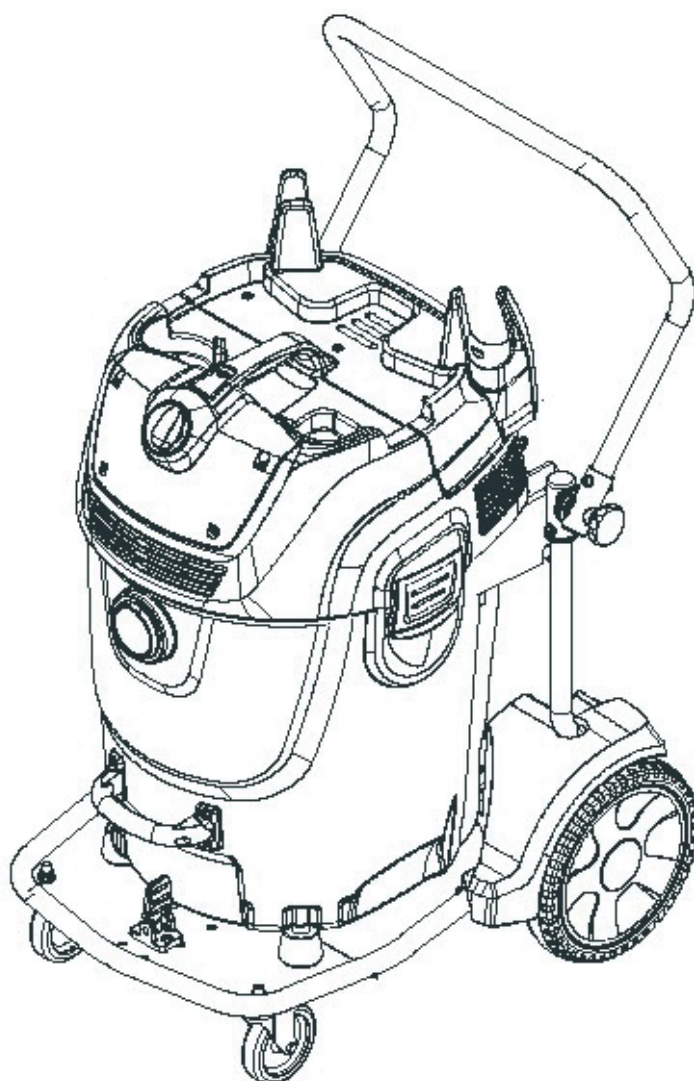


業務用乾湿両用クリーナー

NT 65/2 Tact² Tc

取扱説明書



この度はケルヒャー商品をお買い上げ頂きまして誠に有難うございました。
ご使用に先立ち、取扱説明書をよくお読みいただき安全に正しくご使用ください。
お読みになられた後は、本書をすぐに取り出せる場所に保管してください。

*この商品は組み立てが必要です。

NT 65/2 Tact² Tc 2012.12
5.964-896.0

目 次

安全上のご注意	3～6
仕様	7
各部名称	8～10
ハンドルの調整	11
アクセサリーの組み立て	12
乾いたゴミを回収する場合	13
ゴミを捨てる	14
濡れたゴミ / 水を回収する場合	15
終了方法	16
メンテナンス	17～18
トラブル対応方法	19
フィルターの選定	20
ユーザー保証・問合せ先	21
補修部品	22
修理依頼書	23

安全上のご注意

◎ご使用の前に必ずお読みください。

絵表示について

この取扱説明書と製品への表示では、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。内容をよく理解してから本文をお読みください。



警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、「死亡または重傷を負う可能性が想定される内容」を示しています。



注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、「傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容」を示しています。



