

切粉・スラッジ・スカムなどの回収

SL-Mini SL-M

● 特徴

- 油混じりの切粉・スラッジも回収・分離
- Qポット液面追従ストローク100mm
- 25W/6Wモーター採用で少消費電力で運転が可能
- 分離槽へ沈殿した固形物も自動排出可能
- 高性能ポンプ採用で切粉・スラッジ・油脂も吸引可能

● 用途

- 工作機械クーラントタンクの浮上油・切粉回収
- 研磨仕上げ機の浮上油・浮上スラッジ回収
- アルミ・鋳物加工機の浮上油・浮上切粉回収
- 洗浄機の浮上油脂・グリース回収
- 印刷機械の浮上インク回収

● 製品仕様

名称・形式	SL-Mini【SL-M】
外形寸法	545×250×390hmm 重量約18kg
油水分離槽	350×175×260hmm 内容量12ℓ SUS製
電源・電圧	単相 AC100V 50/60Hz
ポンプモーター出力	25W サーマルプロテクタ内蔵
掻出しコンベア出力	6W サーマルプロテクタ内蔵
配管口径	吸込みφ15mm 排水・廃油φ25mm スラッジ掻出し方式
Qポット	口径φ85mm×100mmst ジャバラ材質NBR
吸込量／揚程	60ℓ/hr 100cm (清水時)
耐熱温度	0～40℃ 屋内仕様



● 掻出しコンベア部

Super SLブンリキ SSL-C

● 特徴

- 高性能Qポット&ポンプユニットで浮上油脂を効率良く回収
- Qポット液面追従ストローク100mm
- 固体・液体・沈殿物を問わず分離・回収・排出
- デジタルタイマー内蔵で24時間自動運転

● 用途

- アルミ・鋳物加工機械の浮上油・切粉回収
- 排水ピット・集中クーラントタンクの浮上油回収
- 工事現場の雨水ピットの浮上油・スカム回収
- 食品工場の排水ピット浮上油・油脂の回収

● 製品仕様

名称・形式	Super SLブンリキ【SSL-C】
外形寸法	819×440×753hmm 重量約60kg
油水分離槽	700×280×552hmm 内容量65ℓ スチール製
電源・電圧	単相 AC100V 50/60Hz
ポンプモーター出力	100W 水中型ポンプ
掻出しコンベア出力	25W サーマルプロテクタ内蔵
配管口径	給水φ25mm 排水φ50mm 廃油 掻出しコンベア方式
Qポット	口径φ100mm×100mmst ジャバラ材質NBR
吐出量／揚程	10～30ℓ/min 2m (清水時)
運転タイマー	デジタル式24時間タイムスイッチ (停電保証付) 1日に最大28回起動時刻設定可能 (最小1分単位) 運転時間・曜日・長期休日指定可能 手動 ON-OFF操作可能
耐熱温度	0～40℃ 屋内仕様



● オプション

- フロート付ポンプユニット仕様



スクープロボ Aタイプ(固定式)/Bタイプ(フロート式)

● 特徴

- 広い範囲の水面に浮かんだ浮上油・浮遊物をグングン引き寄せながら回収
- 水位の変動や波のある水面でもOK
- 薄く広がった油脂から粘度の高い鉱油も回収
- 固まりやすい動物油・植物油もらくらく吸引

● 用途

- 場外への油の流出事故の防止
- 排水処理施設への負荷を低減
- 廃油処分コストの削減

● スクープロボ ポンプユニット仕様選定表

Aタイプ(固定式ポンプユニット)

	ポンプ仕様	吐出量	揚程
A-0	単相100v-100w	30ℓ/min	2.0m
A-1	単相100v-150w	70ℓ/min	3.0m
A-2	単相100v-150w 三相200v-150w	100ℓ/min	3.5m
A-3	単相100v-250w 三相200v-250w	100ℓ/min	4.0m
A-4	単相100v-400w 三相200v-400w	150ℓ/min	6.5m
A-5	三相200v-750w	200ℓ/min	9.0m

Bタイプ(フロート付ポンプユニット)

	ポンプ仕様	吐出量	揚程
B-0	単相100v-100w	30ℓ/min	2.0m
B-1	単相100v-150w	70ℓ/min	3.0m
B-2	単相100v-150w 三相200v-150w	100ℓ/min	3.5m
B-3	単相100v-250w 三相200v-250w	100ℓ/min	4.0m
B-4	単相100v-400w 三相200v-400w	150ℓ/min	6.5m
B-5	三相200v-750w	200ℓ/min	9.0m

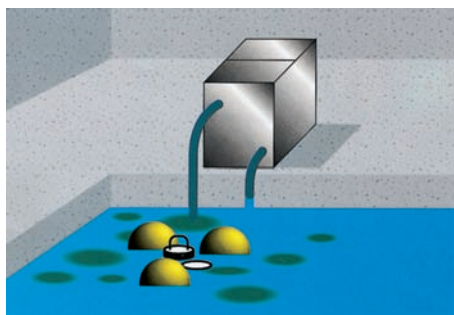
(共通仕様)

Qポット口径×ストローク	吐出口径
φ100mm×100mmST	25A
φ150mm×200mmST	32A
φ150mm×200mmST	40A
φ150mm×200mmST	40A
φ150mm×200mmST	40A
φ150mm×200mmST	40A

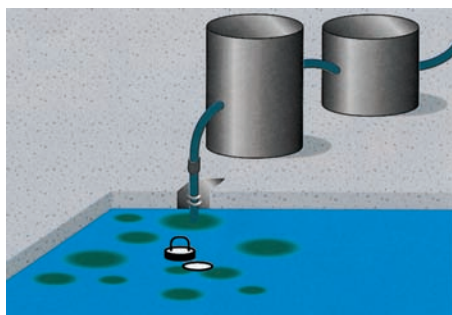
※電源ケーブル延長等その他用途に応じて、各種特注承ります。
※本装置は油水分離槽・運転制御盤等が別途必要です。別途お問い合わせください。



● こんな場所で、役に立ちます



● 排水ピット・集中クーラントタンクなどの浮上物回収



● 排水処理設備での浮上物回収

その他

- ドック内の廃油回収
- 工事現場での流出油回収
- 河川での浮遊物回収
- リサイクル工場での浮遊物回収
- 大型グリストラップの浮上油回収