PRODUCTS CATALOGUE

総　合　カ　タ　ロ　グ

株式会社 東京技研

URL: http://www.tokyogiken.com　e-mail:TG@tokyogiken.com

【東　京　本　社】〒158-0087　東京都 世田谷区 玉堤 1-25-13　tel: 03-3703-5581　fax: 03-3705-1760
【仙 台 営 業 所】〒981-3112　仙台市 泉区 八乙女 4-10-4　tel: 022-371-9651　fax: 022-371-9653
【名古屋営業所】〒465-0007　名古屋市 名東区 香坂1001　tel: 052-776-3355　fax: 052-776-3356
【大 阪 営 業 所】〒564-0063　大阪府 吹田市 江坂町 2-6-19イケガミ5　tel: 06-6368-8877　fax: 06-6368-8876
【福 岡 営 業 所】〒812-0015　福岡市 博多区 山王 1-15-7　tel: 092-411-0377　fax: 092-411-0376
【横　浜　工　場】〒224-0023　横浜市 都筑区 東山田 4-42-37　tel: 045-591-4441　fax: 045-591-4445
【物 流 センター】〒224-0023　横浜市 都筑区 東山田 4-43-17　(ISO9001　ISO13485 認証工場)

ISO 9001
ISO 13485
JQA-QMS15489
JQA-MD0060
JMOM

歯科用吸引装置、歯科用吸引装置ポンプ、電動式吸引器
及び歯面漂白加熱装置の設計・開発及び製造

■ 性能向上のみ、製品の仕様、価格等は予告なく変更する場合があります。■ 印刷の都合上、掲載写真と実物が異なる場合があります。
■ 適応機種以外や指定方法以外の取り付け、ご使用方法などによるクレームには応じかねます。
■ 本掲載商品は国内使用を前提に製造しております。日本国外にて発生したクレームは一切お受けできません。

190405476Y　Printed in Japan.

■ 豊かな経験と先進技術が生んだ「オンリーワン」の実績

日頃は弊社製品をご愛顧いただきまして誠にありがとうございます。
創業以来、セントラルサクションシステムのトップメーカーとしての実績を誇る弊社は、一貫したシステム設計により理想的なシステムを、お客様にご提供しております。
セントラルサクションシステムを中心とした機器の高い信頼性は、全歯科大学29校・歯科技工士学校・歯科衛生士学校・海外大学の教育設備として納入された実績と、数多くの開業歯科医院で培われたノウハウが全ての製品に活かされた結果といえます。東京技研の「セントラルサクションシステム」を、安心と快適な環境づくりのために是非お役立てください。

東京技研 東京本社

東京技研 横浜工場
医療機器製造業許可番号: 14BZ00601　製造販売業許可番号: 14B2X00036　ISO 9001、ISO 13485 認証工場
2005年4月からの薬事法改正により、医療機器を市場に出荷した後の安全と市場に対する「製造販売業」の責任を明確化した業許可制度が新設されました。東京技研 横浜工場は、「製造業許可」と「製造販売業許可」を取得しております。

ISO 9001, ISO 13485

東京技研 横浜工場は、2001年3月にISO 9001の認証を取得し、
セントラルサクションシステムのパイオニアとして、お客様に信頼され、
満足していただける品質の製品を提供しております。2005年4月には、
更に ISO 13485の認証も取得しました。ISO 13485は、ISO 9001を基本に
医療機器に特有な要求事項を加え、かけがえのない人の生命や健康に直接影響を
およぼす医療機器に求められる品質と安全性を確保するための国際規格です。

ISO 9001
ISO 13485
JQA-QMA14905
JQA-MD0058
横浜工場

歯科用吸引装置、歯科用吸引装置ポンプ、電動式吸引器及び歯面漂白加熱装置の設計・開発及び製造

作業環境測定機関

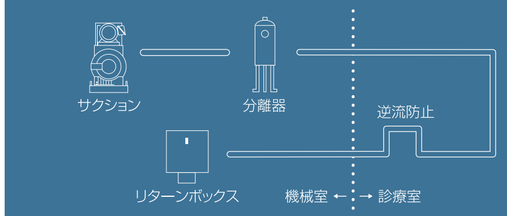
東京技研 横浜工場は、安心と快適な環境づくりをソフトの面でも推進するため、労働安全衛生法に定められた作業環境測定機関として登録承認を受け、2008年9月から業務を開始しました。作業環境測定とは、「作業環境の実態を把握するため空気環境その他の作業環境について行うデザイン、サンプリング及び分析（解析を含む）をいう。」と法律に定められており、いくつかの測定項目のうち、当社は、ホルマリンやベンゼン等の特定化学物質の測定が認められています。
医科、歯科大学の解剖実習室をはじめ、歯科診療室や作業室の騒音、臭気、粉塵等の専門的な測定、分析を通じて、医療従事者の皆様と患者様の安全、健康維持のためのご提案も可能ですので、当社のこの新しい業務を是非ご活用ください。

「信頼のプレート」

私たち東京技研が、これからも私たちらしくあるために。
この「信頼のプレート」は、いままでの歩みを忘れることなく、さらなるステージへ踏みだす、はじめの一歩です。
私たちは、築き上げた信頼に、誠意と確かな技術でお応えすることが、お客様への唯一の恩返しであると心しております。
歳月を重ねて培ってきたクオリティにふれてください。「信頼のプレート」は、お客様と東京技研の絆の証です。

■ 東京技研が提案する「安心」のセントラルサクション／エアーシステムです

TG Returning pipe System
リターン配管 システム

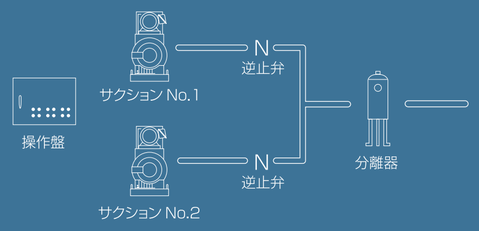


セントラルサクションシステムのエキスパート
東京技研が自信を持ってご提案できる
配管システムです。配管末端を機械室まで戻し、
吸引終了後に配管内に多量の空気を流し込み、
一気に残留汚水を分離器まで搬送します。
常に安定した吸引が得られ、配管の詰り、悪臭、
凍結等を防止いたします。

TG Energy-saving System
自動追従省エネ システム

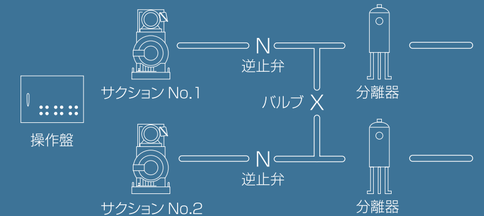
同時使用される吸引口数により、
サクションの運転台数を
自動制御し省エネをはかるシステムです。
最小限の運転コストで使用できます。
万一の故障の際も、他のサクションが作動
するため、通常の診療に支障をきたしません。

TG Alternation System
サクション交互運転 システム



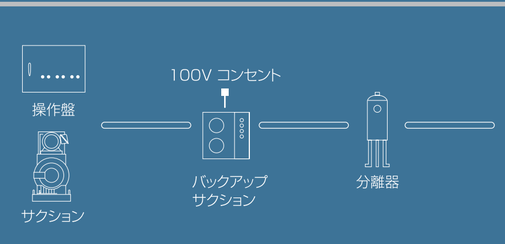
安全性を高めるために、2 台のサクションを効率良く
運転するシステムです。一系統配管に 2 台の
サクションを設置し、タイマーにより交互に
作動させます。各サクションの寿命が延び、
一方が故障の際は、もう一方のサクションを
使用するため通常の診療に支障をきたしません。

TG Failsafe System
配管相互運転 システム



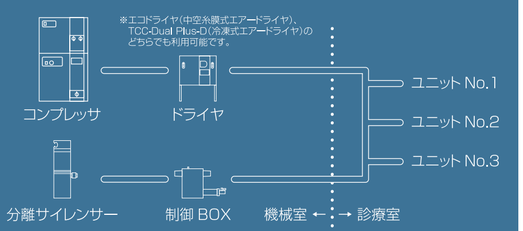
安全性を高めるために、2 台のサクションが
効率良く運転します。二系統配管で各々の系統に
サクションを設置します。二系統をつなぐ配管に
バルブを設置し、故障の際はバルブを開き
もう一方のサクションを使用するため
通常の診療に支障をきたさないシステムです。

TG Suction Backup System
バックアップサクション システム



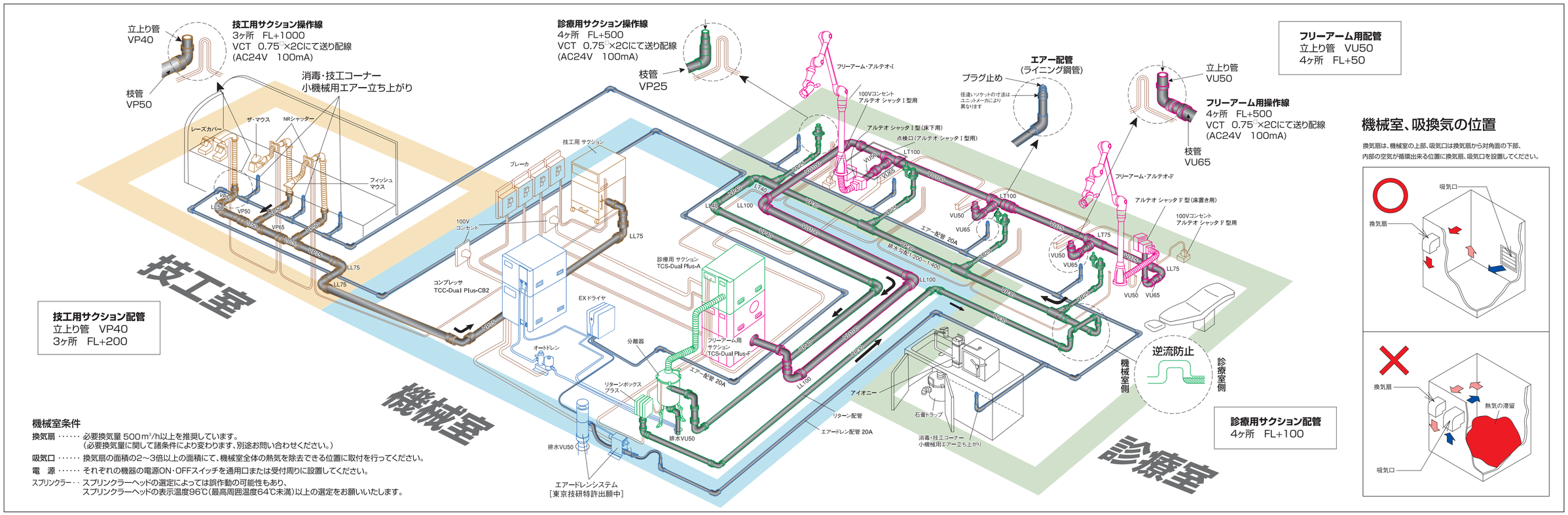
万一のトラブルにそなえるために、メインサクション
と分離器の間にバックアップサクションを設置。
突然のサクション故障にも患者様をお待たせする
ことなく診療が続けられる安心のシステムです。
何よりも患者様を最優先に考えたシステムです。