の記号は「してはいけないこと（禁止）」を示します。



の記号は「必ず実行してほしいこと」を示します。



注意

洗浄は自己責任において行なうこと

万一洗浄対象物に変色、変形、破損などが生じた場合、もしくは正しく操作をせずにやけどやケガを負った場合、当社では一切の責任を負いません。



警告



本体、電源プラグに水をかけないこと
感電する場合があります。

ぬれた手で電源プラグを触らないこと
感電する場合があります。

雨天時に屋外で使用しないこと
絶縁、劣化により感電する可能性があります。

タコあし配線はしないこと
複数の電気製品を同じコンセントで使用した場合コンセントが発火し
火災、感電の原因になります。

電源ケーブルを引っ張らないこと
引き抜くときは先端のプラグを持ってください。
ケーブルが壊れて感電やショートを起こし、火事の原因になります。

子供には触らせないこと
けがをする場合があります。

改造禁止
火災、感電、けがの原因になります。
純正部品以外の機械の性能や機能に適さない部品を使用しないでください。
指示と異なる使い方では使用しないでください。

人体に有害なゴミは吸引させないこと
有害物質は除去できません。
有害物質を吸引した機械の修理はいたしません。

爆発の危険性があるものを吸引させないこと
ガソリン、うすめ液、燃料、オイル、アセトンなどの溶剤、アルミニウムやマグネシウムを含むゴミは吸引させないでください。
爆発する危険性や、機械本体に悪い影響を与える可能性があります。

危険物のある場所では使用しないこと
ガソリンスタンドなどの危険物、引火性ガスの発生する場所では絶対に使用しないでください。
引火爆発する場合があります。



警告



交流200V、50 / 60 Hz 専用

異種電圧で作動させた場合、火災の原因となります。

ラベルに記載された電源でご使用ください。

電源プラグは確実に差し込むこと

コンセントに接続した際にゆるみ、がたつきがある場合、ショートし発火の原因となります。

延長コードはアース付を用いること

規格以下の延長コードを使用した場合、火災の原因となります。

アースを接続しない状態で使用した場合静電気が発生します。

電源ケーブルに異常がある場合は使用しないこと

電源ケーブルに折れ曲がり、プラグの変形、ケーブルのつぶれなどがある場合は使用しないでください。

発火、感電する場合があります。

修理はケルヒャーまたはケルヒャー認定技術者が行うこと

個人の修理は事故のもとになるおそれがあります。

汚染された可能性のある場所を洗淨する場合

マスクなどの適切な防護具を身に着けること

汚染物質が飛散し人体に悪影響を生じる場合があります。



注意



オイル等の通電性のない物を吸い込む場合は定期的に回収量を確認すること

水位センサーが作動せず、タンクがいっぱいになってもモーターが止まらず、不具合を引き起こす可能性があります。

作業場所から離れる場合はスイッチを切ること
使用方法を知らない方が使用し思わぬケガをすることがあります。

外気温度が 40 度以上の環境で使用しないこと

アースを必ず接続すること
静電気を逃がすことができなくなります。

火気のそばに置かないこと
本体が変形して発火の原因になる場合があります。

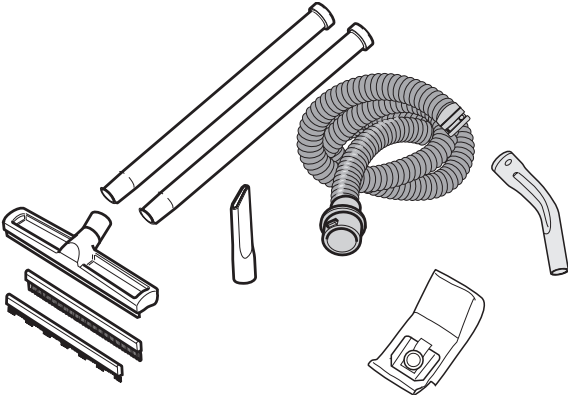
メンテナンスや部品交換の前に必ずスイッチを切り電源を抜くこと
不意に機械を動かしてしまい、思わぬケガをすることがあります。

オイルを吸い込んだ後はタンクを洗浄すること
オイルを長時間放置するとタンクが変形する恐れがあります。

フィルター装着面を定期的にメンテナンスすること
排気口から埃が出る場合があります。
フィルター装着面のゴミ、埃を取り除き再度取り付けてください。
フィルターに浮き上がりが生じている場合は直してください。
フィルターに変形損傷が生じている場合は交換してください。

