

MTP形 マグタップ® MAGTAP

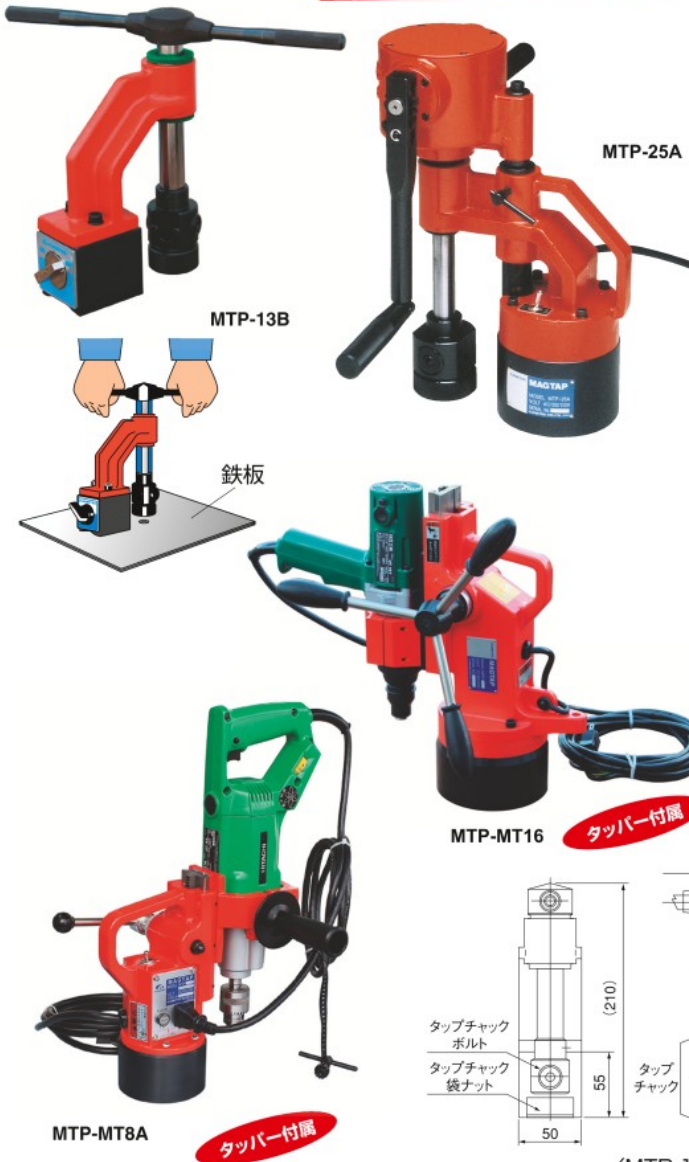
**小径から大径タップまで
充実のラインアップ!**

用途

鉄板や鋼材等で、下穴にネジ立てで作業をする場合、作業スタンドを強力なマグネットにより設置し、作業を容易にする器具です。マグネットは永磁式と電磁式の二通りあり、ネジ立て作業は、手回しによる手動式と電動タッパーによるものがあります。

特長

●強力な吸着力により、安定した取付位置と姿勢が確保でき、ネジ立て作業が容易です。



MTP-13B《手回し式》

- 小形軽量で持ち運びが容易です。
- 正確なタップ立てが平面や側面に簡単にできるタップ案内ホルダです。
- タップの損傷や消耗が防げます。
- マグネットは強力な永磁式です。

MTP-25A《ラチェット式》

- ラチェットレバーの前後作動をくり返すだけでネジ立てが進みます。
- マグネットは強力な電磁式です。

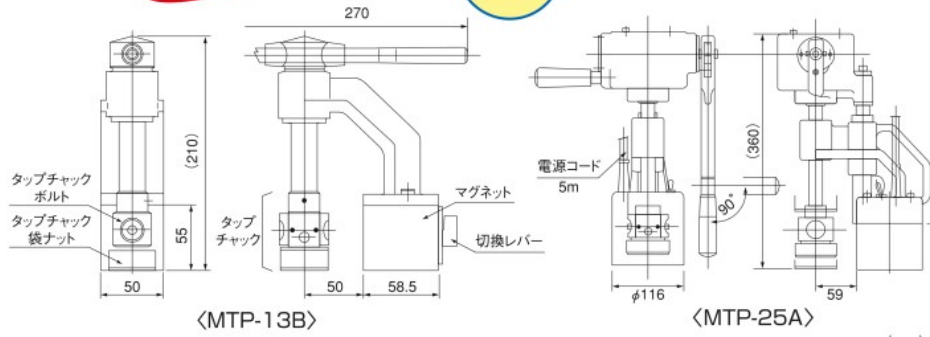
MTP-MT8A《電動式》

- タップサイズに合せ、回転数を無段階に調整できます。
- 小形で軽量、持ち運びが容易です。
- 取付金具を交換すれば、タッパーから電動ルに装換できます。

MTP-MT16《電動式》

- インパクト方式により、スピーディなタッピング作業が行なえます。
- 前後、左右のアジャストメント機構付です。
- 取付金具を交換すれば、タッパーから電動ルに装換できます。(当社マグボールKCD-1NBと本体は共通です。但しロックハンドルの向きが反対になります。)

