

Create System by KITASAKI

自動洗淨脱油機

自動横転式脱油機

KCD-380型

KDO-12型

意匠登録 No.3-19756 実用新案 No.3-66312 No.3-67713

台湾実用新案 No.80212869



キタサキ工業株式会社

自動洗淨脱油機

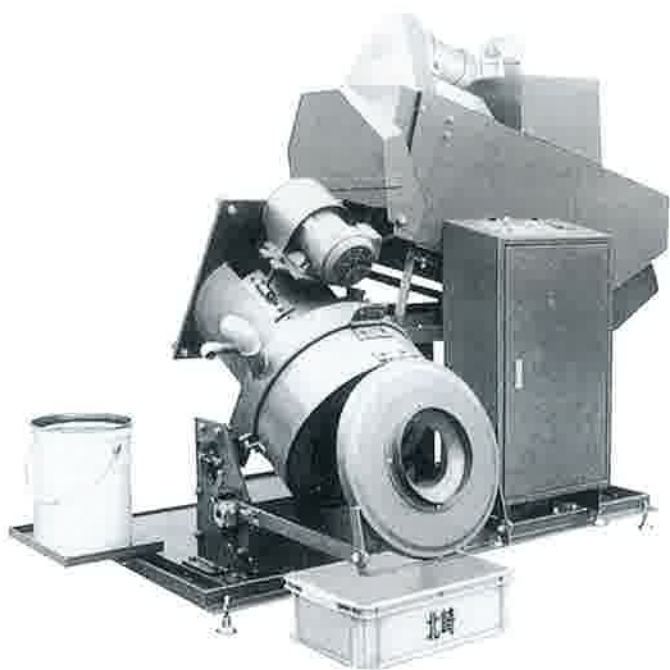
KCD-380型

部品加工の自動化・無人化を強力にバックアップ
洗淨＋脱油で作業効率アップ

近年、部品加工の自動化、無人化が飛躍的に進歩を遂げている中で洗淨、脱油工程はまだまだ人手に頼っているのが現状ですが弊社は部品加工の後処理に取り組んで19年、ここにユーザーの要望、支援により不可能とされていた洗淨と脱油の自動化をKCD-380型自動洗淨脱油機によりついに実現しました。

特長

- 一台で多種類の部品が洗えしかも脱油ができます。
- 一度に15ℓまで洗淨脱油ができます。
- エアーシリンダー＋電磁弁により自動的に洗淨－脱油－排出がスムーズにできます。
- 洗淨機から部品を排出すれば、さらに洗淨を継続でき、遠心分離機が部品を排出完了時、自動制御により洗淨機より部品を自動供給後、脱油します。
- さらに、キタサキのタテコンをご使用になれば自動投入、自動搬送もでき他の機種とのラインに組こんで自動化をはかれます。
- 洗淨機ではタイマーを切り替える事により共ずり、洗淨作業を自由にできます。
- 自動－手動の切り替えスイッチにより試運転等、各作業をチェックでき、部分作業運転もできます。
- 洗淨機、脱油機はそれぞれ単独機として過去の実績が有り、さらに部品の供給等保守サービス態勢も万全です。



仕様

仕様	
型式	KCD-380型
洗淨能力	標準機最小径6φm 標準機最大径30φm 標準機最大長さ100φm
洗淨モーター	ドラム減速用0.4KW ポンプ用 0.4KW
ドラム回転数	毎分25回
処理能力	15ℓ
脱油能力	KDO-12型仕様参照
機械全長	2,400φm
機械全高	1,700φm
機械全巾	1,100φm
機械重量	520kg