フィルターは必ず装着した状態でご使用ください。
吸引することができません。

仕様

仕 様		標準装備品
電源	交流 200V 単相	 付属品を確認してください。 取扱説明書 1 部 サクションホース 1 本 パイプ 2 本 フロアーノズル 1 個 スクイジー 2 本 * ブラシ 2 本 * コーナースノズル 1 個 ペーパーフィルターバッグ 1 枚 * ブラシもしくはスクイジーのどちらかがフロアーノズルに組み込まれています。
周波数	50/60Hz 共用	
モーター出力	2,760W Max	
	2,400W	
コンテナ容量	65L 乾いたゴミ	
	48L 汚水	
吸引風量	74 × 2 L/ 秒	
真空度	254 hPa	
防塵規格	IPX 4	
保護クラス	Ⅱ	
サクションホース	40 mm	
寸法（長さ×幅×高さ）	685 × 560 × 905 mm	
質量	25.4 Kg	
周囲温度	Max +40℃	
騒音値	73dB (A)	

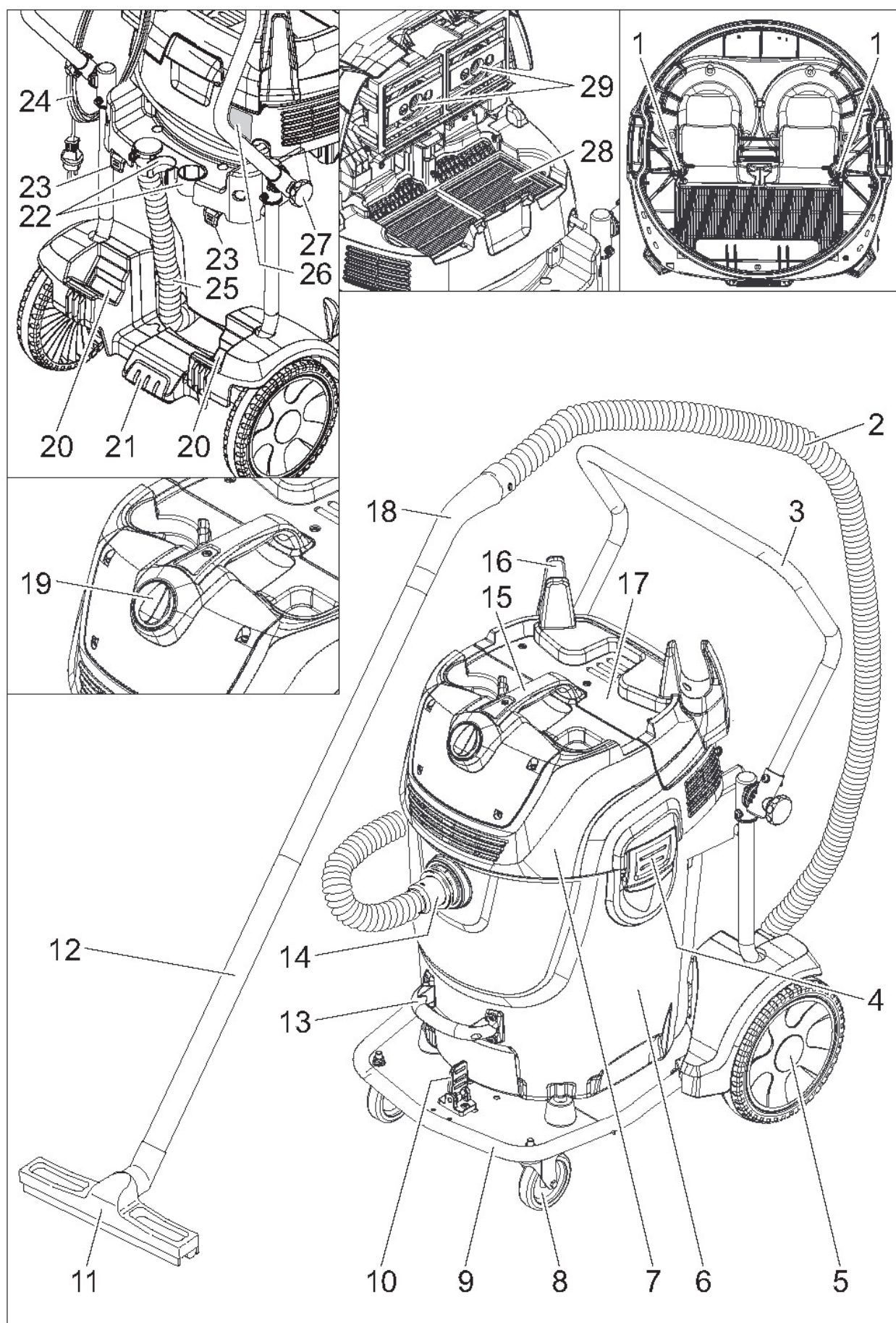
※外観・仕様は、開発・改良により予告無く変更する場合があります。

部品の色分けについて

清掃時にお客さまが操作される部位は黄色

メンテナンスを行う場合に操作される部位はライトグレーです。

各部名称



-
- 1 水位センサー
 - 2 サクションホース
 - 3 ハンドル、調節可能
 - 4 フック
 - 5 後輪
 - 6 コンテナ
 - 7 モーターヘッド
 - 8 キャスター
 - 9 シャーシ
 - 10 コンテナロック
