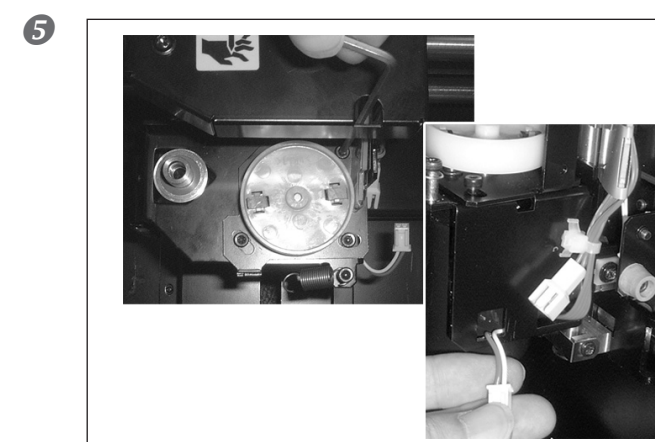
バネを取り外し、キャップスクリュー 3 本をゆるめます。



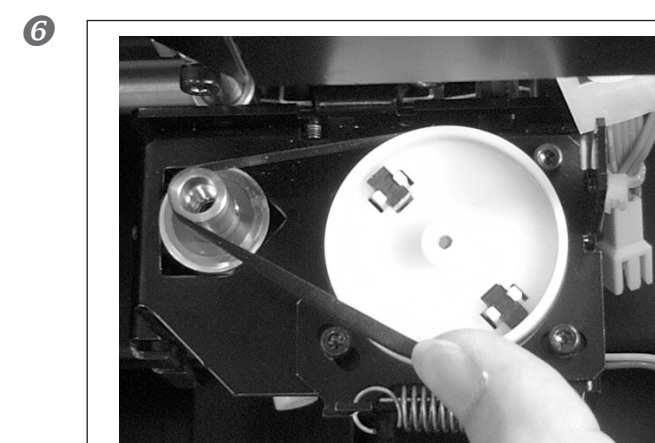
ベルトを取り外します。先ほどゆるめたキャップスクリューを取り外します。



モータをユニットごと引き抜きます。

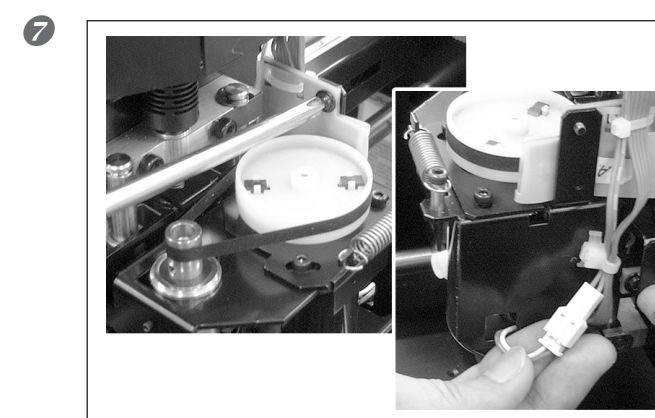
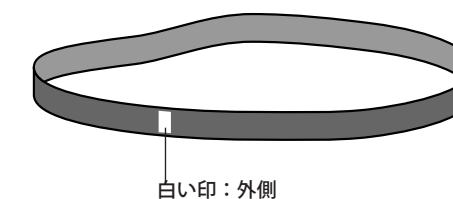


新しいモータを差し入れ、キャップスクリューを仮止めします。穴にコネクタを通します。



新しいベルトを取り付けます。バネを取り付け、プーリを回してベルトをなじませます。キャップスクリューを締め付けます。

◆ ベルトの裏表



基板を取り付け、コネクタを接続します。