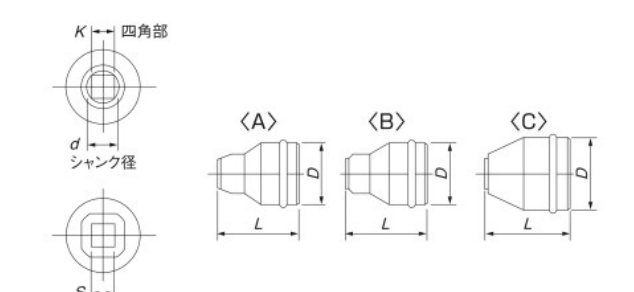
パーツ
販売有り



形式 Model	タップ送り機構 Tap Feeding	タッパ形式 Tapper Type	タッピング能力 Tapping Capacity	最大ストローク Max. Stroke	吸着方法 Holding method	吸着力 Holding Power	電源 Power Source	消費電力 Power Consumption		寸法 Dimensions			回転角度 Turning Angle	前後微動 Fine Back-Forth move	質量 Mass
								電磁石 ElectroMagnet	タッパ Magnet Tapper	磁石部 Magnet	全高 Height	磁石部 Magnet			
MTP-13B	手動式 Manual	—	M 3~M12	60	永磁式	0.8kN (80kgf)	—	—	—	50×58.5×55	210	—	—	2.5kg	
MTP-25A	—	—	M10~M24	85	電磁式	6kN (600kgf)	単相 AC100V	30W	—	φ116×75	360	—	—	14kg	
MTP-MT8A	電動式 Electric	UT- 8V	M 3~M 8	100		3.5kN (350kgf)		—	285W	—	φ105×60	(440) 240	240	—	9kg
MTP-M8A		—	—	—		—		—	—	—	φ142×70	(390) 355	355	30	6.5kg
MTP-MT16		UT-14Y	M 8~M16	140		8kN (800kgf)		—	360W	—	—	—	—	—	18kg
MTP-M16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15.5kg		

※電源ケーブルはMTP-25A及びMTP-MT16、MTP-M16が5m、MTP-MT8A、MTP-M8Aは2m付です。 ※MTP-MT形には、先タップあるいは中タップをご使用下さい。
 ※MTP-MT16形は別売のタップ「別売」が必要で、(下図参照) ※全高()内は電動ルが取付状態での寸法です。 ※吸着力はSS400の板厚25mmで黒皮面における値です。

タップUT-14Y用——市販品タップホルダ資料 タップホルダ組・各部主要寸法と適用タップ (タップサイズにより別途市販品をお使い下さい)



名称	コード No.	形状	適用タップサイズ		タップ取付寸法		外形寸法			
			メートル	ユニファイ	d	K	S	D	L	
M8 タップホルダ組	995308	A	M 8	—	6.2	5	12.7	36	49	
M10 3/8 タップホルダ組	995280		M10	3/8	7	5.5				
M12 タップホルダ組	995283		M12	—	8.5	6.5				
* 1/2 タップホルダ組	995281	B	—	1/2	9	7			42	50
M14 タップホルダ組	995300		M14	—	10.5	8				
5/8 タップホルダ組	995282		—	5/8	12	9				
M16 タップホルダ組	996341	C	M16	—	12.5	10	56			

*印の1/2タップホルダは標準付属品です。タップドライブのみをM12用に取り換えることによりM12のタップも使用できます。
 *印以外は全て市販品です。別途購入下さい。

マグボール

電磁
チャック
電磁
チャック用
電装品
永磁
チャック
永電磁
チャック
MC用
ブロック
真空
チャック
フロメルタ
システム
サインバー
チャック
ブロック・
ホルダ・
ミニチャック
作業保持具
測定保持具
マグネット
ホルダ
マグネット
工具
溶接用
マグネット
工具/機器
リフティング
マグネット

マグボール
切削・研削屑
搬送/処理
装置
環境整備
機器
着磁・脱磁
機器
搬送用
マグネット
機器
磁選機器
高磁力
磁選機器
計測機器
測定機器
磁性材料