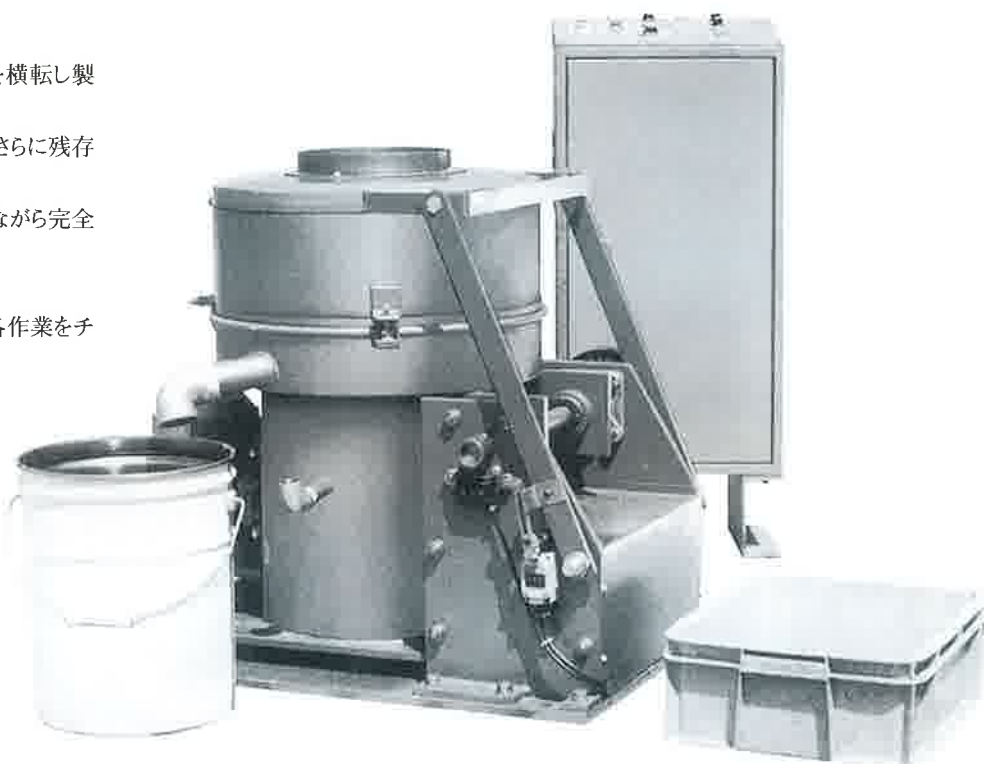
自動横転式脱油機

KDO-12型

蓋を開ける事無く製品を投入出来る
脱油完了と同時に製品を自動排出する

特長

- 上部に投入口が開いたまま脱油できるので製品を投入時蓋を開ける事無く製品を投入できます。
- インバーター使用により低速回転する事で製品をバランス良くバケット内に投入できます。
- 投入完了後、高速回転で遠心分離脱油します。
- 脱油後、反転モーター使用により自動的に本体を横転し製品を排出します。
- バケット横転排出方式なので排出が完全にでき、さらに残存の確認がしやすい為部品の混入がない。
- 製品排出時、指定角度でしかも超低速で回転しながら完全に排出し自動復帰します。
- 各作業をシーケンサーにより自動制御します。
- 自動一手動の切り替えスイッチにより試運転等、各作業をチェックでき、部分作業運転もできます。



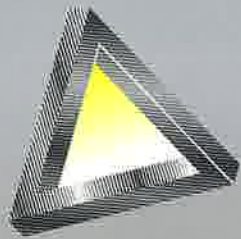
仕様	
型式	KDO-12型
防振機構	ジャイロバランス方式
軸受	複合ベアリング
モーター	4P200V・0.75KW 4P200V・0.2KW1/200
制御方式	シーケンサーとインバーターにより自動制御
脱油回転数	標準1,400r.p.m(回転数変更可)
処理能力	15ℓ
脱油時間	標準3分
機械重量	270kg
機械全巾	600 ^{mm}
機械全長	1,000 ^{mm} (1350 ^{mm})
機械全高	790 ^{mm}
操作盤寸法	500W×250D×950H

《付属品》

■アンカーボルト4本(安全のため、固定用にご使用下さい。)

機能で選べるキタサキの“ニューシステム”

《キタサキ》の省力化機械群は、ユーザー本意の設計思想を第一に、より、ご希望にお応えできるよう一台、一台、細かな点まで配慮しております。機械にできることは、どんどん機械にまかせる——。トータルシステムのパートナーとして、お役立てください。



キタサキのクリエイトシステムラインナップ

ローリング検査機	KR-600型 KR-900型 KR-1200型
自動切屑選別機	KS-1型 KS-2型
ペールカン用脱油機	KP-12型
スパイラル洗浄機	KY-500型 KY-500型（全自動型） KY-411型 KY-411型（全自動型） KY-300型
タテコン	KI型
自動横転式脱油機	KDO-12型
自動洗浄脱油機	KCD-380型
ケースリフター	CL-15(R,L)型

●このカタログは2007年7月現在のものです。（※予告なく仕様を変更する場合がございます。）

'07-7-500

代理店

製造・販売元

キタサキ工業株式会社

〒920-0346 金沢市藤江南1丁目75番地
TEL(076)263-2207(代) FAX(076)231-0231