 - 11 フロアーノズル
 - 12 サクションパイプ
 - 13 ハンドル
 - 14 サクションホース接続部位
 - 15 ハンドル
 - 16 ホース・ケーブルフック
 - 17 フィルターカバー
 - 18 ベンダー
 - 19 スイッチ
 - 20 フロアーノズルフック
 - 21 ペダル
 - 22 パイプホルダー
 - 23 コンテナフック
 - 24 電源コード
 - 25 ドレンホース
 - 26 銘板
 - 27 ハンドルロックネジ
 - 28 エコフィルター
 - 29 Tact ユニット



<スイッチ>

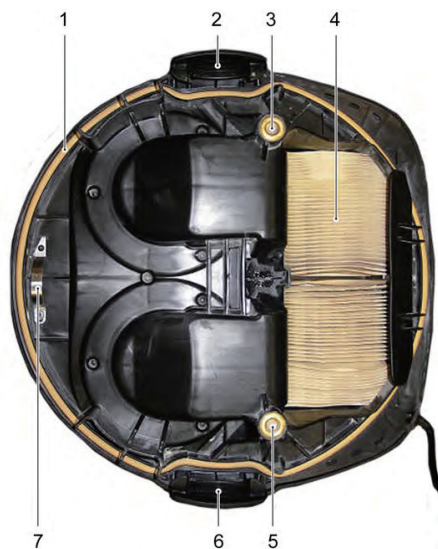
1	液体吸引
0	停止
1 	Tact モード

< Tact モード>

粉塵を回収する場合はスイッチを「Tact モード」  にあわせてください。
 フィルターに堆積した粉塵を自動的に取り除きます（約 7 秒毎）。



- 1 Tact システム
- 2 フィルター
- 3 ジョイント
- 4 吸引口
- 5 エコフィルター

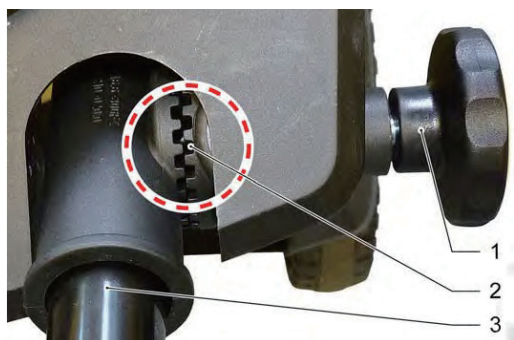


汚水を回収する場合は水位センサーを毎日、点検清掃してください。

自動停止した場合はスイッチを一度切り5秒後に入れ直してください。

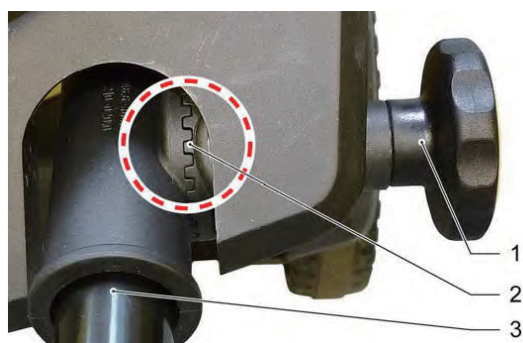
- 1 パッキン
- 2 フック
- 3 水位センサー
- 4 エコフィルター
- 5 水位センサー
- 6 フック
- 7 静電気除去プレート