TG Air Drain System
エアードレンシステム



エアードレンシステムは診療後、コンプレッサの
電源を落とすと同時に、タンク内の残存エアーを
利用して残留汚水を排水、配管内をきれいにする
クリーンシステムです。残留汚水による配管の
サビや凍結、また治療時のドレン噴出といった
トラブルを未然に防ぎます。

■ セントラルサクションシステム & コンプレッサシステム（配管参考図）



機械室条件

換気扇 …… 必要換気量 500㎥/h以上を推奨しています。
（必要換気量に関して諸条件により変わります、別途お問い合わせください。）

吸気口 …… 換気扇の面積の2～3倍以上の面積にて、機械室全体の熱気を除去できる位置に取付を行ってください。

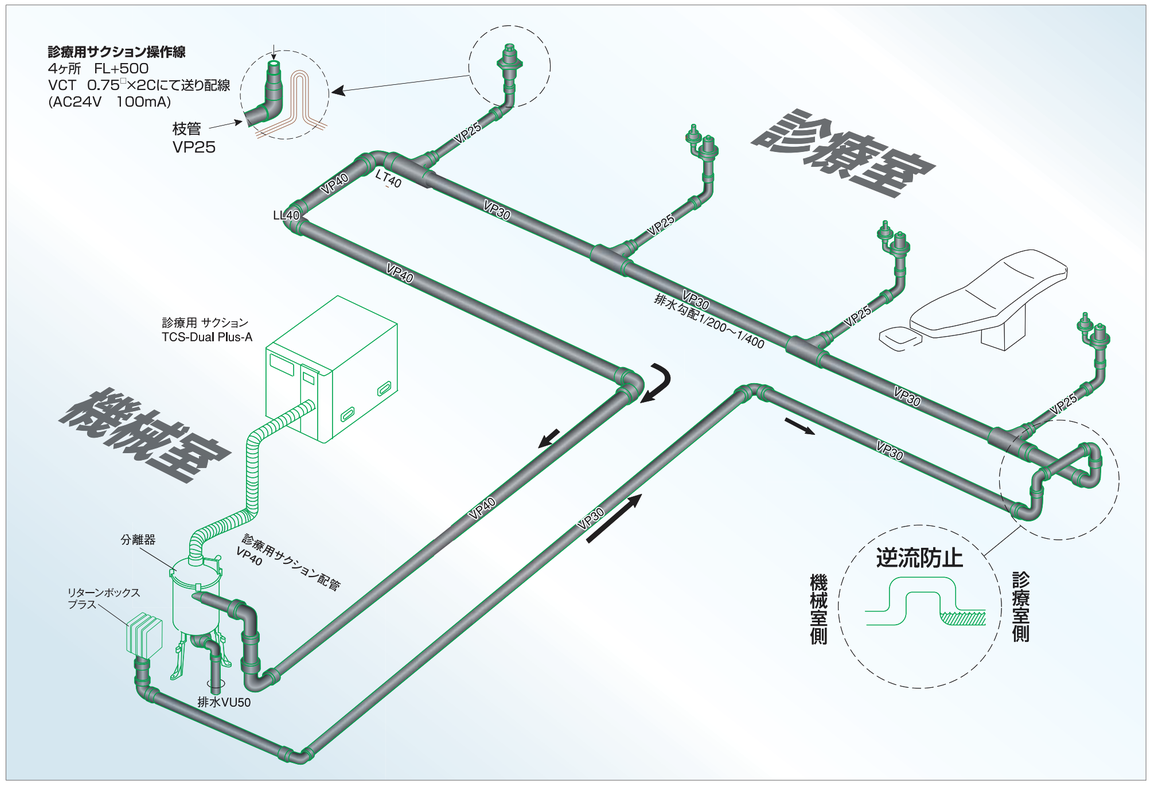
電　源 …… それぞれの機器の電源ON・OFFスイッチを通用口または受付周りに設置してください。

スプリンクラー … スプリンクラーヘッドの選定によっては誤作動の可能性もあり、
スプリンクラーヘッドの表示温度96℃（最高周囲温度64℃未満）以上の選定をお願いいたします。

