

単相 100V 400W

小形軽量シリーズ

UEX-40B/UEXK-40A/US-40H/USK-40H

静電容量式自動運転ポンプ

UEX-40B



フレキシブル
センサー付

IT ポンプ

NETIS 登録商品

自動運転機能付残水処理ポンプ

UEXK-40A



排水可能水位 **2mm** 以下

水中渦流ポンプ

US-40H



詰まり、
耐摩耗性に強い

残水処理ポンプ

USK-40H



排水可能水位 **2mm** 以下



水中技術で未来を創造する

桜川ポンプ

際立つ個性の4タイプ

**IT
ポンプ**

静電容量式自動運転ポンプ **UEX-40B**



- ① センサー線は手で変形可能な材質を使用し、線を曲げて先端の高さを変えることで**簡単に制御水位を変更**することができ、変形後の運転水位はセンサー線の先端になります。
- ② 本体とセンサー線先端との間の**静電容量で水を検知**します。
- ③ センサーが1つの1レベル検知で、上限検知により運転を始め、タイマーによる**運転時間の制御**をします。
- ④ 運転時間は、これまでの運転時間や停止時間からその設置現場・状況での最適運転を内蔵マイコンが計算し、渇水時間を短く始動頻度を少なくする**省エネ運転を実現**します。
- ⑤ これ以上水位を上げたくないという運転レベルにセンサー先端を設定すれば、後は**ポンプ自身が考えて運転**します。



形 式	UEX-40B
口 径	50mm
全 揚 程	8m
吐 出 し 量	0.1m³/min
電 圧	単相 100V
モ ー タ 出力	400W
最低起動水位	100mm
最高起動水位	395mm
最大径・高さ	194・398mm
質 量	11.5kg

自動運転機能付残水処理ポンプ

UEXK-40A



- ① 静電容量式センサー付の**残水処理ポンプ**です。
- ② 狭い場所での**自動運転**に最適です。
- ③ 排水可能水位 **2mm 以下**を実現しました。
- ④ 最高排水揚程 **10m** の高い排水能力です。
- ⑤ インペラは摩耗に強い**FCD500**を使用しています。
- ⑥ **自動復帰形オートカット**を内蔵しています。

形 式	UEXK-40A
口 径	50mm
最高排水揚程	10m
排水可能水位	2mm 以下
電 圧	単相 100V
モ ー タ 出力	400W
最低起動水位	10mm
最高起動水位	395mm
最大径・高さ	194・354mm
質 量	11kg

水中渦流ポンプ

US-40H



- ① 詰まりにくい**渦流形インペラ**を採用。材質は摩耗に強い**FCD500**を使用しています。
- ② ケーシングカバーの材質は**FC200**を使用、耐摩耗性が向上しました。
- ③ ケーシングは長寿命の**しん金+ゴムライニングの組み合わせ**です。
- ④ メカニカルシール、オイルシール、シャフトスリーブを装備した**万全の水封機構**です。
- ⑤ **2P、3P両コンセントに使用可**。アース部が可倒式の電源プラグです。
- ⑥ **ハンドルとホースカップリングの高さがほぼ同じ**で倒立するので、分解・組立が容易です。

形 式	US-40H
口 径	50mm
全 揚 程	8m
吐 出 し 量	0.1m³/min
電 圧	単相 100・200V
モ ー タ 出力	400W
最大径・高さ	194・360mm
質 量	10.5kg

残水処理ポンプ

USK-40H



- ① 残水処理がラクラクはかどる**10.5kgの軽量タイプ**です。
- ② 排水可能水位 **2mm 以下**を実現しました。
- ③ 最高排水揚程 **10m**を誇る非常に高い排水能力です。
- ④ **エアロックを起こさない**、ストレスなしの作業性を実現しました。
- ⑤ インペラは渦流形で詰まりにくく**摩耗に強いFCD製**です。
- ⑥ 樹脂製の槽や床での使用でも**安心なゴム製底**です。
- ⑦ モーター保護装置には**自動復帰形オートカット**を内蔵しています。

形 式	USK-40H
口 径	50mm
最高排水揚程	10m
排水可能水位	2mm 以下
電 圧	単相 100V
モ ー タ 出力	400W
最大径・高さ	194・316mm
質 量	10.5kg

●この印刷物の内容は予告なく変更することがあります



安全に関するご注意

ご使用前に取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しく安全にお使いください。

株式会社 桜川ポンプ製作所

本 社 〒567-8525 大阪府茨木市五日市1-2-11 TEL 072-645-5252 FAX 072-645-5253
 福井事業所 〒913-0038 福井県坂井市三国町テクノポート2-5-5 TEL 0776-82-7862 FAX 0776-82-7938
 東 京 〒124-0025 東京都葛飾区西新小岩4-34-15 TEL 03-5670-5261 FAX 03-5670-5270
 札幌・仙台・新潟・福井・名古屋・大阪・広島・高松・福岡・鹿児島・沖縄

<http://www.sakura-p.net>