ハンドルの調整



両サイドのハンドルノブを緩めノッチ間にスキマを設けてください。

- 1 ハンドルノブ
- 2 ノッチのスキマ
- 3 ハンドル

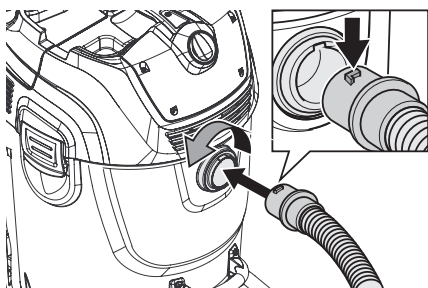


ハンドル高さを調整後

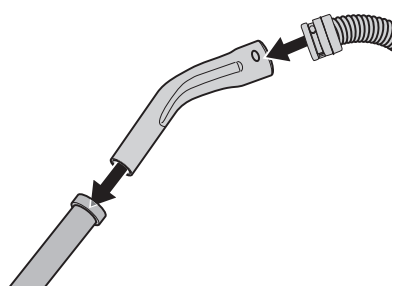
両サイドのノブを締め込みしっかり固定してください。

- 1 ハンドルノブ
- 2 ノッチ噛み込み
- 3 ハンドル

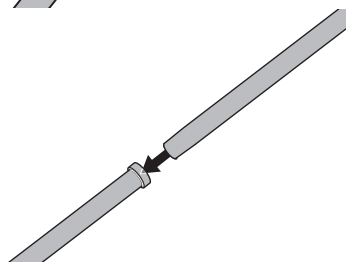
アクセサリーの組み立て



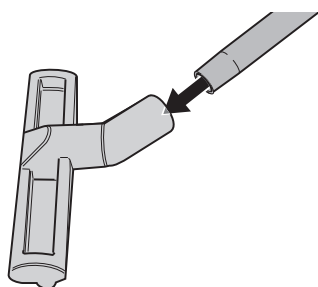
- 1 サクションホースの凸部と本体挿入口の凹部を合わせ奥まで差し込んでください。
- 2 時計回りに回しロックしてください。



ホースにエルボーを取り付けてください。
(エルボーが取り付けられている場合もあります)
パイプを取り付けてください。



パイプを差し込んでください。



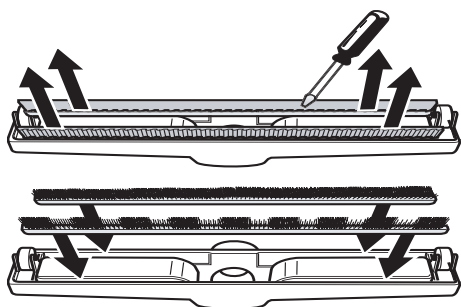
フロアーノズルもしくはコーナーノズルを取り付けてください。

乾いたゴミを回収する場合



警告

- エコフィルターは必ず装着した状態で使用する
- 危険物、引火性ガスが発生する場所では使用しない
- 危険物は吸引しない



フローアノズル

ノズルにスクイジーが取り付けられている場合
マイナスドライバーなどを使用し取り外してください。
ブラシをノズルの挿入部位に確実に押し込んでください。

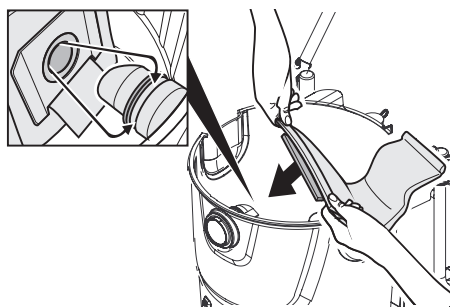


スイッチを Tact モードにあわせてください。
7秒ごとに3回自動的にチリ落としが作動します。

ゴミを捨てる



ゴミを直接コンテナにためた場合
コンテナロックを倒してください。
コンテナのハンドルを持ち上げゴミを捨ててください。



ゴミを飛散させずに捨てたい場合
ペーパーフィルターバッグを併用してください。
モーターヘッドを取り外してください。
タンク内のエルボーへペーパーフィルターバッグの穴を
奥までしっかり差し込んでください。