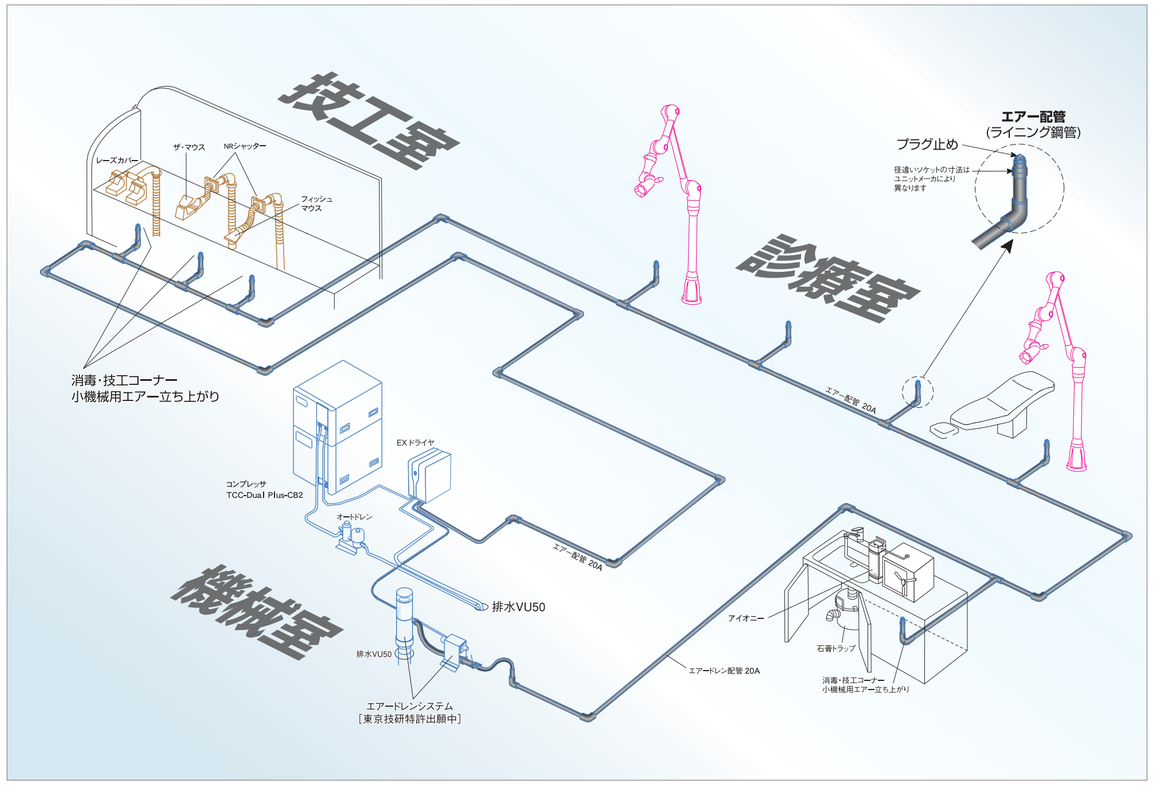
機械室、吸換気の位置

換気扇は、機械室の上部、吸気口は換気扇から対角面の下部、
内部の空気が循環出来る位置に換気扇、吸気口を設置してください。

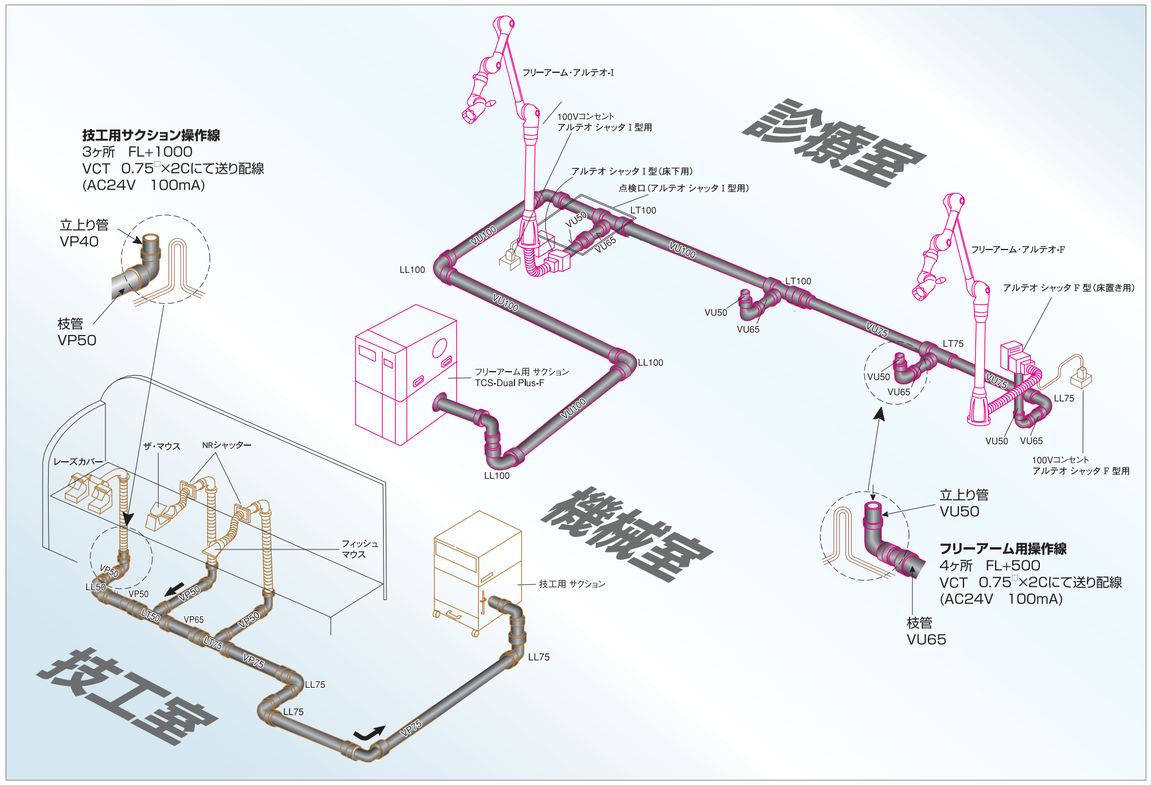
■ 診療用セントラルサクション配管（参考図）



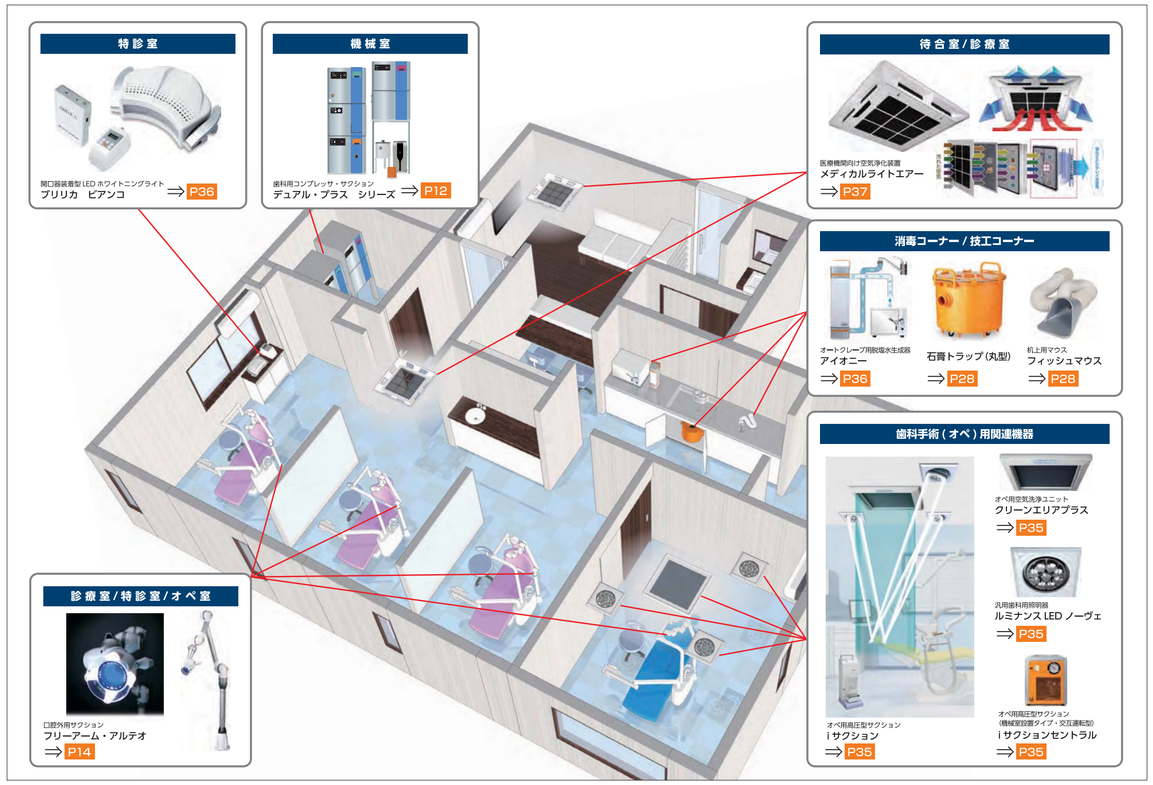
■ エアー配管（参考図）



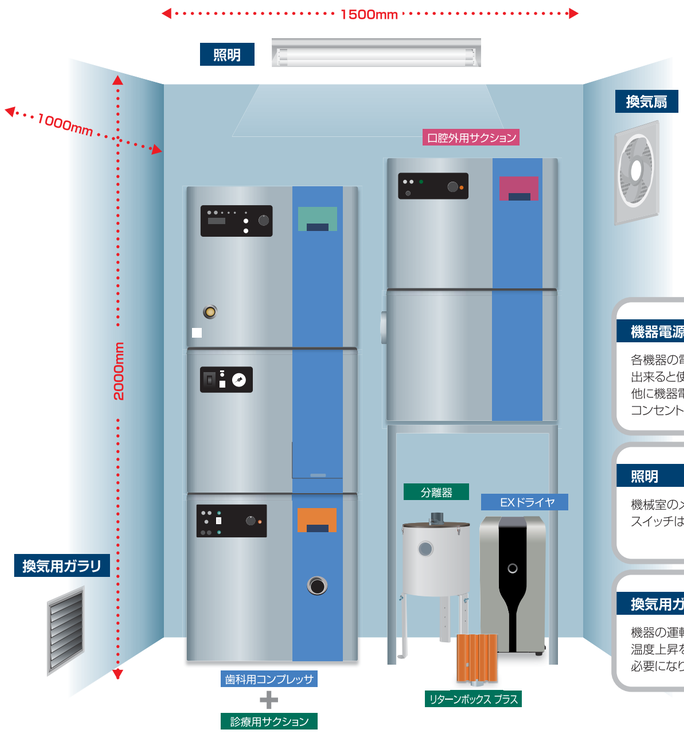
■ 口腔外･技工セントラルサクション配管（参考図）



■ 東京技研が提案する「快適な院内環境システム」です



■ 東京技研が提案する「理想的な機械室」です



換気扇

機械の運転周囲温度は 10～40℃です。必要換気量の計算が必要です。換気扇の電源は診療室内で ON-OFF 出来ると使い勝手が良いです。

換気扇選択の目安

風量の範囲	～400m³/h	～800m³/h	～1300m³/h
推奨換気扇	20Cm 換気扇	25Cm 換気扇	30Cm 換気扇
最小配管径	φ150mm	φ225mm	φ250mm

機器電源

各機器の電源は診療室内で ON-OFF 出来ると使い勝手が良いです。
他に機器電源と別にメンテナンス用 100V コンセントが有ると便利です。

照明

機械室のメンテナンスに必要になります。
スイッチは機械室に設置してください。

換気用ガラリ

機器の運転により発生する熱で、機械室の温度上昇を考慮した吸気口の設置が必要になります。

その他

※ 機器電源が必要になります。（3相200V、単相100V）

※ 機械室の開口間口は W1400以上必要になります。

※ 診療用サクション操作線、口腔外用サクション操作線が必要になります。

※ 各機器毎の配管立ち上がりが必要になります。

※ 排水管が必要になります。

■ 機械室の新しいコンセプト「デュアル･プラス シリーズ」

使用口数3ヶ所まで。
TCS-Dual Plus-F
（操作盤、スーパーバイオフィルタ内蔵）

寸法: W550×D710×H830mm
医療機器承認番号: 21600BZZ00491000号
（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ
販売名: 歯科用吸引器 TCS-Dual Plus-F
A147(50Hz) / 04560200855115
A148(60Hz) / 04560200855122

多機能･高性能で組合わせ自在。
TCS-Dual Plus-A
（操作盤、スーパーバイオフィルタ、バックアップ内蔵）

寸法: W550×D710×H576mm
医療機器承認番号: 21600BZZ00488000号
（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ
販売名: 歯科用吸引器 TCS-Dual Plus-A
A145(50Hz) / 04560200850202
A146(60Hz) / 04560200850219

静音･低振動･無給油式のスクロールコンプレッサ。
バックアップ機能搭載。
TCC-Dual Plus-CB2
（歯科用コンプレッサ+バックアップコンプレッサ）

寸法: W550×D710×H999mm
A170(50Hz) / 0456219998517O
A171(60Hz) / 0456219998518 7

静音･低振動･無給油式のスクロールコンプレッサ。
リーズナブルタイプ。
TCC-Dual Plus-C2
（歯科用コンプレッサ）

寸法: W550×D710×H999mm
A168(50Hz) / 0456219998515 6
A169(60Hz) / 0456219998516 3

総容量70LのWタンクタイプ。
TCC-Dual Plus-CW2
（歯科用コンプレッサ）

寸法: W550×D710×H999mm
A172(50Hz) / 0456219998519 4
A173(60Hz) / 0456219998520 0

電源不要の省エネ設計で、
コンパクトなエアードライヤ。
エコドライヤプラス
（中空糸膜式エアードライヤ）

寸法: W357×D110×H300mm
（壁掛時）
H377～467mm（脚立時）
A265 / 04562199980267

診療室へ常に浄化されたエアーを送ります。
エアー除菌ユニット

寸法: W114×D68×H219mm
質量: 約1.5kg
A271 / 04562199985842

機械室を常にサポート

EXドライヤ
医療機関向け
冷凍式エアードライヤ
⇒P39

分離器
⇒P24

リターンボックス プラス
⇒P25

治療時に発生する有害な飛沫･粉塵をしっかり吸引。排気もクリーン。

口腔外サクションは歯牙切削時やスケーリング中に
飛散する飛沫･粉塵や細菌を瞬時に吸引し、
歯科医師･スタッフそして患者様にクリーンな
院内環境を提供するシステムです。
近年、関心の高まりつつある感染症や
院内感染を防止し、感染リスクを軽減します。

フリーアームアルテオによる
吸引比較ムービーはこちらから
http://www.tokyogiken.com/qr/arteo/

■ 口腔外用サクション

FREE ARM ARTEO

<ボディカラー> シルバー
<ワッシャー> オレンジ

医療機器

口腔外用サクション／セントラル方式固定型(シャッター床上設置)

フリーアーム・アルテオ-F（アルテオシャッタ F型 搭載）

アーム全長: 1571mm
医療機器認証番号: 222AHBZX00018000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置／販売名: フリーアームアルテオ
A330 / 04560200855269

<ボディカラー> ホワイト
<ワッシャー> ピンク

医療機器

口腔外用サクション／セントラル方式固定型(シャッター床下収納)

フリーアーム・アルテオ-I（アルテオシャッタ I型 搭載）

アーム全長: 1571mm
医療機器認証番号: 222AHBZX00018000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置／販売名: フリーアームアルテオ
A331 / 04560200855276

<特注色の受注生産承ります>

オーダーから納品まで約1ヶ月の期間を頂いております。

特注／オールホワイト
（ボディ、ワッシャー等 全てホワイト）

医療機器

口腔外用サクション／セントラル方式天井設置型(固定式)

フリーアーム・アルテオ-T
（アルテオシャッタ I型 搭載）

アーム全長: 1470mm
医療機器認証番号: 223AHBZX00007000号
（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置
販売名: フリーアーム・アルテオ-T
A332 / 04560200855283

<ボディカラー> ホワイト
<ワッシャー> ホワイト

<ボディカラー> ホワイト
<ワッシャー> ホワイト

医療機器

口腔外用サクション／単体移動型

フリーアーム・アルテオ-S
（スーパーバイオフィルタ内蔵）

アーム全長: 1571mm
医療機器認証番号: 224AHBZX00034000号
（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置
販売名: フリーアーム・アルテオ-S
A333 / 04560200855290

