



KMDE-MP形 単極形静止形脱磁器

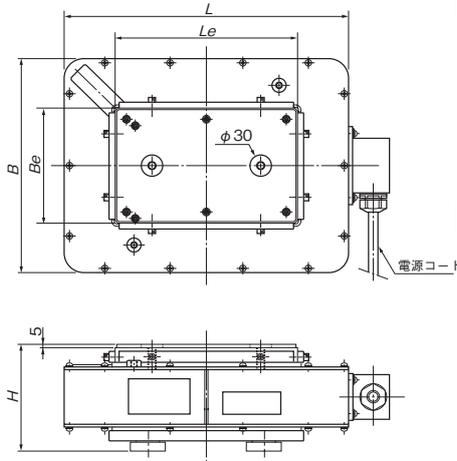
SINGLE POLE STATIONARY DEMAGNETIZER



別途電源装置要



KMDE-MP1013



用途

厚みのあるワークの脱磁や大きなワークの部分脱磁に使用します。また、モーターコア金型の脱磁器としても多くの実績があります。ワークを移動させることなく脱磁ボタンを押すことで一定時間にて脱磁完了します。

特長

- 強い磁界が広い範囲に発生しますので、厚みのあるワークや大きなワークの部分脱磁に適します。
- 電源装置にプログラムされた減衰パターンによる脱磁を行いますので、脱磁中のみの通電であり省電力です。
- 脱磁器本体と電源装置部の別置き仕様です。操作しやすい場所に設置頂けます。

形式 Model	寸法 Dimensions			脱磁エリア Demagnetizing Area Be x Le	定格 Rating	使用率 Working Rate	質量 Mass	適合電源装置 Power Unit
	L	B	H					
KMDE-MP1013	240	210	110	100×130	DC180V/2.1A	25%ED	20kg	EHD-W205C
KMDE-MP1625	390	300	150	160×250	DC180V/4.7A		75kg	
KMDE-MP2040	580	380	185	200×400	DC180V/7.8A		170kg	EHD-W210C

※電源コードは、KMDE-MP1013が2m付で他は3m付です。

KMDE-V形 リングワーク用静止形脱磁器

STATIONARY DEMAGNETIZER FOR RING WORKPIECE



別途電源装置要



KMDE-V2525



特殊リングワーク脱磁例

ワーク反転不要で作業性アップ!

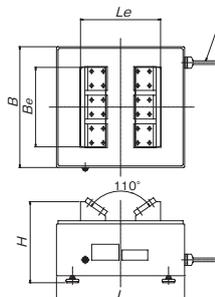
用途

リング形状のワークの脱磁に最適です。

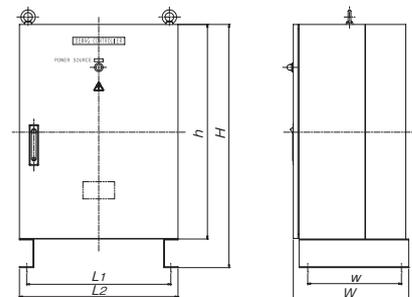
特長

- 1回の操作で脱磁作業が完了するため、ワークの反転作業が不要でワーク損傷の心配もありません。
- 脱磁V面に取付けた保護板によりワークへの傷を防止するとともに、保護板の組み替えにより、凹凸のあるワークなど形状に合わせた対応が可能です。
- 脱磁器本体と電源装置部の別置き仕様のため、操作しやすい場所に設置頂けます。
※防滴仕様をご希望の場合は別途ご相談ください。

〈本体〉



〈EHD-W230B〉



■ 本体

形式 Model	寸法 Dimensions			脱磁エリア Demagnetizing Area Be x Le	適合リングサイズ		定格 Rating	使用率 Working Rate	質量 Mass	適合電源装置 Power Unit
	B	L	H		直径 Diameter	幅 Width				
KMDE-V2525	380	400	250	250×250	φ150~φ350	220	DC180V/9A	10%ED	90kg	EHD-W210C
KMDE-V4040	640	640	390	400×400	φ250~φ600	350	DC180V/26A		450kg	EHD-W230B

※電源コードは、KMDE-V2525が3m、KMDE-V4040が5mつきです。
※当機種は使用する本体によって電源装置が変わります。同じ使用率でも脱磁・休止時間が異なりますのでご注意ください。

■ 適合電源装置

形式 Model	寸法 Dimensions						電源 Power	出力 Output	質量 Mass
	L ₁	L ₂	W	W	H	h			
EHD-W210C	110	140	175	—	260	230	単相 AC200V~220V ±10% 50/60Hz	DC180V/10A	4.5kg
EHD-W230B	500	550	400	325	850	750	AC200V 3φ	DC180V/30A	48kg

※EHD-W230Bには、専用コントローラーが付属します。
※EHD-W210C 寸法箇所は、P135EHD 寸法図を参照。

脱磁機器
着磁機器

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