

WAXY Plus 集塵機連動ケーブル Type : D 取扱説明書

本書は、一般医療機器歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット ワクシープラス(届出番号:14B3X00019000014)の追加部品、「集塵機連動ケーブル Type : D (製品番号 : 5520040) 」の取扱説明書です。

《内容物》

集塵機連動ケーブル Type:D	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1 本
取扱説明書	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1 部

【注意！】

「集塵機連動ケーブル Type:D」は、スイッチ式集塵機を「WAXY Plus」の加工運転と連動して動作する為のケーブルです。他の用途には使用しないでください。
本ケーブルには、個々の集塵機のコネクタと繋ぐコード類は付属していません。それらコードは、集塵機のマニュアル等を参考にご用意ください。

【注意！】

「集塵機連動ケーブル」を使用する際は、集塵機のマニュアルもお読みいただき、使用方法ならびに設定方法をご確認ください。

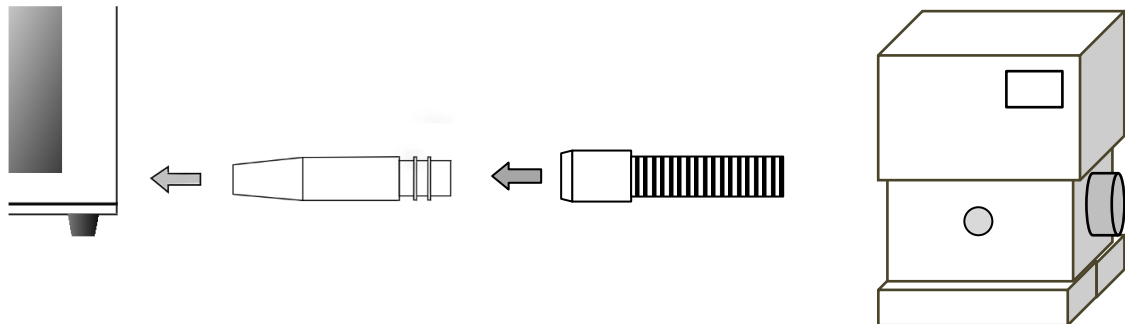
【注意！】

「集塵機連動ケーブル Type:D」の接点容量は、各スイッチ 500W です。
この容量を超えて使用しないでください。

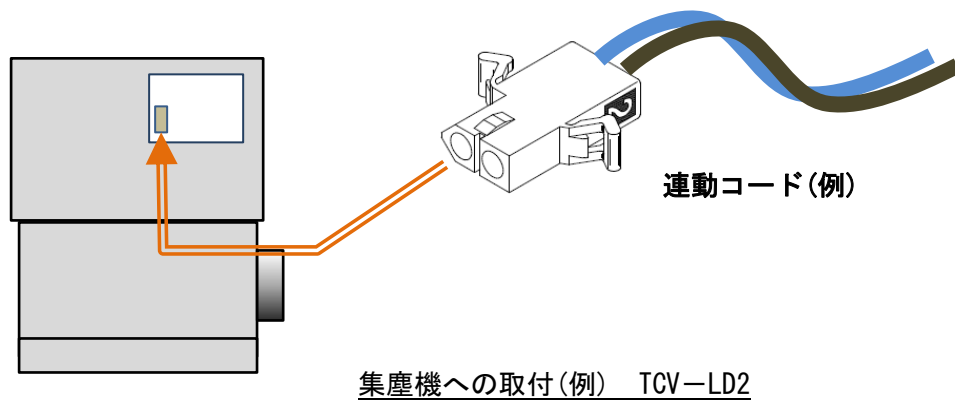
デジタルプロセス株式会社

《取付手順》

1. 集塵機の集塵ホースに吸引ノズル取付し、「WAXY Plus」(以下、加工機)に繋がります。

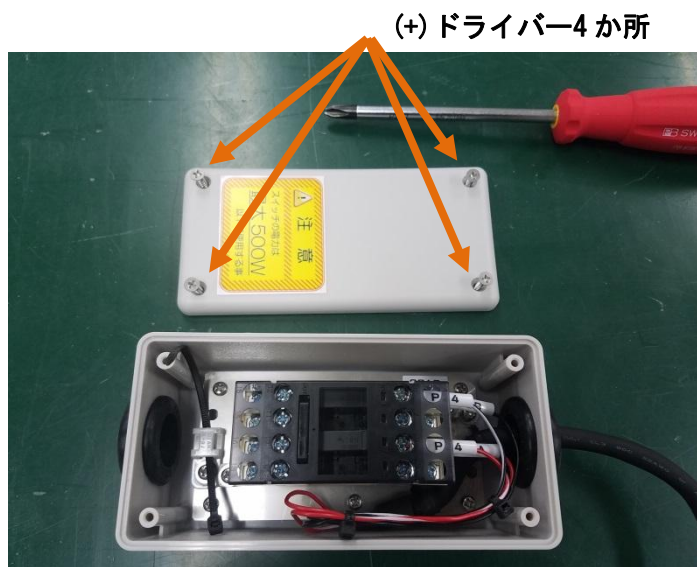


2. 集塵機のマニュアルを参考に、集塵機に連動スイッチコードを繋がります。



VF-5N は、遠隔操作の設定：D パターンで使します。集塵機の取扱説明書を参照ください

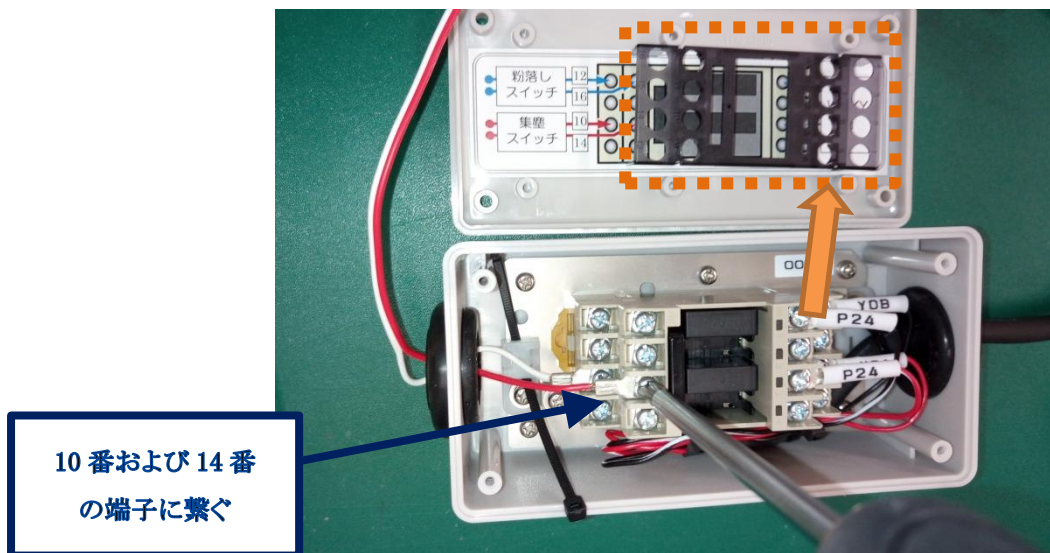
3. 「集塵機連動ケーブル Type:D」のスイッチボックスを開けます。



4. スイッチのゴムブーツにカッターで切込を入れます。