特注／関節シルバー
（ボディカラーがホワイトベースで 関節がシルバー）

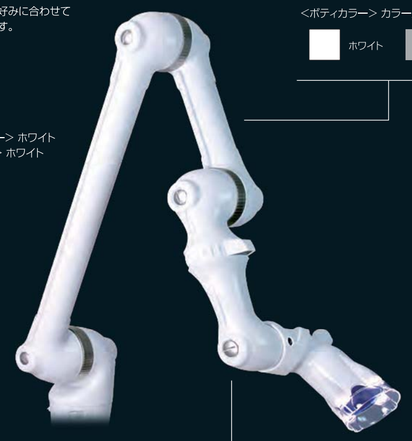
Color selection

診療室の雰囲気や、お好みに合わせて色を選ぶことができます。

<ボディカラー> カラーバリエーション

ホワイト　シルバー

<ボディカラー> ホワイト
<ワッシャー> ホワイト



<ワッシャー> カラーバリエーション

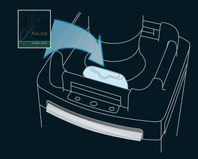
ホワイト　ブルー　オレンジ　ピンク　イエロー

フリーアーム・アルテオワッシャー（5色）

ホワイト　B460 / 04560200858000
ブルー　B461 / 04560200858017
オレンジ　B462 / 04560200858024
ピンク　B463 / 04560200857980
イエロー　B464 / 04560200857997

ASLISE

エッセンシャルパック　アスリス



ASLISE（アソートタイプ）
B496/04560200856471

ASLISE（フレッシュリーフ）
B491/04560200856426

ASLISE（リラクゼーション）
B492/04560200856433

ASLISE（ブリーズ）
B493/04560200856440

ASLISE（ブルーウォーター）
B494/04560200856457

ASLISE（フラワーガーデン）
B495/04560200856464

フィルムを1枚はがすだけで、
ASLISEの自然な香り。
http://www.aslise.com/

ASLISE ディフューザー
B497／04560200856525
※ ASLISEは別売りです

ASLISE ディフューザー プリエ
B498／04560200856532
※ ASLISEは別売りです

■ 口腔外用サクション

Free arm forte

セントラル方式天井設置型／固定式
フリーアーム・フォルテ-TF 医療機器
寸法: アーム全長1721mm
医療機器承認番号: 20600BZZ00120000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置／販売名: フリーアーム・フォルテ-T
A114 / 04560200856068

セントラル方式天井設置型／スライド式
フリーアーム・フォルテ-TM 医療機器
寸法: アーム全長1721mm
医療機器承認番号: 20600BZZ00120000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置／販売名: フリーアーム・フォルテ-T
A113 / 04560200856051

セントラル方式固定型／シャッター床上設置
フリーアーム・フォルテ-F 医療機器
寸法: アーム全長1726mm
医療機器承認番号: 20400BZZ00097000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置／販売名: フリーアーム・フォルテ-F
A110 / 04560200856020

セントラル方式固定型／シャッター床下収納
フリーアーム・フォルテ-I 医療機器
寸法: アーム全長1726mm
医療機器承認番号: 20400BZZ00097000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置／販売名: フリーアーム・フォルテ-F
A111 / 04560200856037

セントラル方式移動型
フリーアーム・フォルテ-M 医療機器
寸法: アーム全長1726mm
医療機器承認番号: 20400BZZ00098000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置／販売名: フリーアーム・フォルテ-M
A112 / 04560200856044

カラーリング（4色）

ホワイト	B382 / 04560200857461
グレー	B413 / 04560200857492
バイオレット	B412 / 04560200857485
イエロー	B414 / 04560200857508

お好みに合わせて自由に交換できる
フォルテ用カラーリングセット。

■ 口腔外用サクション

使用口数3ヶ所まで。
TCS-Dual Plus-F
（操作盤、スーパーバイオフィルタ内蔵） 医療機器
寸法: W550×D710×H830mm
医療機器承認番号: 21600BZZ00491000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ／販売名: 歯科用吸引器 TCS-Dual Plus-F
A147(50Hz) / 04560200855115
A148(60Hz) / 04560200855122

使用口数3ヶ所まで。
TCV-FAC-21S 医療機器
（操作盤内蔵）
寸法: W630×D547×H855mm
医療機器承認番号: 21000BZZ00560000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ／販売名: 口腔外吸引器
A035(50Hz) / 04560200855016
A036(60Hz) / 04560200855023

使用口数3ヶ所まで。
TCV-FAC-21S（SBF付き） 医療機器
（操作盤、スーパーバイオフィルタ21内蔵）
寸法: W630×D547×H1088mm
医療機器承認番号: 21000BZZ00560000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ／販売名: 口腔外吸引器
A035(50Hz) / 04560200855016
A036(60Hz) / 04560200855023
B028(スーパーバイオフィルタ21) / 04560200856129

床や壁に直接設置可能なセパレートタイプ。
TCV-FAC2
（スーパーバイオフィルタ内蔵） 医療機器
寸法: W210×D660×H387mm
医療機器承認番号: 20600BZZ01074000号
（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ
販売名: 歯科用吸引器 TCV-FAC2
A120 / 04560200855085

使用口数6ヶ所まで。
TCV-FAC-21W 医療機器
（操作盤内蔵）
寸法: W630×D547×H1292mm
医療機器承認番号: 21000BZZ00560000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ／販売名: 口腔外吸引器
A037(50Hz) / 04560200855030
A038(60Hz) / 04560200855047

使用口数6ヶ所まで。
TCV-FAC-21W（SBF付き） 医療機器
（操作盤、スーパーバイオフィルタ21内蔵）
寸法: W630×D547×H1525mm
医療機器承認番号: 21000BZZ00560000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ／販売名: 口腔外吸引器
A037(50Hz) / 04560200855030
A038(60Hz) / 04560200855047
B028(スーパーバイオフィルタ21) / 04560200856129

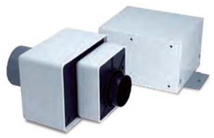
■ 口腔外用サクション／アタッチメント

アルテオ専用のシャッタ。床置きタイプ。

アルテオ シャッタ F型

床置き用

寸法: W141×D237×H240mm
電源: 単相100V(50/60Hz)
電流: 0.2A(50/60Hz)
A336 / 04560200856334



アルテオ専用のシャッタ。床下収納タイプ。

アルテオ シャッタ I型

床下用

寸法: 電動シャッタ/W162×D135×H110mm
基盤BOX/W181×D125×H95mm
電源: 単相100V(50/60Hz)
電流: 0.2A(50/60Hz)
A337 / 04560200856341

アルテオの性能を最大限に引き出す
取付けが簡単な義歯調整用マウス。

クリアマウスプラス

寸法: W160×D270×H190mm
B336 / 04560200858222

**クリアマウスプラス
(フォルテ・21用)アダプター**

C334 / 04560200858567

アタッチメントを使用することで
技工用としてもお使い頂けます。

**クリアマウスプラス
技工用アタッチメントセット**

B337 / 04562199981639

治療部位、使用目的にあわせて選べる
アルテオ用フード。

アルテオNフード（左）

寸法: φ100×D74mm
B457 / 04560200857898

アルテオLフード（右）

寸法: φ117×D194mm
B458 / 04560200857904

交換可能なアルテオ用のサイレンサ。

サイレントフィルタ

寸法: φ64.5×D70mm
B482 / 04560200857928

パワーミスト2、スポンジブラシのセット。

アルテオ 掃除用キット

B459 / 04560200857911

フリーアーム専用の除菌スプレー。

パワーミスト2

容量: 160ml　B087 / 04560200857300

■ 口腔外用サクション／アタッチメント

フォルテ専用のシャッタ。床置きタイプ。

シャッター フォルテ F型

床置き用

寸法: W129×D246×H157mm
電源: 単相100V(50/60Hz)
電流: 0.18A(50/60Hz)
A116 / 04560200856075

フォルテ専用のシャッタ。床下収納タイプ。

シャッター フォルテ I型

床下用

電動シャッター 寸法: W170×D105×H122mm
基盤ボックス 寸法: W200×D136×H100mm
電源: 単相100V(50/60Hz)
電流: 0.18A(50/60Hz)
A117 / 04560200856082

排気用HEPAフィルタ。
TCV-FAC-21S、TCV-FAC-21W兼用です。

スーパーバイオフィルタ21

寸法: W536×D545×H245
※3年を目安に交換が必要
B028 / 04560200856129

排気用HEPAフィルタ。
TCS-Dual Plus-F用です。

**TCS-Dual Plus-F用
スーパーバイオフィルタ**

寸法: W450×D450×H75mm
※3年を目安に交換が必要
B138 / 04560200857614

フリーアーム・フォルテ／フリーアーム21に対応。
先端の吸引口に取り付けるフード。

PCフード（左）

寸法: φ100×D80mm
B081 / 04560200857256

PCSフード（右）

寸法: φ125×D147mm
B082 / 04560200857263

パワーミスト2、ドライバー、スポンジブラシの3点セット。

フォルテ掃除用キット

B380 / 04560200857447

排気用HEPAフィルタ。
フリーアーム・フォルテ・S用です。

**フリーアームS用
スーパーバイオフィルタ**

寸法: W230×D230×H110mm
※3年を目安に交換が必要
B031 / 04560200857065

配管内の切削粉塵等残留物を多量の
空気で搬送する電磁弁ユニット。

大型リターンボックス（タイマー付）

寸法: W220×D220×H270mm
電源: 単相200V
B092 / 04560200856136

TCV, S Series

先進の技術を結集した一台。
シェアNo1の信頼と実績を持つ TCV, Sシリーズ。

診療用サクションは、口腔内に溜まる唾液・血液・エアータービンの注水・スリーウェイシリンジの洗浄水等を瞬時に吸引、
治療部位の視野確保・歯科治療には欠かすことの出来ないサクションです。「TCV, S」シリーズは、静音・省エネ・優れた耐久性という特長を持ち、
強力な吸引力で治療をサポートします。また、設置条件やユニット台数等、診療環境に合わせて最適な機種をお選び頂けます。

設置場所を問わない「ONE by ONE」仕様

NEW
2019年7月 発売予定

CFGセパレータ(遠心分離機構)を採用。

TCS-TS2
(分離器、スーパーバイオフィルタ内蔵) 医療機器

寸法: W385×D330×H445mm
医療機器認証番号:
228AHBZX00021000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ
販売名: 歯科用吸引器 TCS-TS
A263 / 04560200859939

強制排水機構を採用した新型分離器を搭載。

TCS-TS
(分離器、スーパーバイオフィルタ内蔵) 医療機器

寸法: W360×D360×H470mm
医療機器認証番号:
228AHBZX00021000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ
販売名: 歯科用吸引器 TCS-TS
A261 / 04560200859724

横置きでも設置可能。

TCS-TS(MS)
(分離器、スーパーバイオフィルタ内蔵) 医療機器

寸法: 本体 W430×D308×H246mm
分離器 W120×D310×H300～406mm
医療機器認証番号:
228AHBZX00021000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ
販売名: 歯科用吸引器 TCS-TS
A262 / 04560200859717

■ 診療用サクション

多機能・高性能で組合わせ自在。

TCS-Dual Plus-A
(操作盤、スーパーバイオフィルタ、バックアップ内蔵) 医療機器

寸法: W550×D710×H576mm
医療機器承認番号: 21600BZZ00488000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ
販売名: 歯科用吸引器 TCS-Dual Plus-A
A145(50Hz) / 04560200850202
A146(60Hz) / 04560200850219