<注意>

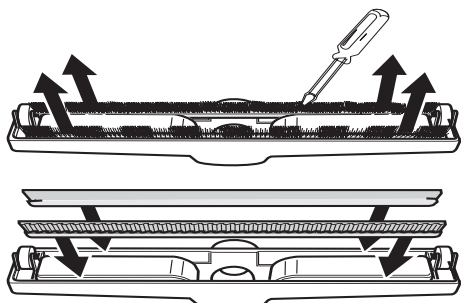
湿ったゴミ・汚水回収には使用することはできません。

濡れたゴミ / 水を回収する場合



警告

- エコフィルターは必ず装着した状態で使用する
- 危険物、引火性ガスが発生する場所では使用しない
- 危険物は吸引しない



フロアーノズル

ノズルにブラシが取り付けられている場合

マイナスドライバーなどを使用して取り外してください。
スクイジーをノズルの挿入部位に確実に押し込んでください。

※スクイジーの凹凸面を外側に取り付けてください。



スイッチを左側に回してください。



吸引が自動停止した場合

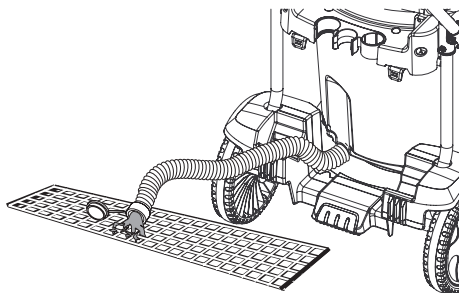
スイッチを切ってください。

排水できる場所へ移動してください。

本体のフックから排水ホースを取り外します。

排水ホースのキャップを取り外しタンクの汚水を排水してください。

1 キャップ



<注意>

汚水が勢いよく出てきますので
ご注意ください。

終了方法



スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。

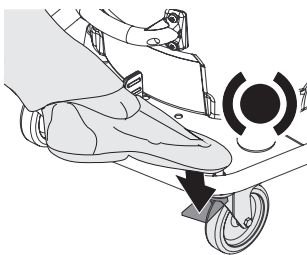


注意

- 電源プラグを抜く際には、電源ケーブルを持たずに先端の電源プラグを持って引き抜いてください。
- 電源ケーブルの巻き取りは本体側から巻き取ってください。ケーブルの断線、ねじれを防止することができます。



ホース、電源ケーブルはフックを利用して収納することができます。



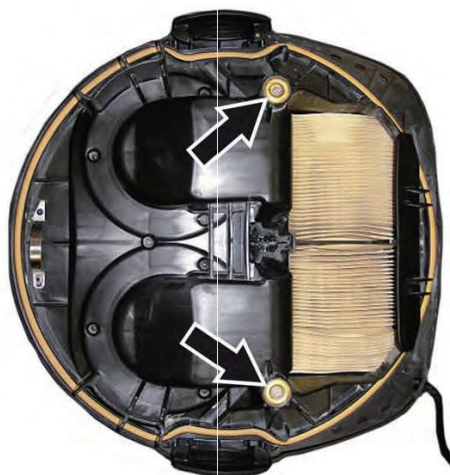
保管の際はキャスター（前輪）をロックしてください。

メンテナンス



注意

メンテナンスを実施する前に必ずスイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。感電やケガをする恐れがあります。



