

遠心ドライ装置

MJ型

エマルションから除水
もちろん遊離水も分離

対象油

- 潤滑油
- 油圧作動油
- タービン油
- 防錆油
- その他

お客様の悩みを、この1台が全て解決します！

- | | |
|---|--|
| ☐ タンクの水抜きを頻繁に実施している | ☐ エマルションになった油から水分を除去したい |
| ☐ 水分が油に混ざり込み粘度が低下してしまう | ☐ 油から水もゴミも同時に取りたい |
| ☐ 水分値が管理基準値をよく上回る | ☐ メンテナンスが簡単な装置が欲しい |
| ☐ 保全の観点から油を頻繁に交換している | ☐ 消耗品のない油水分離機を探している |

アメロイドの技術と製品は、御社のSDGsと
カーボンニュートラルに貢献します。



アメロイドは持続可能な
開発目標(SDGs)を支援しています。

NEW 新技術

ドライ方式の効果

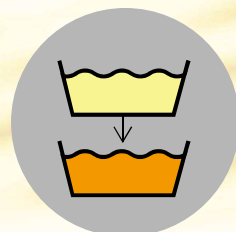
遠心ドライ装置 MJ 型は、新開発のドライ方式を遠心分離機に組み合わせた、油用の清浄機です。

ドライ方式とはアメロイドが独自に考案した除水メソッドです。

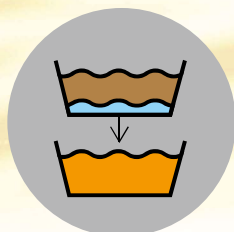
防錆油



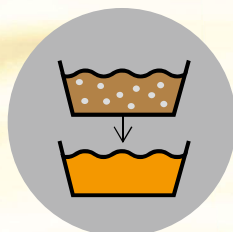
潤滑油



エマルジョンから除水



遊離水を分離



スラッジを除去



消耗品無し

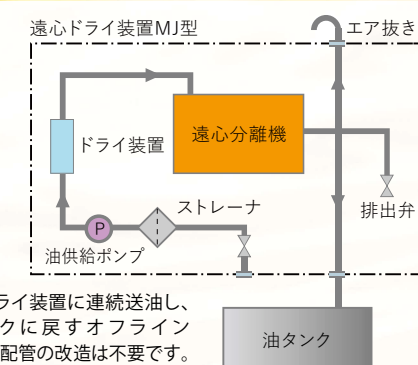


廃液を出さない



取扱簡単

フロー例



タンクの油をポンプで遠心ドライ装置に連続送油し、清浄処理された油をタンクに戻すオフライン方式で使用するので、ライン配管の改造は不要です。

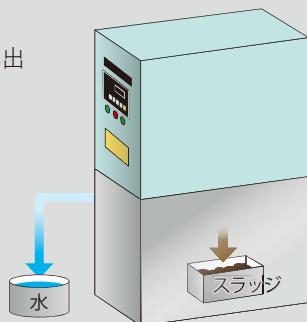


MJ-H1型

■用途にあわせて 2 機種をご用意しております

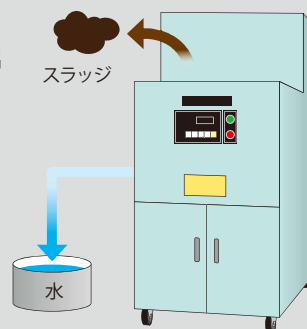
全自動型

水を水排出経路から自動排出
固形スラッジを自動排出



開放清掃型

水を水排出経路から自動排出
固形スラッジを手動排出



OPTION 大型サクシオンストレーナー スラッジコレクター

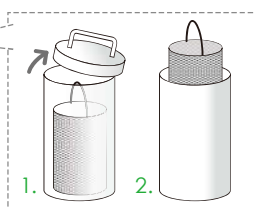
長い清掃
サイクル

+

短時間で
清掃可能

+

使いやすさ
抜群



工具レスで
開放可能

大きなバスケット
容量

選べるメッシュ



LINE UP | ラインナップ

型式		MJ-H1		油水分離タンク付きの場合
スラッジ処理方式		開放清掃式（手動型）		
適正処理流量（最大処理流量）※1		～ 22L/min（25L/min）		
動力	主モータ	3.7kW		
	供給ポンプ	0.75kW		
	移送ポンプ	0.75kW		
	ミストコレクタ	0.2kW		
	ヒータ	6.0kW		
最大遠心力		～ 2900G		
寸法	幅	930mm	930mm	
	奥行	1460mm	2130mm	
	高さ	1590mm	1590mm	
	上部開放代	（高さ +150mm）	（高さ +150mm）	
概算重量		500kg	500kg+110kg	
電源		AC200V 3φ		
エア圧力		0.5MPa 以上		
装備品		架台、供給ポンプ、移送ポンプ、ヒータ、ミストコレクタ、制御盤		

型式		MJ-S2Z	MJ-S4Z
スラッジ処理方式		自動清掃式（全自動型）	
適正処理流量（最大処理流量）※1		～ 22L/min（25L/min）	～ 50L/min（60L/min）
動力	主モータ	3.7kW	5.5kW
	ギヤモータ	0.2kW	0.4kW
	供給ポンプ	0.75kW	1.5kW
	移送ポンプ	0.75kW	1.5kW
	ミストコレクタ	0.2kW	0.2kW
	ヒータ	6.0kW	15.0kW
最大遠心力		～ 3200G	～ 1800G
寸法	幅	1530mm	1610mm
	奥行	1730mm	2100mm
	高さ	2000mm	2420mm
	上部開放代	(高さ +400mm)	(高さ +600mm)
概算重量		800kg	1800kg
電源		AC200V 3φ	
エア圧力		0.5MPa 以上	
装備品		架台、供給ポンプ、移送ポンプ、ヒータ、ミストコレクタ、制御盤、スラッジ BOX	

※1 処理する液体と油の分離性や捕捉対象の夾雑物の粒子径によって処理流量が変わります。



- 本 社 〒231-0028 神奈川県横浜市中区翁町 1-6-12
TEL.045-681-5968 FAX.045-681-5999
<https://www.ameroid.co.jp>
- 東 京 支 店 〒276-0025 千葉県八千代市勝田台南 3-6-5 A-1F
TEL.047-409-6130 FAX.047-409-6140
- 名 古 屋 支 店 〒448-0011 愛知県刈谷市築地町 2-7-7
TEL.0566-28-7170 FAX.0566-28-7180
- 神 戸 支 店 〒675-0104 兵庫県加古川市平岡町土山 753-14
TEL.079-427-1361 FAX.079-427-1368
- 福 山 支 店 〒729-0114 広島県福山市柳津町 4-5-23
TEL.084-933-2457 FAX.084-939-7725
- 福 岡 支 店 〒810-0001 福岡県福岡市中央区天神 2-3-10-719
TEL.092-517-3715 FAX.092-518-1354