TCS-MAX

TCS-1.5MAX

静音・風量アップ・省スペースをコンセプトに開発。

TCS-MAX 医療機器

寸法: W320×D371×H582(50Hz)/574.5mm(60Hz)
医療機器承認番号: 20300BZZ00793000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ
販売名: 歯科用吸引器 TCS-MAX
A125(50Hz) / 04560200850158
A126(60Hz) / 04560200850165

TCS-1.5MAX 医療機器

寸法: W320×D428×H600(50Hz)/592mm(60Hz)
医療機器承認番号: 20300BZZ01347000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ
販売名: 歯科用吸引器 TCS-1.5MAX
A127(50Hz) / 04560200850172
A128(60Hz) / 04560200850189

TCS-MAXのコンセプトを継承し高圧吸引可能。

TCS-2.2MAX 医療機器

寸法: W467×D384×H628(50Hz)/618mm(60Hz)
医療機器認証番号: 220AHBZX00014000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ
販売名: 歯科用吸引器 TCS-2.2MAX
A101(50Hz) / 04560200850691
A102(60Hz) / 04560200850707

TCS-2.2MAX(スーパーバイオフィルタ付) 医療機器

寸法: W467×D386×H844
A103(50Hz) /04560200850714
A104(60Hz)/ 04560200850721

スーパーバイオフィルタ付

緊急時対応用バックアップサクション

TCS-バックアップ 医療機器

寸法: W220×D332×H236mm
医療機器承認番号: 21600BZZ00489000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ／販売名: TCS-バックアップ
A143 / 04560200850196

家庭用100V電源対応の高真空圧・大風量。

TCV-CS1000 医療機器
(操作盤、スーパーバイオフィルタ内蔵)

寸法: W350×D443×H455mm
医療機器承認番号: 20500BZZ00219000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ
販売名: 歯科用吸引器 TCV-CS1000
A055 / 04560200850127

消音タイプで一体型。

TCV-AS (消音型) 医療機器
(操作盤、スーパーバイオフィルタ内蔵)

寸法: W371×D552×H610mm
医療機器承認番号: 20400BZZ00268000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ
販売名: 歯科用吸引器 TCV-AS
A121(50Hz) / 04560200850134
A122(60Hz) / 04560200850141

大風量で多数の吸引口数をカバー。

TCV-1.5 (風量型) 医療機器

寸法: W570×D440×H420mm
医療機器承認番号: 20300BZZ01348000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ
販売名: 歯科用吸引器 TCV-1.5
A001(50Hz) / 04560200850011
A002(60Hz) / 04560200850028

訪問診療用ポータブルサクション。

TCS-エプリキュア 医療機器
(スーパーバイオフィルタ内蔵)

寸法: W340×D175×H400mm
医療機器認証番号: 222AHBZX00014000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置
販売名: TCS-エプリキュア
E420/04560200850769

■ 診療用サクション／アタッチメント

TCV, S

誤吸引防止用のトラップ機構と
色別管理が可能な3色カラー。

サクションチップLite 医療機器

カラー：全3色　対応チップホルダ内径：φ11mm
数量：1箱12本入

医療機器届出番号：14B2X00036000006号（一般医療機器）
一般的名称：再使用可能な歯科用吸引カニューレ
販売名：サクションチップLite
B418 / 04560200853937
※滅菌（121℃以下）薬液消毒可能
※紫外線照射不可

水を溜めることなく常に排水し、
自動で分離器内の洗浄を行います。

自動排水分離器／G

寸法: φ226(400)×H643～698mm
※（ ）内は、補圧タンクを含む数値
A165 / 0456020851148

効率よく水と空気を分離し、満水時は
フロートスイッチが働き自動的に
サクションの運転を止めて排水します。

7リットル分離器／G

寸法: φ226×H621～676mm
A161 / 0456020851131

効率よく水と空気を分離し、満水時は
フロートスイッチが働き自動的に
サクションの運転を止めて排水します。
タンク容量が大きい10リットルタイプ。

10リットル分離器

寸法: φ320×H501～701mm
A062 / 0456020851032

角度は3種類。先端にはアダプターが付いており
高圧滅菌が可能です。※但し135℃以下で使用

サクションチップ（外径: φ11mm）

(30°) B170 / 04560200851407
(60°) B171 / 04560200851414
(90°) B172 / 04560200851421

外科用チップ（外径: φ11mm）

(ロング) B175 / 04560200851490
B174 / 04560200851476

0.75 / 1.5kW

シンプルなデザインで認識性の高いスイッチパネル。

サクション操作盤

0.75kW／寸法: W300×D93×H310mm
A180 / 04560200850776

1.5kW／寸法: W300×D93×H310mm
A181 / 04560200850783

制御容量約1リットルの小型分離器。
各ユニットサイドに取付できます。

単体分離器

寸法: W250×D131.2×H300mm
A059 / 04560200851025

サクションの真空圧で弁の開閉を行います。
メンテナンス性に優れ、取付も簡単です。

AVE-6（電磁弁）

寸法: φ98.5×H85.5mm
B146 / 04562199988515

■ 診療用サクション／アタッチメント

排気用HEPAフィルタ。表面の特殊形状の
フィンが熱放射効率を促進します。

スーパーバイオフィルタS

寸法: W165×D130×H437mm
※3年を目安に交換が必要
B058 / 04560200851193

排気用HEPAフィルタ。
TCV-CS1000、TCS-Dual Plus-A兼用です。

CS1000用 スーパーバイオフィルタ

寸法: W98×D110×H282mm
※3年を目安に交換が必要
B057 / 04560200857218

排気用HEPAフィルタ。
TCS-エプリキュア用です。

TCS-エプリキュア用 スーパーバイオフィルタEC

寸法: W120×D120×H75mm
※3年を目安に交換が必要
B455 / 04560200853944

ハンガースイッチへのサクションホースの
脱着で吸引の発停が行われます。

ハンガースイッチ

寸法: W65×D40×H155mm
B152 / 04560200851315

配管内を除菌・洗浄し、目詰まりや
悪臭の発生を防ぎます。

サクションクリーナー

容量：1本1,000ml（10倍希釈用）
E320 / 145602008516 33

クリーナーによる洗浄後に使用する事で、
薬剤成分を中和します。ローズの香り。

サクションリンス

容量：1本1,000ml（10倍希釈用）
E319 / 145602008516 02

配管内(ドレン)の残留汚水を多量の空気で搬送する
電磁弁ユニット。臭気、配管のつまり防止に。

リターンボックス プラス

寸法: W112×D104×H145mm
電源：単相100V/単相200V
B260(200V) / 04560200850974
B261(100V) / 04560200850967

φ1mmのパンチングプレートフィルタ
により、AVE及び配管内への
切削物の侵入を防止します。

ユニットフィルタ

寸法: W60×D107×H79mm
B142 / 04560200851308

軽量でフレキシブルな歯科診療用の
サクションホースです。

サクションホース

（適用チップ φ11mm）

(S)　1,700mm
B157 / 04560200851339
(L)　2,200mm
B159 / 04560200851346
(LL) 2,700mm
B161 / 04560200851353

マスタフィルムを作成し、現像定着液の
疲労度、温度などのチェックができます。

コントラストチェッカー

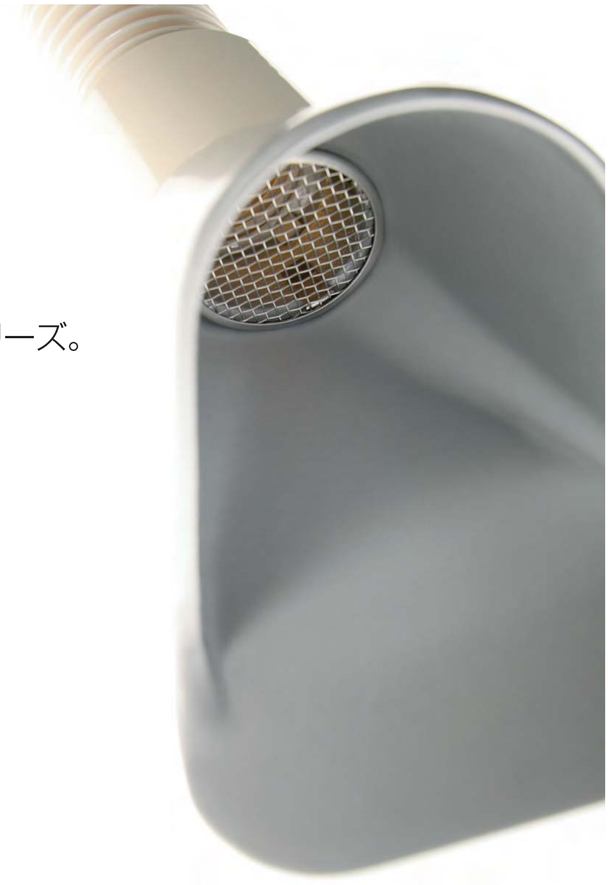
寸法: W90×D5.96×H65mm
B360 / 04562199988027

レントゲン写真のスライド合成プレート。
2枚から10枚まで作成可能。

デンタル マウンティングプレート

寸法: W233×D210×H2mm（10枚用）
K003 / 04562199988034

TCV-L Series



歯科技工に関わるすべての方へ。
健康被害を軽減し、作業効率を高めるLシリーズ。

歯科技工作業に伴う有害な粉塵は、主に呼吸器系に健康被害を及ぼす可能性があります。
東京技研の「TCV-L」シリーズは、発生源で粉塵を吸引することにより、健康に及ぼすリスクを軽減します。
また、技工室内の空気をきれいにし視界を良好に保つことで作業効率を高めます。

ロングセラーの秘密。

お手入れが簡単で、清潔、合理的です。
長く愛される秘密は1枚のネットにありました。

石膏トラップ（丸型）

寸法: φ304(φ348)×H307.6mm
容量: フリットル　質量: 約3kg
※（　）内は、把手を含む数値
B290 / 0456219998122 6

■ 技工用サクション

技工室内設置可·使用口数3ヶ所まで。
TCV-LD2（操作盤内蔵、手動脱塵）
寸法: W450×D440×H580mm
A198(50Hz) / 0456219998011 3
A199(60Hz) / 0456219998012 0

機械室設置用·使用口数3ヶ所まで。
TCV-L400（操作盤内蔵、自動脱塵）
寸法: W470×D570×H703mm
A201(50Hz) / 0456219998013 7
A202(60Hz) / 0456219998014 4

機械室設置用·使用口数4ヶ所まで。
TCV-LA3（操作盤内蔵、自動脱塵）
寸法: W480×D563×H780mm
A206(50Hz) / 0456219998015 1
A207(60Hz) / 0456219998016 8

機械室設置用·使用口数6ヶ所まで。
TCV-LA（操作盤内蔵、手動脱塵）
寸法: W610×D666×H950mm
A184(50Hz) / 0456219998003 8
A185(60Hz) / 0456219998004 5