5. 黒いカバーを外し、集塵スイッチ端子のネジ(10)番、(14)番を緩めて集塵機の連動スイッチコードを取り付けます。



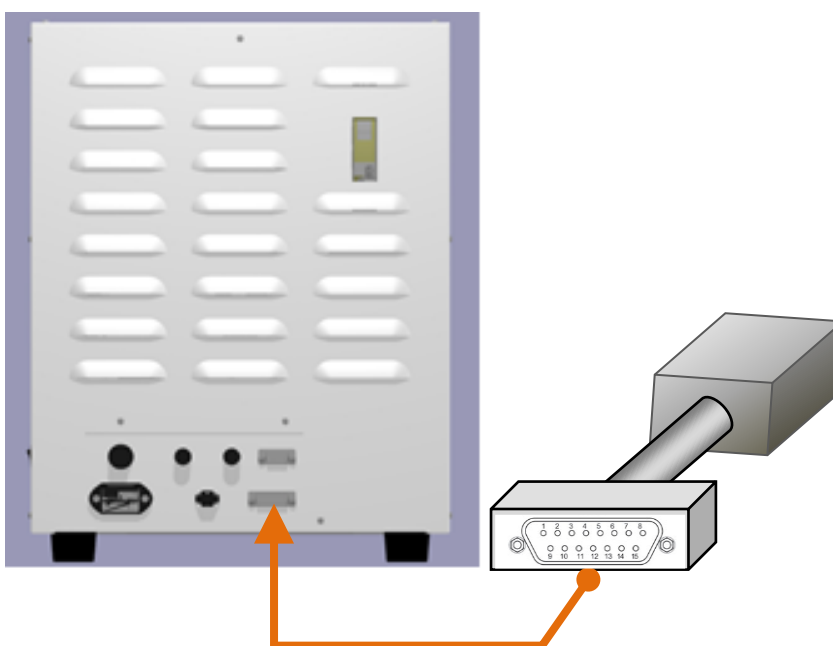
6. 結束バンドを締め、集塵機からのコードが抜けないようにします。黒いカバーを嵌めます。



7. スイッチボックスを閉めます。



8. 加工機の背面にある DSUB15 に、「集塵機連動ケーブル Type:D」を繋ぎます。



9. 集塵機をコンセントに繋ぎ、加工機の電源を入れます。

10. WAXY-DNC を起動し、セットアップをクリックします。



11. 中央の項目を上ドラッグして、集塵機設定を表示させて、下記のように設定します。



集塵機の接続方法

「● 加工機に接続」を選択します。

集塵材質の選択

集塵機を連動させる「材質」を指示します。☑を付けた材料を加工する時に、集塵機が動作します。

機能設定

集塵機の制御機能を選択します。「集塵機連動ケーブル Type:D」の場合は、「フィルター交換検知」「クズ受け清掃検知」の☑は外してください。

遅延停止を使用する場合は、時間を 30 秒以上に設定してください。

《動作確認》

1. ミリングバーをセットして、集塵機連動を設定した材質の（例えばハイブリッドレジン等）の NC を選択し、材料を付けずに運転を開始します。

⇒ 集塵機が吸引を開始する事を確認します。

2. 「STOP」を操作し、運転を中断します。

⇒ 延滞時間後に集塵機が停止する事を確認します。

[注意！]

集塵機が正しく動作しない場合は、配線および WAXY-DNC のセットアップ項目が間違っていないか見直してください。

配線後およびセットアップ項目設定後に、WAXY-DNC を起動してください。

[注意！]

「集塵機連動ケーブル Type:D」の接点容量は、各スイッチ 500W です。

この容量を超えて使用しないでください。

発行元：

デジタルプロセス株式会社 デンタルビジネス室
神奈川県厚木市旭町 1-24-13 第一伊藤ビル 8F
Email: dipro-dental@cs.jp.fujitsu.com

製作:デジタルプロセス株式会社 2025 年 11 月 初版発行

※ 無断複製を禁止します。