

## SPECIFICATION 仕様

ディスクリプション	CAMシステム用のバッグフリーユニット
材料	ABS、PP、PETG
モータ動作温度	-15°C～+40°C
保管温度	-20°C～+80°C
保管湿度	RH20%～80%
製品標準構成	メインユニット、フィルタ、 静電防止ホース (2.5M)、電源プラグ、 CAMインターフェースケーブル
装置名称	XCEL
定格電圧	AC110V
動作電圧	単相 AC100 - 140V、50/60Hz
消費電力	780W (±5%)
消費電流	8.6A
電流保護	Input : 2× 12A (サーキットブレーカー) Output : 3.15A (ヒューズ)
最大空気流量	3.8m <sup>3</sup> /min

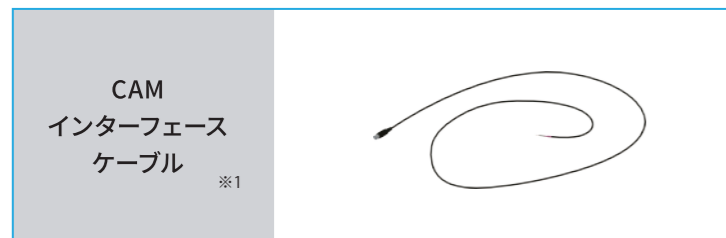
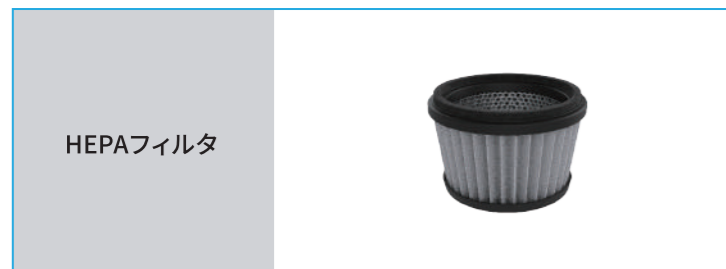
最大空気圧	20kPa
最大空気圧 (モータ仕様)	25.6kPa
モータタイプ	ブラシレスモータ
フィルタ	HEPAフィルタ
ダストボックス容量	8.71L
ノイズレベル	最大 70dB (±5%)
吸引口内径	48φ
CAMインターフェース	DIN-6P / RJ45 Socket
入力信号	低圧: 0 - 2.5V 高圧: 4 - 24V
出力信号	最大プルアップ電圧: 24V 最大スイッチング電流: 5mA 内部抵抗: 150Ω
質量	13kg
外形寸法	316 (幅) × 342 (奥行) × 589 (高さ) mm
吸引レベル	Manual: 1-5 level Auto: 2 level (3rd, 5th)

## CAM用 集塵機

# XCEL



## STANDARD COMPONENTS 標準構成



### 消耗品

HEPAフィルタ 25,000円  
約6ヵ月～12ヵ月に1回のフィルタ交換を推奨

### CAMインターフェースケーブル対応メーカー

※1 ミリングマシン連動ケーブル

Amann-Girrbach / ARUM / CANON ELECTRONICS / Dentsply Sirona  
DIPRO / imes-icore / Ivoclar Vivadent / RolandDG / vhf / Zirkozahn /  
ご不明な点がございましたら、販売元までお問い合わせください。

輸入元  
株式会社フォレスト・ワン  
〒274-0825 千葉県船橋市前原西2丁目19-1 津田沼ビート4階  
TEL.047-474-8105 FAX.047-474-8106

販売元  
**DAIEI Angel 大榮歯科産業株式会社** 〒550-0003 大阪府大阪市西区京町堀1丁目10-17 TEL.06-6441-3332 FAX.06-6445-1276  
東京 TEL.03-6806-3381 名古屋 TEL.052-731-0610 福岡 TEL.092-473-7567

DAIEI DENTAL PRODUCTS CO.,LTD.

# 強力な振動を自動的に発生させて 切削粉を取り除く “バイブレーションフィルタ”



商品名 XCEL 標準価格 350,000円(税別)

## BUTTON DISCRPTION

- 電源ON/OFF**  
 装置の電源をオン/オフにします。  
 電源をONにするとLCDが表示されます。
- フィルタ清掃ON/OFF**  
 フィルタ清掃ボタンを押すとフィルタクリーニング機能が起動します。  
※ 吸引中にこのボタンに触れると、吸引機能が停止します。吸引機能を再開したい場合は、サクシオンボタンをタッチする必要があります。
- サクシオンON/OFF**  
 サクシオンボタンをタッチすると吸引機能が作動し、吸引力の強さが表示されます。もう一度押すとアラームが2回鳴り、吸引が終了します。
- 下および左移動**  
 サクシオンレベルを下げます。
- 設定**  
 「設定モード」に入ります。
- リアルタイムモニタリングモード** (3秒以上長押し)  
 ボタンを3秒以上長押しで「リアルタイムモニタリングモード」に入ります。
- 確定**  
 タッチすると機能や設定が確定します。
- ロックモード** (3秒以上長押し)  
 ボタンを3秒以上長押しすることで「ロックモード」になり、LCDにはロックアイコンが表示されます。再び3秒以上長押しすると「ロックモード」が解除されます。
- 上および右移動**  
 サクシオンレベルを上げます。

## FEATURE

**Point 1** **バイブレーションフィルタ**  
 便利な自動振動機能

**Point 3** **コストダウン**  
 コスト効率が高く  
 フィルタ交換コストを削減します。

**Point 2** **モニタリングシステム**  
 空気圧・吸入レベル・内部温度などをリアルタイムモニタリング

**Point 4** **カスタマイズ可能な設定**  
 使用環境に合わせたカスタム可能な設定

## OPERATION PROCESS

- 機器内の空気の流れ
- ① 吸引した空気
  - ② 吸引した物質を、フィルタでろ過する
  - ③ 浄化された空気を、外に排出する
  - ④ フィルタに付着した異物を、振動モーターで振り落とす