機械室設置用·使用口数10ヶ所まで。
TCV-L1.5（手動脱塵）
寸法: W630×D762×H1580mm
A182(50Hz) / 0456219998001 4
A183(60Hz) / 0456219998002 1
※ 操作盤 別売

小型·軽量サクション·使用口数1ヶ所まで。
ハンディーラボ Ⅱ
寸法: W340×D248×H274mm
質量: 約9kg
A221 / 0456219998017 5

■ 技工用サクション／アタッチメント

自在性に優れた接続ホースを使用した
机上用マウス。

フィッシュマウス（ホース付）

寸法: W110×D170×H75mm
B230 / 045621999981103

金属回収トレーを採用しました。防塵板付。

ザ・マウス（ホース付）

寸法: W135×D880×H100mm
B325 / 045621999981264

引き出しの中に収納することができます。

N型マウス（SW付）

寸法: W117×D170×H59mm
B259 / 045621999981141

耐腐食性に優れたAES樹脂製。
石膏肩を樹脂カゴで確実にキャッチ。

石膏トラップ（丸型）

寸法: φ304(φ348)×H307.6mm
容量: 7リットル
質量: 約3kg
※（　）内は、把手を含む数値
B290 / 045621999981226

コンパクトサイズなので狭いスペースへの
設置に最適。塩化ビニール樹脂製。

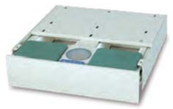
石膏トラップ（角型）

寸法: W278×D278×H255mm
容量: 2.5リットル
質量: 約4.5kg
B292 / 045621999981233

優れた耐久性のラバー製です。

レーズカバー（SW付）

寸法: W160×D250×H230mm
2コ全長520mm
B271 / 045621999981172



引き出しタイプの技工用マウス。あらゆる
タイプの天板に取付可能。小物入れ付き。

ドロワーマウス

寸法: W400×D400×H100mm
B262 / 045621999981158

シャッターの開閉に合わせてサクションを
作動させるスイッチを内蔵。

NRシャッター（SW付）

寸法: W90×D70×H58mm
B250 / 045621999981127

義歯作成時の廃棄ワックスをフィルタに
吸着させ回収、配管内への流入を防止。

ろうとる（スペアフィルタ付）

寸法: W320×D246×H260mm
質量: 約4kg
B350 / 045621999981288
※ろうとる用フィルタ（5枚入）別売

大きさの違う口径でもワンタッチでシンクと接続。
石膏トラップ専用のアタッチメントです。

トラップ用排水目皿

寸法:（大）φ180、（小）φ115mm
（大）B295 / 045621999981240
（小）B296 / 045621999981257

■ 技工用サクション／アタッチメント

石膏トラップお掃除の必需品「ドライテック」
「廃棄ネット」「トライザー」の3点セット。

石膏トラップ（丸型）お掃除3点セット

E317 / 04562199982889

石膏トラップ（丸型）専用の
石膏沈殿物処理剤。

ドライテック
（石膏沈殿物処理剤、12袋入）

E306 / 04562199982872

オプションとの組合せにより
カスタマイズ自在。
キャスター付き、100V電源。

CAPT-PLUS
（チェアサイド義歯調整用サクション）

寸法: W274×D355×H920mm
質量: 約20kg
A222 / 04562199980182

高さ調整アタッチメント。
約13cmリフトアップできます。

**CAPT-PLUS用
ハイポジションアングル**

B401 / 045621999981295

フットコントローラーを載せて使用。
3段階の角度調整が可能です。

**CAPT-PLUS用
フットコンステップ**

B402 / 045621999981301

石膏トラップ（丸型）専用使い捨て廃棄ネット。

廃棄ネット（12枚入）

B289 / 045621999982322

石膏トラップ専用の抗菌・除菌防臭剤。

トライザー（12個入）

B361 / 045621999982414

4つのLEDライトが手元を明るく照射。
サクションの始動とともに点灯します。

CAPT-PLUS用LEDライト

B207 / 045621999982094

CAPT-PLUS専用の交換用フィルタ。

CAPT-PLUS用 交換用フィルタ
（5枚入り）

B221 / 045621999982186

CAPT-PLUS専用の交換用フィルタです。
石膏の吸引時に必ずご使用ください。

CAPT-PLUS用 石膏用フィルタ

B404 / 045621999982452

Compressor

オイルフリーで安心·安全なクリーンエアーを常時供給。清潔で快適な診療環境へ。

東京技研のコンプレッサは、静音·コンパクト·オイルフリー
そしてエコロジーを追求しております。
また、省エネ·省メンテナンスに重点をおいた設計で、
ランニングコストの低減も実現しました。
安心·安全なクリーンエアーを常時診療室へと供給し、
快適な診療をお約束いたします。

進化が始まる機械室。

TCC-Dual Plus シリーズ
歯科用コンプレッサ

稼働状況をモニタリングする検知機能を搭載しました。更に、ニーズに合わせたモード選択が可能です。

異常、警告時の
見やすい表示

視認性が向上した
コントロールパネル

■ 歯科用コンプレッサ

静音·低振動·無給油式のスクロールコンプレッサ。
バックアップ機能搭載。

TCC-Dual Plus-CB2
（歯科用コンプレッサ+バックアップコンプレッサ）

寸法: W550×D710×H999mm
A170(50Hz) / 04562199985170
A171(60Hz) / 04562199985187

静音·低振動·無給油式のスクロールコンプレッサ。
リーズナブルタイプ。

TCC-Dual Plus-C2
（歯科用コンプレッサ）

寸法: W550×D710×H999mm
A168(50Hz) / 04562199985156
A169(60Hz) / 04562199985163

総容量70LのWタンクタイプ。

TCC-Dual Plus-CW2
（歯科用コンプレッサ）

寸法: W550×D710×H999mm
A172(50Hz) / 04562199985194
A173(60Hz) / 04562199985200

オイルフリー（無給油式）のレシプロコンプレッサ。
歯科用コンプレッサシリーズのエントリーモデル。

TCC-1.5R（歯科用コンプレッサ）

寸法: W924×D412×H777mm
A267(50Hz) / 04562199985095
A268(60Hz) / 04562199985101

オイルフリー（無給油式）のレシプロコンプレッサ。
タンク容量と出力が大きいタイプです。

TCC-2.2R（歯科用コンプレッサ）

寸法: W1280×D402×H787mm
A269(50Hz) / 04562199985118
A270(60Hz) / 04562199985125

医療機関向けに特化した冷凍式エアードライヤ。

EXドライヤ（EX-Dフィルタ付）
（医療機関向け冷凍式エアードライヤ）

寸法: W255×D480×H498mm
質量: 約22.4kg
A444 / 04562199984487

EXドライヤ
（医療機関向け冷凍式エアードライヤ）

寸法: W255×D480×H498mm
質量: 約21kg
A442 / 04562199984494

オイルミストフィルタと除菌フィルタで構成。

EX-Dフィルタ
（EXドライヤ用除菌ユニット）

寸法: W210×D80×H209mm
質量: 約1.4kg
A443 / 04562199984500

電源不要の省エネ設計で、
コンパクトなエアードライヤ。

エコドライヤプラス
（中空糸膜式エアードライヤ）

寸法: W357×D110×H300mm
（壁掛時）
H377~467mm（脚立時）
A265 / 04562199980267

診療室へ常に浄化されたエアーを送ります。

エアー除菌ユニット

寸法: W114×D68×H219mm
質量: 約1.5kg
A271 / 04562199985842

給油式エアーコンプレッサ内の
エアゾル状オイルミストを分離除去。

オイルミストフィルタ

寸法: W63×D63×H195mm
質量: 約0.38kg
A266 / 04562199985835

サクション、コンプレッサ／仕様一覧

※下記は温度20℃の場合の測定値です　※測定値は当社規定方法によります　※寸法の単位はmmです　※寸法にはフランジ等が含まれます　※仕様は予告なく変更する場合がございます　注1）：アーム部を除く　注2）：エコモード：0.55～(0.75、0.80、0.83)MPa、高圧モード：0.65～0.83MPa　注3）：縦置き時の数値です

口腔外用サクション		電源	配線用遮断器	電流 50/60Hz	出力(モータ定格)	風量・風圧		使用口数	寸法 W×D×H(　)内は最低設置寸法	質量	騒音	駆動方式	医療機器承認(認証)番号
TCS-Dual Plus-F	SBF内蔵	3相200V	10A	3.3/3.1A	0.75kW	9.0m³/minの時	1.96kPa	1～3ヶ所	550(750)×710(900)×830(1000)	約88kg	約65dB	モータ直結型	21600BZZ00491000号(歯科用吸引器 TCS-Dual Plus-F)
TCV-FAC-21S		3相200V	10A	3.3/3.1A	0.75kW	9.0m³/minの時	1.96kPa	1～3ヶ所	630(800)×547(750)×855(1000)	約67kg	約68dB	モータ直結型	21000BZZ00560000号(口腔外吸引器)
	SBF付き								630(800)×547(750)×1088(1200)	約80kg			21000BZZ00560000号(口腔外吸引器)
TCV-FAC-21W		3相200V	10A×2	6.6/6.2A	0.75kW×2=1.50kW	18.0m³/minの時	1.96kPa	1～6ヶ所	630(800)×547(750)×1292(1500)	約115kg	約68dB	モータ直結型	21000BZZ00560000号(口腔外吸引器)
	SBF付き								630(800)×547(750)×1525(1800)	約128kg			21000BZZ00560000号(口腔外吸引器)
フリーアーム・アルテオ-S	SBF内蔵	単相100V	20A	14.0A	1.05kW	3.0m³/minの時	5.00kPa	1ヶ所	320×320×822 注1)　アーム全長1571	約41.5kg 注1)	約65dB	モータ直結型	224AHBZX00034000号(フリーアーム・アルテオ-S)
TCV-FAC2	SBF内蔵	単相100V	20A	12.0A	1.00kW	3.0m³/minの時	5.00kPa	1ヶ所	210×660×387	約20kg	約66dB	モータ直結型	20600BZZ01074000号(歯科用吸引器 TCV-FAC2)

