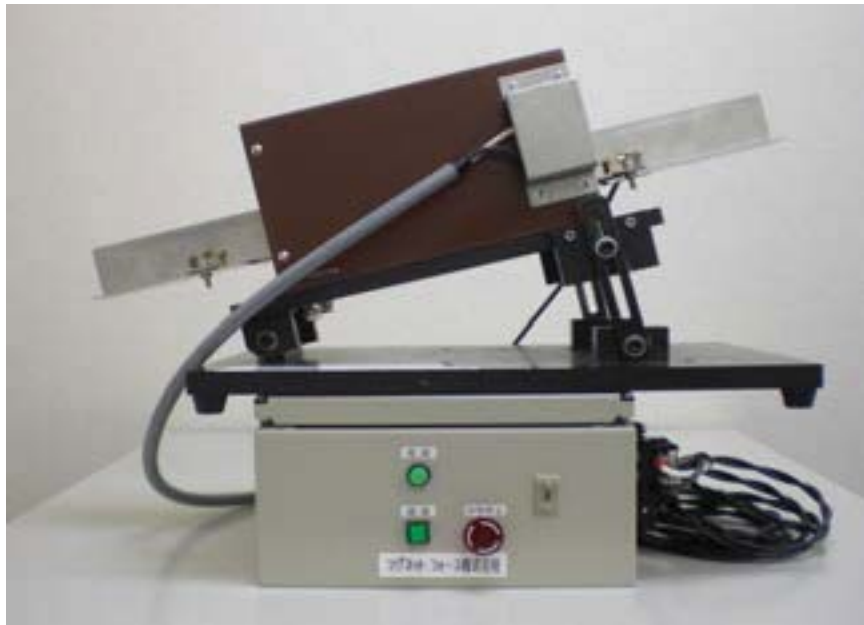


ベアリング専用 シューター式脱磁器 型式 PSD型



パルス脱磁電源&脱磁コイル

●特徴

- ・インナー・アウターベアリング専用のシューター式脱磁器として開発。
- ・ベアリングのインナー、アウターであれば、3 Gauss以下まで脱磁可能！
- ・ワークサイズに応じて、5段階で脱磁能力を設定可能！
- ・パルス脱磁方式の回路採用により、ワークをコイル中で、止めることなく脱磁！
- ・パルス脱磁方式のため、従来の距離減衰型脱磁器に比べて、省エネルギー化を実現！
- ・パルス脱磁方式のため、従来の距離減衰型脱磁器と比較して、発熱が少なく、コイルの耐久性がアップ！
- ・パルス脱磁方式のため、脱磁時の音、振動は、ほとんどありません！
- ・円形で、シュートに転がすことができるワークであれば、ベアリング以外も脱磁可能！

●標準仕様

・脱磁電源

型 式	PSD-1 (TDC-6095 用)	PSD-2 (TDC-8014 用)
一 次 入 力	AC200V 50/60Hz 瞬時最大 50 A	
電 源 寸 法	200×300×160 mm	
使 用 タ ク ト	6 秒/1 回	
脱 磁 方 式	パルス脱磁方式	
制 御 方 式	マイクロコンピュータ制御	
ON,OFF 方式	近接スイッチ (ワンショット)	

・脱磁コイル

型 式	TDC-6095	TDC-8014
脱磁対象ワーク	インナー, アウターベアリング、テーパーベアリング	
ワークサイズ	φ 80 mm以下	φ 130 mm以下
コイル内寸	W60×H95 mm	W80×H140 mm
コイル外寸	W110×L290×H155 mm	W150×L290×H210 mm
質 量	13 kg	23 kg

※コイル・電源のサイズは、別途打合せにて変更可能。

・オプション

*リモート操作用手元スイッチ

*コイル用スタンド

*シュート (SUS304 製)

その他、詳細については、弊社まで御相談下さい。

●従来脱磁器と PSD 型脱磁器との比較

方 式	従来脱磁器(貫通コイル式)	従来脱磁器(ヨーク式)	当社 PSD 型脱磁器
脱磁方式	内寸 200 mm×200 mm 距離減衰脱磁	脱磁有効幅 100mm 距離減衰脱磁	パルス・マイコン制御脱磁
入力電源	AC200V, 50/60Hz		
使用条件	6 秒に 1 回 脱磁		
	通電時間 3 秒/休止時間 3 秒		通電時間(1 秒以下)



マグネットフォース株式会社

〒564-0053 大阪府吹田市江の木町 20-12
 TEL 06-6378-8484 FAX 06-6378-8488
 info@magnetforce.co.jp
 http://www.magnetforce.co.jp