メガシンクロ タッピングホルダ

小径用MGT3
タッピング能力:M1～M3

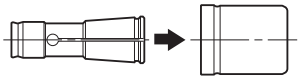
取扱説明書

ご使用前に必ず本書をお読みいただき、ご使用される方がいつでも見ることができる場所に必ず保管してください。

コレットの取り付け、取り外し方

コレットの取り付け

ナットの後方からコレットを挿入し、コレット先端のリブ部が、カチッとセットされるまで押し込んでください。

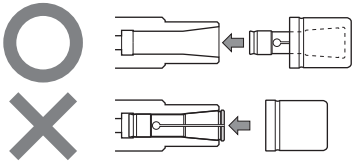


コレットの取り外し

コレットを軸方向にまっすぐ引っ張ることによって、ナットから取り外すことができます。

ご注意

・必ずナットにコレットを取り付けてから、チャック本体に取り付けてください。



※コレットはメガマイクロチャック用(MEGA4S)コレット「NBC4S-□」と共用です。

専用レンチ〈メガレンチ〉(別売)

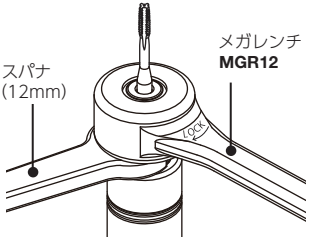
刃具の締め付けおよび取り外しには専用のメガレンチが必要です。
別途お求めください。

適正締め付けトルク：10N･m



型式：MGR12

タップの着脱



タップの取り付け時は、本体のスパナ掛けに市販の12mmスパナを掛けて、別売のメガレンチ（MGR12）を締め付けてください。
取り外しも同様にスパナを掛けて、メガレンチで緩めてください。

メガレンチの操作方法

メガレンチの「LOCK」刻印側を上にしてナットに挿入し、矢印の方向に回して締め付けてください。
緩める場合は「OPEN」刻印側を上にしてナットに挿入し、矢印の方向にナットが完全にゆるむまで回してタップを抜き取ってください。
※レンチをナットに装着する際、矢印の逆方向に回しながら装着するとスムーズに入ります。

ご注意

・刃具のシャンク径がコレットの把持径から外れているものは使用しないでください。
・刃具を取り付けていない状態でナットを締め付けると、ナット及びコレットが破損する恐れがありますので行わないでください。
・締め付け、ゆるめ作業を行う前は必ずナット外径をウエスなどできれいに拭き取り、ナットとレンチの「すべり」を防いでください。
・レンチをナットに挿入の際は、レンチが刃具に当たらないようにご注意ください。
・締め付けトルクは、適正締め付けトルクの1.2倍を越えないでください。

大昭和精機株式会社

■本社
東大阪市西石切町3丁目3-39　〒579-8013
TEL.072(982)2312(代)　FAX.072(980)2231

No.0726

MEGA SYNCHRO Tapping Holder

Small Diameter Tap **MGT3**
Tapping range: **M1-M3**

OPERATION MANUAL

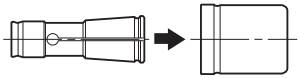
Please read these instructions before use and keep them where the operator may refer to them whenever necessary.

OPERATION MANUAL DOWNLOAD SITE
https://big-daishowa.com/manual_index.php

TO REMOVE AND INSERT THE COLLET

TO INSERT THE COLLET

Put the collet to the nut from the backside. Push the collet until the rib of the nut fits in the groove on the collet with click sound.

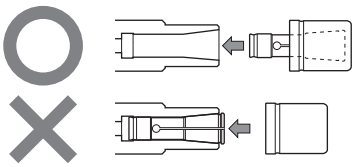


TO REMOVE THE COLLET

Remove the collet by pulling it back straight in the axial direction.

CAUTION

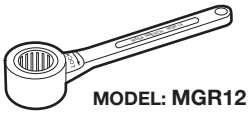
・The collet must be fitted into the nut before assembling into the body.



※The collet is shared with the Mega micro chuck (MEGA4S) collet "NBC4S-□".

MEGA WRENCH (OPTION)

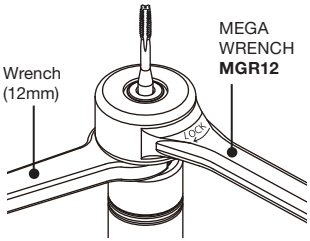
Mega wrench is required to tighten and remove the cutting tool.
Please purchase separately.



Tightening Torque: 10N·m

MODEL: MGR12

HOW TO MOUNT & REMOVE THE TAP



When mounting/removing a tap, tighten/loosen the nut with the optional MEGA WRENCH (MGR12) while holding a wrench catcher of the body with a 12mm open end wrench.

HOW TO USE MEGA WRENCH

Slide the MEGA WRENCH over the nut to leave the face marked "LOCK" nearer the tap. Rotate the MEGA WRENCH in the direction of the arrow applying the appropriate tightening torque. When loosening the nut, slide the MEGA WRENCH over the nut to leave the face marked "OPEN" nearer the tap. Rotate the MEGA WRENCH in the direction of the arrow ensuring the nut achieves its free position. Then remove the tap.

※To ease the application of the MEGA WRENCH to the nut it is suggested to rotate in the reverse direction while sliding into position.

CAUTION

・NEVER USE a cutting tool which has a shank below the minimum of the collet.
・Never tighten the nut without inserting a tap. Otherwise the nut or collet may be damaged.
・Before clamping or unclamping clean the outer diameter of the nut with a cloth or similar to prevent slipping.
・Be careful not to damage the tap when inserting the wrench.
・NEVER apply tightening torque to the nut in excess of 1.2 times the appropriate value.

BIG DAISHOWA SEIKI CO., LTD.