●水位センサーのクリーニング

モーターヘッドを取り外してください。

矢印部位の汚れをウエスや柔らかいブラシなどで取り除いてください。

モーターヘッドをタンクに取り付けてください。

作動確認を実施してください。

吸引した汚水がタンクにたまり水位センサーに接触すると自動停止します。

＜注意＞

オイルおよび切削用乳剤などの非導電性の液体に対しては自動停止しません。

別売のフロートスイッチを取り付ける必要があります。

注文番号：2.642-602.0



●エコフィルターの交換

フィルターカバーを開けてください。

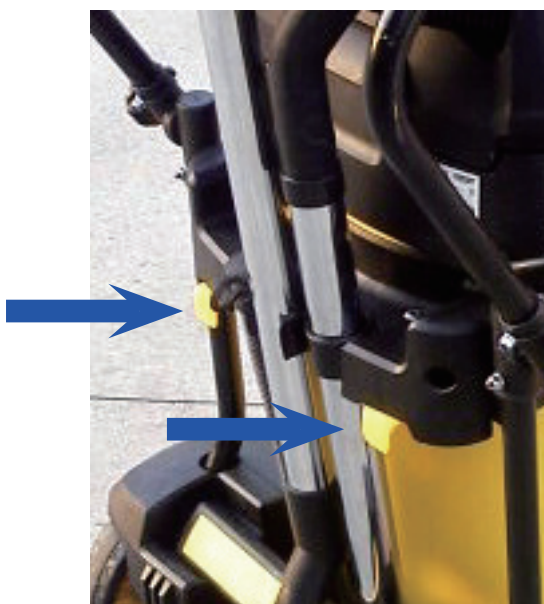
エコフィルターを取り外し新しいフィルターと交換してください。

1 エコフィルター



●コンテナの洗浄

汚水を回収した場合は内部を流水ですすぎ乾かしてください。



コンテナの取り外し
コンテナフックを引き出してください。



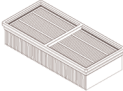
コンテナを上引き抜いてください。
汚れが著しい場合は洗浄し、乾かしてから元の
状態に戻してください。

トラブル対応

症状	原因	対策
タービン不動	スイッチが入っていない 汚水が満水になっている 水位センサーが汚れている 電源が来ていない 電源コードが断線している タービンが損傷している 制御基盤の出力が無い	スイッチを入れる 排水する 水位センサーの汚れを取り除く 電源を確認する 電源コードを交換する 修理を依頼する 修理を依頼する
満水になっても タービンが停止しない	水以外を吸引している 水位センサーが汚れている 制御基盤の出力が無い	別売のフロートスイッチを組み込む (注文番号：2.642-602.0) 水位センサーの汚れを取り除く 修理を依頼する
タービンが止まる	汚水が満水になっている	排水する
排水しても動かない	スイッチを一度切る 水位センサーが汚れている	スイッチを切り 5 秒後に入れる 水位センサーの汚れを取り除く
吸引が弱い	アクセサリが詰まっている エコフィルターが詰まっている フィルターバッグが詰まっている フィルタカバーが閉まっていない	詰まりを取り除く エコフィルターを交換する フィルターバッグを交換する フィルターカバーを閉める
埃が吹き出る	エコフィルターが壊れている エコフィルターを取り付けていない	エコフィルターを交換する エコフィルターを取り付ける
Tact 不動	フィルタカバーが閉まっていない エコフィルターがずれている コンテナとモーターヘッドの気密不良 サクションホースが付いていない スイッチ不良 制御基盤の不良	フィルターカバーを閉める エコフィルターを正しく取り付ける モーターヘッドのシールを交換する サクションホースを取り付ける 修理を依頼する 修理を依頼する
Tact を停止できない	制御基盤の不良	修理を依頼する

フィルターの選定

ゴミの種類によりフィルターの使い分けを推奨いたします。

エコフィルター	水に濡れても、洗って繰り返し使用することができます。		注文番号： 6.907-277.0
普通のゴミ	ペーパーフィルターバッグ		注文番号： 6.904-285.0
	コンテナカバー タンクに直接ゴミがたまります。		注文番号： 6.904-282.0
粉塵	コンテナカバー タンクに直接ゴミがたまります。		注文番号： 6.904-282.0
切粉 切削切粉 / コンクリートダストなど摩擦の大きいゴミ	強化フィルターバッグ		注文番号： 6.904-252.0
	コンテナカバー タンクに直接ゴミがたまります。		注文番号： 6.904-282.0
湿ったゴミ / 液体	強化フィルターバッグ		注文番号： 6.904-252.0