診療用サクション		電源	配線用遮断器	電流 50/60Hz	出力(モータ定格)	風量・風圧		使用口数	寸法 W×D×H(　)内は最低設置寸法	質量	騒音	駆動方式	医療機器承認(認証)番号
TCS-Dual Plus-A	SBF内蔵（メイン）	3相200V	10A	3.4/3.2A	0.75kW	0.7m³/minの時	15.68kPa	1～6ヶ所	550(750)×710(900)×576(800)	約90kg	約64dB	ベルト駆動型	21600BZZ00488000号(歯科用吸引器 TCS-Dual Plus-A)
	（バックアップ）	単相100V	20A	10.0A	0.80kW	0.5m³/minの時	14.3kPa	1～4ヶ所					
TCS-MAX		3相200V	10A	3.4/3.2A	0.75kW	0.7m³/minの時	15.68kPa	1～6ヶ所	320(460)×371(420)×582/574.5(630)	約36kg	約69dB	ベルト駆動型	20300BZZ00793000号(歯科用吸引器 TCS-MAX)
TCS-1.5MAX		3相200V	15A	6.1/6.0A	1.50kW	0.6m³/minの時	17.64kPa	1～6ヶ所	320(460)×428(470)×600/592(650)	約51kg	約71dB	ベルト駆動型	20300BZZ01347000号(歯科用吸引器 TCS-1.5MAX)
TCS-2.2MAX (50Hz/60Hz)		3相200V	20A	9.0/8.4A	2.20kW	2.0m³/minの時	18.30kPa	1～15ヶ所	467(610)×384(450)×628(720)/618(720)	約55kg	約75dB	ベルト駆動型	220AHBZX00014000号(歯科用吸引器 TCS-2.2MAX)
TCS-2.2MAX(50/60Hz)	SBF付き								467(610)×386(450)×844(720)	約60kg			
TCV-CS1000	SBF内蔵	単相100V	20A	14.0A	1.00kW	0.6m³/minの時	17.65kPa	1～6ヶ所	350(400)×443(500)×455(500)	約27kg	約64dB	モータ直結型	20500BZZ00219000号(歯科用吸引器 TCV-CS1000)
TCV-AS	SBF内蔵	3相200V	10A	3.4/3.2A	0.75kW	0.7m³/minの時	15.69kPa	1～6ヶ所	371(500)×552(700)×610(900)	約50kg	約62dB	ベルト駆動型	20400BZZ00268000号(歯科用吸引器 TCV-AS)
TCV-1.5		3相200V	15A	6.1/6.0A	1.50kW	1.6m³/minの時	16.67kPa	1～12ヶ所	570(700)×440(500)×420(550)	約60kg	約85dB	ベルト駆動型	20300BZZ01348000号(歯科用吸引器 TCV-1.5)
TCS-バックアップ		単相100V	20A	10.0A	0.80kW	0.5m³/minの時	14.30kPa	1～4ヶ所	220(300)×332(500)×236(300)	約9kg	約78dB	モータ直結型	21600BZZ00489000号(TCS-バックアップ)
TCS-エブリキュア	SBF内蔵	単相100V	10A	4.5A	0.50kW	約0.17m³/min	約11.00kPa	1ヶ所	340×175×400	約6kg	約63dB	モータ直結型	222AHBZX00014000号(TCS-エブリキュア)
TCS-TS2	SBF内蔵	単相100V	15A	7.2A	0.65kW	0.3m³/minの時	16.00kPa	1～2ヶ所	385(500)×330(450)×445(600) 注3)	約21.5kg 注3)	約68dB 注3)	モータ直結型	228AHBZX00021000号(歯科用吸引器 TCS-TS)
TCS-TS	SBF内蔵	単相100V	15A	7.2A	0.65kW	0.3m³/minの時	16.00kPa	1～2ヶ所	360(560)×360(560)×470(600)	約24.5kg	約64dB	モータ直結型	228AHBZX00021000号(歯科用吸引器 TCS-TS)
TCS-TS(MS) 横置き	SBF内蔵								本体 430×308×246　分離弁 120×310×300～406(760×410×500)	約16.8kg	約66dB		

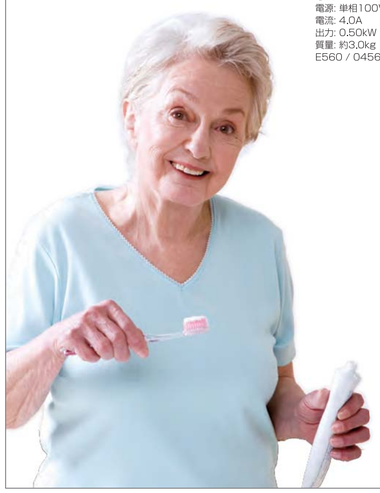
技工用サクション		電源	配線用遮断器	電流 50/60Hz	出力(モータ定格)	風量・風圧		使用口数	寸法 W×D×H(　)内は最低設置寸法	質量	騒音	駆動方式	医療機器承認(認証)番号
TCV-LD2		単相100V	20A	7.0/6.2A	0.40kW	5.0m³/minの時	1.57kPa	1～3ヶ所	450(600)×440(550)×580(750)	約50kg	約64dB	モータ直結型	
TCV-L400	自動脱塵	3相200V	10A	2.3/1.9A	0.40kW	5.0m³/minの時	1.57kPa	1～3ヶ所	470(600)×570(700)×703(850)	約50kg	約64dB	モータ直結型	
TCV-LA3	自動脱塵	3相200V	10A	3.4/3.2A	0.75kW	4.2m³/minの時	4.07kPa	1～4ヶ所	480(750)×563(700)×780(900)	約73kg	約60dB	モータ直結型	
TCV-LA		3相200V	10A	3.4/3.2A	0.75kW	6.6m³/minの時	1.96kPa	1～6ヶ所	610(750)×666(800)×950(1100)	約91kg	約67dB	モータ直結型	
TCV-L1.5		3相200V	15A	6.2/5.8A	1.50kW	15.0m³/minの時	1.96kPa	1～10ヶ所	630(850)×762(900)×1580(1800)	約140kg	約67dB	モータ直結型	
ハンディーラボ Ⅱ		単相100V	15A	5.0A	0.35kW	1.0m³/minの時	6.18kPa	1ヶ所	340(400)×248(300)×274(300)	約9kg	約62dB	モータ直結型	
CAPT-PLUS		単相100V	15A	5.1/4.9A	0.40kW	1.4m³/minの時	5.30kPa	1ヶ所	274×355×920	約20kg	約63dB	モータ直結型	

歯科用コンプレッサ		電源	配線用遮断器	電流 50/60Hz	出力(モータ定格)	最高圧力	制御圧力	吐出し空気量	空気タンク容量	周囲温度	寸法 W×D×H(　)内は最低設置寸法	質量	騒音	駆動方式
TCC-Dual Plus-CB2	(メイン)	3相200V	15A	8.0/7.6A	1.50kW	0.83MPa	0.55～0.83MPa (標準モード) 注2)	160L/min	35L	5～40℃	550(750)×710(1000)×999(1200)	約152kg	約52dB	ベルト駆動型
	(バックアップ)	単相100V	20A	11.7A	0.75kW	0.69MPa	0.49～0.69MPa	91L/min						モータ直結型
TCC-Dual Plus-C2		3相200V	15A	8.0/7.6A	1.50kW	0.83MPa	0.55～0.83MPa (標準モード) 注2)	160L/min	35L	5～40℃	550(750)×710(1000)×999(1200)	約123kg	約52dB	ベルト駆動型
TCC-Dual Plus-CW2		3相200V	15A	8.0/7.6A	1.50kW	0.83MPa	0.55～0.83MPa (標準モード) 注2)	160L/min	70L(35L+35L)	5～40℃	550(750)×710(1000)×999(1200)	約138kg	約52dB	ベルト駆動型
TCC-1.5R		3相200V	15A	7.8/7.5A	1.50kW	0.83MPa	0.59～0.83MPa	130L/min	55L	0～40℃	924(2300)×412(1200)×777(1300)	約91kg	約66dB	ベルト駆動型
TCC-2.2R		3相200V	20A	11.0/10.4A	2.20kW	0.83MPa	0.59～0.83MPa	200L/min	80L	0～40℃	1280(2600)×402(1200)×787(1300)	約121kg	約71dB	ベルト駆動型

歯科用ドライヤ	電源	配線用遮断器	電流 50/60Hz	消費電力 50/60Hz	処理空気量 50/60Hz	入口空気温度	入口空気圧力	パージ空気流量	濾過度	周囲温度	寸法 W×D×H	質量
EXドライヤ	単相100V	10A	2.4/2.0A	0.20kW	370/420L/min	5～80℃	0.15～1.0MPa	–	–	2～40℃	255×480×498	約21kg(EX-Dフィルタ装着時 22.4kg)
エコドライヤプラス	–	-	–	–	160L/min	-5～55℃(凍結がないこと)	0.30～0.85MPa	6L/min	5μm(95%捕集効率)	5～40℃	357×110×467(最大)	約5kg

■ ビバラック･オーラルケア（介護用オーラルケア）

オーラルケアからはじまる健康なカラダ。
要介護者にとってオーラルケアは
単なる口腔内の清掃にとどまらず、
食べる･話すといったQOL維持･向上の為に
大切なことです。また、誤嚥性肺炎等の
感染症予防のためにも、日々の
オーラルケアが必要になります。



用途に応じて基本セット（吸引機能）の他に、注水･吸引歯ブラシセット、
吸引歯ブラシセットをお選び頂けます。家庭用100V電源でご利用できます。

ビバラックプラス（介護用オーラルケアシステム）

寸法: W150×D320×H246.5mm
電源: 単相100V
電流: 4.0A
出力: 0.50kW
質量: 約3.0kg
E560 / 0456219998612 2

＜標準セット内容＞
本体、水分離器(約800ml)、
吸引チップホルダー、吸引チップ、
吸引チップ用ホース、
清掃用棒ブラシセット

ビバラックプラス用
注水･吸引歯ブラシセット
（飲み込みや、うがいが上手にできない方）

＜標準セット内容＞
ミニ歯ブラシ(ふつう)、
ミニ歯ブラシ(やわらかめ)、注水ポンプ、
注水チップ、注水ポンプ用ホース、
ポンプホルダー
E562 / 0456219998614 6

注水･吸引歯ブラシセット／装着例

ビバラックプラス用
吸引歯ブラシセット
（吸引機能のみ必要な方）

＜標準セット内容＞
ミニ歯ブラシ(ふつう)、
ミニ歯ブラシ(やわらかめ)、
吸引歯ブラシ用グリップ、
吸引歯ブラシ用ホース、
吸引歯ブラシホルダー
E561 / 0456219998613 9

吸引歯ブラシセット／装着例

滑らかで塗布･回収に優れた無味無臭の
水溶性保湿ジェル。

ビバ･ジェルエット（120g）
ビバ･ジェルエット Petit（プチ）（40g）
（オーラルケア用湿潤ジェル）

容量: (左)120g、(右)40g
成分: 水、グリセリン、アルギン酸Na、
ヒドロキシエチルセルロース、
セチルピリジニウムクロリド、
安息香酸Na、クエン酸、クエン酸Na
(120g) E551 / 0456219998615 3
(40g)　E552 / 0456219998621 4

やわらかいスポンジとしなりのある
プラスチックの柄が特長です。

ビバくるりん
（口腔粘膜ケア用スポンジブラシ）

全長: 150mm
材質: 先端／軟質ウレタンフォーム
　　柄／ポリスチレン
(30本入)　E546 / 0456219998608 5
(300本入) E549 / 1456219998611 2

