



EP-D形 消磁機能付切削用永電磁チャック

DEMAGNETIZING FUNCTION-EQUIPPED PERMANENT ELECTROMAGNETIC CHUCK FOR CUTTING

永電磁チャック



環境志向

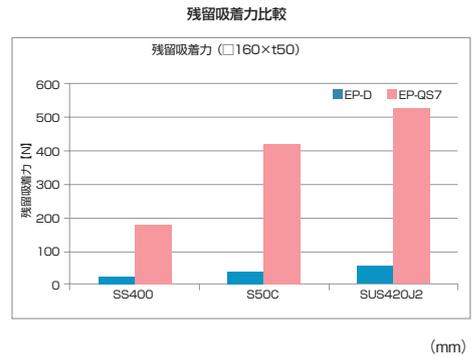
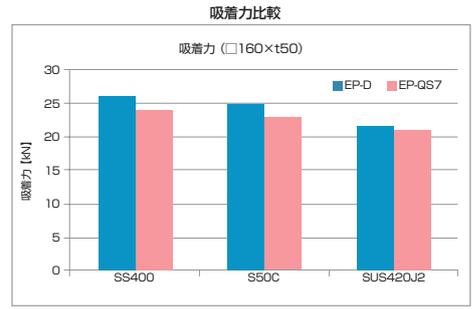
別途電装品要



発熱がほとんどありません



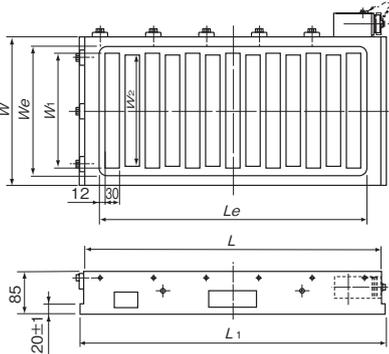
EP-D3060



(mm)

用途 フライス、マシニングセンタ等による切削加工時のワーク固定に最適です。

- 特長**
- 消磁専用コイルにより、OFF時のワーク解放性を大幅に改善しました。
 - ワークに磁気が集中する磁極形状により、強力な吸着力が得られます。
 - 残留磁気が大きな焼入れ鋼や特殊鋼に対しても、従来の永電磁チャックと比較し良好な解放性を実現しました。
 - ワーク着脱時の瞬間通电のみなので、内部発熱が無く省エネにも貢献します。
 - 湿式加工対応です。



形式 Model	チャック作業面 Work Face		寸法 Dimensions				取付面 Mounting Face	質量 Mass	電装品 Electro Chuck Master
	W	L	We	Le	W ₁	W ₂	L ₁		
EP-D 3060	304	618	264	558	240	232	638	110kg	EPS-D2100B
EP-D 4080	404	786	364	726	340	332	806	185kg	P81~P82
EP-D50100	504	1038	464	978	440	432	1058	305kg	EPS-D2100B-2
EP-D60100	604		564		540	532		360kg	P81~P82

※電装品、クランプ用部品は付属していません。 ※当社チャックには、当社製の電装品をお使いになることで最適な性能を発揮することができます。
 ※永電磁チャックのON/OFFは数分間に1回としてください。 通电を頻繁に繰り返すと過熱破損に至る場合があります。

補助具/保持具

工具/機器

電磁チャック

電磁チャック用電装品

永電磁チャック

永電磁チャック

永電磁チャック用電装品

5面加工

サインバーチャック

真空接着チャック

リフティングマグネット

電磁ホルダ

搬送用マグネット機器

処理搬送/環境機器

脱磁機器/着磁機器

産廃処理・資源循環

食品・薬品異物除去

磁気測定

EP-DWM形 重研削用強力型永電磁チャック

POWERFUL PERMANENT ELECTROMAGNETIC CHUCK FOR HEAVY DUTY CUTTING

強磁力&良好な解放性&高防水性兼備



発熱がほとんどありません

環境志向

用途 重研削から軽切削など比較的負荷の大きい精密加工や、直動ガイドなど段差のあるワーク加工に好適です。

- 特長**
- 比較的小さなワークから吸着面積の少ないワーク、凹状ワークまで対応します。
 - 消磁専用構造の付加により、OFF時のワーク解放性が向上、残留磁気が大きな焼入れ鋼や特殊鋼に対しても良好な解放性を実現しました。
 - ワーク着脱時の瞬間通电のみなので、内部発熱が無く省エネにも貢献。
 - 湿式加工に対応しており、防水性も向上しています。
 - 環境に配慮した樹脂接着構造面板を採用しています。



EP-DWM3060

別途電装品要

(mm)

形式 Model	チャック作業面 Work Face			チャック取付部 Mounting Face	高さ Height	質量 Mass	電装品 Electro Chuck Master
	B	L ₁	L _e				
EP-DWM2050	200	490	432	490	20	70kg	EPS-D2100B
EP-DWM3060	300	600	544	600		125kg	
EP-DWM4080	400	820	768	820		230kg	

※電装品、クランプ用部品は付属していません。当社チャックには、当社製の電装品をお使いになることで最適な性能を発揮することができます。
 ※永電磁チャックのON/OFFは数分間に1回としてください。 通电を頻繁に繰り返すと過熱破損に至る場合があります。