ユーザー保証・問い合わせ先

ユーザー登録をされた場合のみ 2 年間の保証が適用されます。
保証規定は保証書をご確認ください。

修理・製品に関するお問い合わせ

サービスフロント

TEL：022-344-3164 又は 022-344-3146
へお問い合わせください。

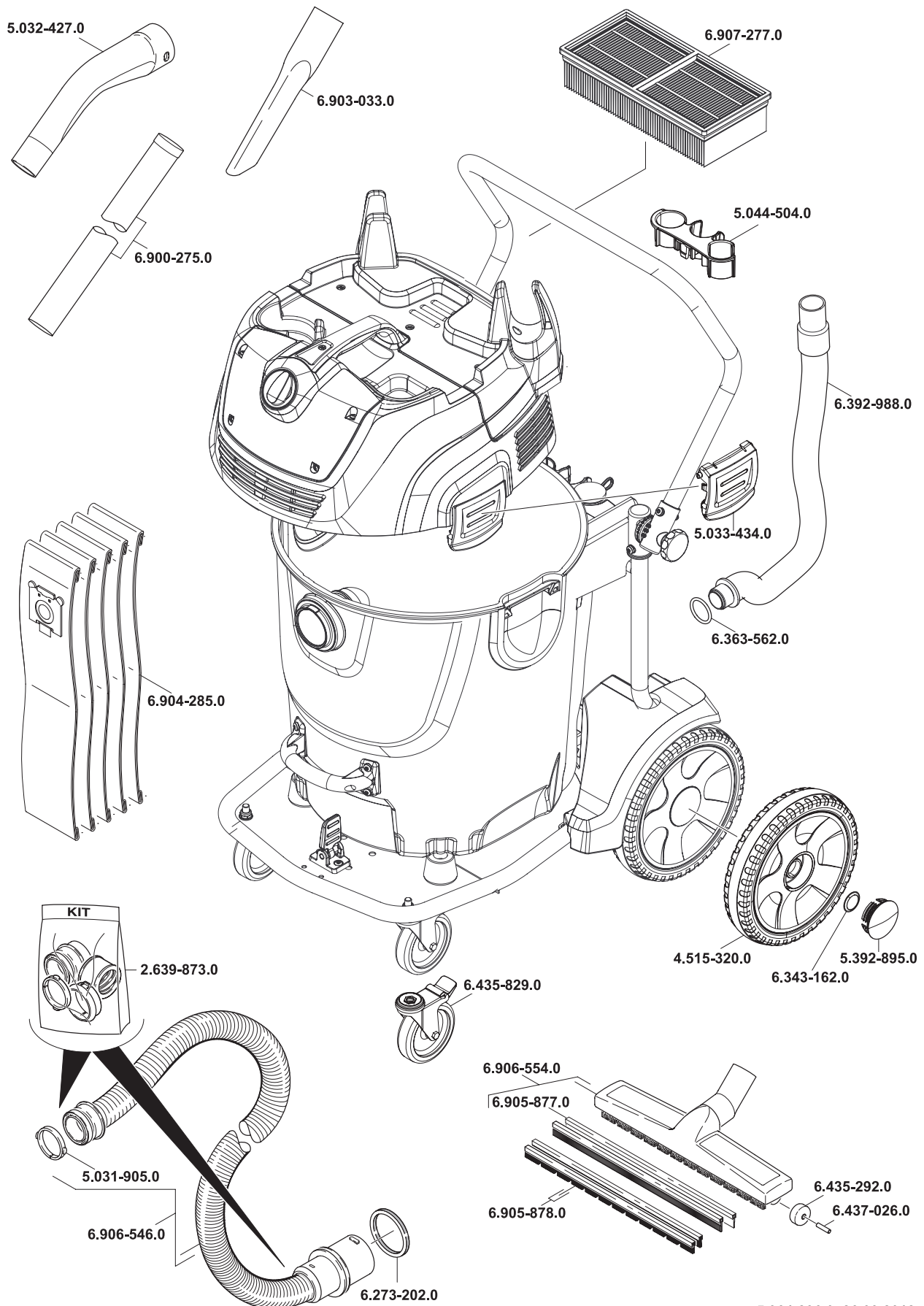
お近くの修理センターをお知らせいたします。

ケルヒャー ジャパン株式会社

本社： 宮城県黒川郡大和町松坂平3丁目2番

TEL (022)344-3140

補修部品



5.964-896.0 26.09.2012

修理依頼書

修理を依頼する際は、この「修理依頼書」に故障状況などをご記入いただき、機械に添付してください。

正確な修理を迅速に遂行するために非常に大切な情報となりますので、皆様のご協力をお願い致します。

修理依頼日： 年 月 日

修理依頼書

機種名：NT65/2Tact²Tc シリアルナンバー： _____

※シリアル番号は機械の外側に貼られている銀色のラベルに記載されています。

ご使用者様 氏名

ご連絡先 TEL：

FAX：

1) 購入日 年 月 2) 購入先 _____

2) 使用頻度 ※当てはまる番号に印をつけ、日数を記入してください。

①毎日 ②週____日 ③月____日 ④年____日

3) 1回の作業時間 _____時間

4) 延長コードの使用 ない / ある _____m

5) 作業場所 _____

6) 返送先住所： _____

※状況をなるべく詳しく説明してください。