ビバ･ジェルエットプチとビバくるりんの
口腔粘膜ケアスターターセットです。

オーラルケアセット
（口腔粘膜ケア用スポンジブラシ）
（オーラルケア用湿潤ジェル）

＜標準セット内容＞
ビバくるりん10本入、
ビバ･ジェルエットプチ1本
E553 / 0456219998622 8

■ 歯科手術（オペ）用関連機器

天井埋め込み型オペ用LEDライト。高演色LEDの採用により
自然な白色を実現。自動追尾リモコンで照射位置調整が可能。

ルミナンスLEDノーヴェ 医療機器
（汎用歯科用照明器）

寸法: W435×D435×H31.5mm（天井裏部分 H211mm）
電源: 単相100V(50/60Hz)
電流: 1.8A(3灯式)、光源: 白色LED×9個※1
最大照度: 40,000Lx以上(距離1800mm)※1
色温度: 4,800K±10%、演色性: Ra90以上
調光: 10段階調光、質量: 約8kg※1

医療機器届出番号: 14B2X00036000007(一般医療機器)
一般的名称: 汎用歯科用照明器／販売名: ルミナンスLEDノーヴェ
A432 / 0456219998837 9(3灯式)

※1 1灯あたりの数値

スイッチひとつで清浄度クラス10,000の清潔で
安全な手術室を瞬間的に作り出します。

クリーンエリアプラス
（オペ用空気清浄ユニット）

寸法: W780×D780×H55mm
　　（天井裏部分 H250mm）
電源: 単相100V、電流: 4.0A
出力: 0.40kW、風量: 15.3m³/min
集塵率: 0.3μm以上で99.97%以上
質量: 約19kg
A230 / 0456219998808 9
※本体の他にプロアBOXと吸入口が設置されます。

クリーンエリアプラス（フード付）

本体電源と連動し、自動で
降下･収納を行ないます。
フード長: 300mm標準
　　（±50mm可変）
A231 / 0456219998820 1

血液等、粘性の高いものを吸引するための
オペ用高圧型サクション。単体移動型。

i サクション（電動式吸引器） 医療機器

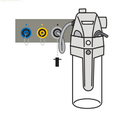
寸法: W250×D360×H750mm
電源: 単相100V
電流(50/60Hz): 2.6/2.9A
出力: 0.1kW
真空圧: 約45kPa
風量: 0.026m³/min（外科用チップ先端にて測定）
質量: 約22kg

医療機器承認番号: 22000BZX01022000
(管理医療機器･特定保守管理医療機器)
一般的名称: 電動式吸引器／販売名: iサクション
E580 / 0456020085022 6

機械室設置タイプ。
交互運転システムの採用で安定した吸引が可能。

iサクション･セントラル（交互運転型）

寸法: W225×D380×H279mm
電源: 単相100V
電流(50/60Hz): 4.8/4.6A
出力: 0.3kW
真空圧: 約96kPa
風量: 0.096m³/min(50Hz)
　　0.114m³/min(60Hz)
質量: 約15kg
E583 / 0456020085023 3



壁埋込式アウトレット（イメージ）

吸引口はコンパクトな壁埋込式の
アウトレット。壁面の一部を利用して
お使い頂けますので、室内の美観を
保ち、スペースをとりません。

■ 開口器装着型 LEDホワイトニングライト

BRILLICA bianco

ブリリカ ビアンコ 医療機器

寸法／質量:（本体）W141×D85×H43mm／約100g、
（コントローラ）W68×D128×H50mm／約230g、
（お知らせ受信機）W61×D103.5×H18.5mm／約90g
電源: リチウムイオンバッテリ
充電器定格 50/60Hz: 単相100V 0.3A、光源: φ3 LED×90個
発光波長域: 400～480nm、照射エリア: W70×H25mm
<標準セット内容>
本体、コントローラ、お知らせ受信機、ブリリカ用開口器S（1個）、
ブリリカ用開口器SS（1個）、保護めがね、収納袋、院内掲示用パネル、
患者様用リーフレット（50部）
医療機器届出番号: 14B2X00036000008
（一般医療機器・特定保守管理医療機器）
一般的名称: 歯面漂白用加熱装置／販売名: ブリリカ ビアンコ
A254 / 04560200854149

<別売品>
ブリリカ用開口器（2個） 医療機器

医療機器届出番号: 11B1X10006500205（一般医療機器）
一般的名称: 歯科用開口器
販売名: 口角鉤 ダブルワイダー
A251 / 04963931280117

<別売品>
ブリリカ用開口器SS（2個） 医療機器

医療機器届出番号: 11B1X10006500205（一般医療機器）
一般的名称: 歯科用開口器
販売名: 口角鉤 ダブルワイダー
A253 / 04963931280124

<別売品>
保護めがね

B453 / 04560200853951

<別売品>
ブリリカビアンコ 患者用リーフレット

容量: 100部
B520 / 04560200854163

詳しくはこちらで
動画を観ることができます。
http://www.tokyogiken.com/qr/brillica/

■ オートクレーブ用 脱塩水生成器

蛇口をひねるだけ！
水道水がいつでもオートクレーブ用に！

iONY

アイオニー

寸法: W115×D110×H454mm
質量: 約3.7kg（使用時は約4.0kg）
流量: 1 L/min以下（使用水道水圧による）
供給水温度: 5～30℃
A255 / 04562199988430
<標準セット内容>
本体、アイオニーカートリッジ、ホース（IN用）、
ホース（OUT用）※本体装着済み、
蛇口用アタッチメント

<別売品>
アイオニー カートリッジ

B375/04562199989239

オートクレーブに必要な精製水は
アイオニーを導入する事で解決し、
さらには精製水を購入する費用や
ストックの負担が軽減されます。

蛇口をひねるだけ！
水道水がいつでもオートクレーブ用に！

■ 医療機関向け空気浄化装置

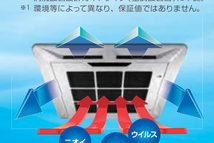
MEDICAL LIGHT AIR

メディカルライトエアーが空気を浄化する様子

詳しくはこちらで
動画を観ることができます。
http://www.tokyogiken.com/qr/mla/

メディカルライトエアー

寸法:（天井埋込み部）W660×D660×H335mm
（天井露出部）W780×D780×H55mm
電源: 単相100V 50Hz·60Hz共通、電流: 3.0A
風量:（強）13m³/min、（弱）8m³/min
適用床面積（目安）: 78m²（48畳）※1
集塵率: 0.3μm粒子を99.97%以上
質量: 約53kg
A241 / 04562199988508
※1 病院設備設計ガイドライン（空調設備編）に準拠。
※1 環境等によって異なり、保証値ではありません。



光触媒

セラミックフィルター搭載

集塵効率99.97%の高性能スーパーバイオフィルタ等でホコリや花粉等様々な汚れをキャッチ・除去します。

光触媒セラミックフィルターで消毒液やホルムアルデヒド等の医療機関特有のニオイを分解、除去します。

◆実験結果（第三者機関での除菌テスト）
外部研究機関試験による抗菌・抗ウイルスデータ

ウイルス除去率最大99.95%

■除菌率（%）の計算（一度の通過による除去率）
除　菌：（IN側回収菌数−OUT側回収菌数）÷IN側回収菌数 ×100
ウイルス：（IN側回収ウイルス数−OUT側回収ウイルス数）÷IN側回収ウイルス数 ×100
試験機関：社団法人 北里研究所 北里研究所メディカルセンター病院 医療環境科学センター
試験番号：CO416（試験実施機関　2004.11.29～2005.3.8）
試験結果：細菌・ウイルスについて除去能力あり。
試験空間の大きさ：1[m³]の実験ボックス（密閉空間）
※ 実使用空間での実証効果ではありません。

■ 新型サクション

ONE by ONE
セントラルサクション配管がなくても、多種多様な医院様に対応します！

NEW 2019年7月 発売予定
TCS-TS 2

CFGセパレータ(遠心分離機構)を採用

フラッシングなど大流量の気水分離・排水が可能。
最大排水流量 18.8L/min（2口の場合）

コンパクトボディに搭載されている先端技術
CFGセパレータ

縦置き、横置き どちらでも設置可能

多種多様な医院様に対応が可能。

吸引性能の調整が可能

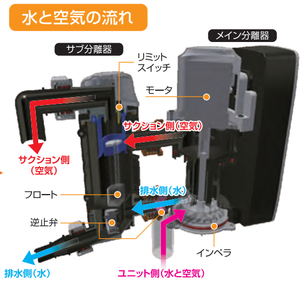
吸引性能ボリュームにより、最大16kPa
までの無段階調整が可能。(0.3m³/minの時)

横置き時イメージ

NEW 2019年7月 発売予定
CFGセパレータ(遠心分離機構)を採用。
医療機器
TCS-TS2（分離器、スーパーバイオフィルタ内蔵）

寸法: W385×D330×H445mm
W575×D330×H425mm(横置き時)
質量: 約21.5kg、約21.8kg(横置き時) 騒音: 68dB、67dB(横置き時)
228AHBZX00021000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ／販売名: 歯科用吸引器 TCS-TS
A263 / 04560200859939

水と空気の流れ



強制排水機構を採用した新型分離器を搭載。
医療機器
TCS-TS
（分離器、スーパーバイオフィルタ内蔵）

寸法: W360×D360×H470mm
医療機器認証番号:
228AHBZX00021000号（管理医療機器）
一般的名称: 歯科用吸引装置ポンプ
販売名: 歯科用吸引器 TCS-TS
A261 / 04560200859724

■ 医療機関向け冷凍式エアードライヤ

EXドライヤ

圧縮空気中のドレン（水分）は
知らないうちに配管内にたまり
機械トラブル、院内感染などの
原因となります。
医療機関向けに特化した
エアードライヤなら安心安全な
ドライエアーの供給が可能です。

医療機関向けに特化した冷凍式エアードライヤ。
EXドライヤ（EX-Dフィルタ付）
（医療機関向け冷凍式エアードライヤ）
寸法: W255×D480×H498mm
質量: 約22.4kg
A444 / 04562199984487

EXドライヤ
（医療機関向け冷凍式エアードライヤ）
寸法: W255×D480×H498mm
質量: 約21kg
A442 / 04562199984494

理想的な機械室にまた一歩近づく

EX POINT 1
処理空気量約115%
露点温度(除湿性能)に影響をおよぼす
こと無く処理空気量のUPを実現。
※当社製品従来比

EX POINT 2
除菌性能LRV≧8
食品・医療・医薬品業界で
実績がある
除菌フィルタを採用。
※EX-Dフィルタ搭載時

EX POINT 3
スタイリッシュな省スペース設計。
接続部を本体前面内部に集約
することにより省スペース化を実現。

EX POINT 4
メンテナンス性、
操作性UP。

詳しくはこちらで
動画を観ることができます。
http://www.tokyogiken.com/qr/dryer/

■ EXドライヤ用除菌ユニット

オイルミストフィルタと除菌フィルタで構成。
EX-Dフィルタ
寸法: W210×D80×H209mm
質量: 約1.4kg
A443 / 04562199984500