

for veterinary dentistry

動物用歯科ユニット

# Airvets DC52

[ エアーベッツ DC52 ]

動物病院にプロフェッショナル  
デンタルケアを。

## 歯科治療のスキルアップセミナーなど随時開催いたします!

弊社では歯科治療全般の「実習セミナー」や「院内セミナー」等、ご希望に合わせて随時行っております。

「もっと知りたい、もっとスキルアップをしたい」をサポートします。セミナーのお申込み、ご相談等は下記までご連絡ください。

お申込み・ご相談

**info@msgroup.jp**  
もしくは TEL 077-549-2197



実習風景 MSグループ社内にて

※製品、販売に関するお問い合わせはエムエスグループまでお願いします

販売元

**MS GROUP**  
エムエスグループ

〒520-2102 滋賀県大津市松が丘7丁目11-1  
TEL: 077-549-2197 FAX: 077-549-2198  
<http://msgroup.jp/>

製造元

 **株式会社ナルコーム**

**MS GROUP**  
エムエスグループ

超高速エアタービンを搭載  
一歩進んだプロフェッショナルな  
デンタルケアをサポートします。

Body

エアベッツ DC52 本体特長

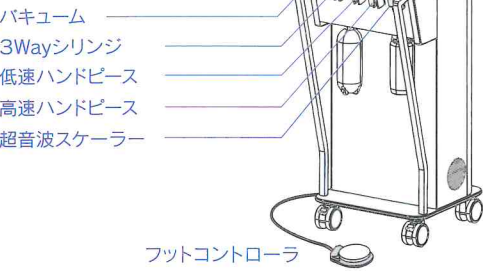
軽量・高強度Body

アルミフレームを採用した軽量で高強度のボディで院内での  
タフな使用にも耐える作りになっています。

最新オイルレスコンプレッサー

耐久性の非常に高い最新オイルレスコンプレッサーを使用し  
ています。面倒なオイル交換などのメンテナンスが一切不要。  
オイルを使用しないので大変衛生的なユニットです。

本体各部名称



エアベッツ DC52

標準価格 1,380,000円(税抜)

|                                |                  |                |
|--------------------------------|------------------|----------------|
| 電氣の定格                          | 入力電源             | AC100V 50/60Hz |
|                                | 最大定格             | 1500VA         |
| 寸 法                            | W423×D520×H910mm |                |
| 重 量                            | 45kg             |                |
| 内蔵コンプレッサー                      | 0.4～0.6MPa       |                |
| 一般医療機器: 歯科用ユニット 届出番号: 26動業916号 |                  |                |

安心の保守サービス

無償保証期間(1年間)終了後、任意で保守契約に  
ご加入いただけます。  
本体(ハンドピースは含まれません)の修理費用や  
代品費用が無料になるサービスです。

保守契約費用:年間25,000円(税抜)

Handpiece

超音波スケーラー(ピエゾ式)



仕様  
周波数 28kHz±3kHz

超音波を発生させ機械的振動に変換し、振動を伝達するチップで歯石を粉砕して落とすことができます。  
振動による熱から歯周組織・歯牙そしてチップを保護するため給水下で使用します。  
本ユニットで使用しているスケーラーはピエゾタイプで、効率的で安全な処置が可能です。  
また、自動トラッキングシステムにより、いつも効率のよい安定した周波数で使用できます。

Scaling chip スケーリングチップ



LEDライト付き 高速ハンドピース



仕様  
回 転 速 度 毎分30万回転  
最大使用空気圧 3Bar (0.3MPa)  
ホースとの接続 4ホール  
使 用 パ ー FGタイプ(Φ 1.60)  
バー着脱方式 プッシュ式  
冷 却 方 式 3点注水



高品質エアタービンによる、毎分30万回転を実現した超高速エアタービン  
です。歯の分割や歯槽骨の切削が非常にスムーズにストレスなく行えます。

低速ハンドピース  
(エアモーター+プロフィーアングル)



仕様  
エアモーター  
回 転 速 度 ~ 20,000rpm  
最大使用空気圧 2Bar (0.2MPa)  
最大空気消費量 25L/min  
ホースとの接続 JIS T5905 タイプB  
ハンドピースとの接続 JIS T5904  
プロフィーアングルハンドピース  
回 転 速 度 ~ 5,000rpm  
ラバーカップ等のタイプ スクリューイン

2万回転までの低速域をカバーする低速回転エアモーターと1/4減速比の  
プロフィーアングルハンドピースの組み合わせにより、低回転でもしっかりと  
したトルクを発揮します。  
主にブラシやラバーカップを用いた、表面研磨用として使用します。

3Wayシリンジ



1. エアボタンを押すとエアが出ます。
2. 水ボタンを押すと水が出ます。
3. 同時に押すと霧状のエアが出ます。

※3Wayシリンジは独立構造となっております。  
他のハンドピース使用時に同時使用が可能です。

バキューム



1. ホルダーから外すと自動的に吸引を  
開始します。
2. ホルダーに戻すと吸引を停止します。

※バキュームは独立構造となっております。  
他のハンドピース使用時に同時使用が可能です。  
※バキュームノズルは別売です。

ISO認定の国内工場で設計・製造



エアベッツは設計から製造、出荷までをすべて国内工  
場で行っています。出荷前の検査検品などしっかりした  
管理の元お客様のものに届けられます。