



Japan Special Edition

Model **AC105**  
*WOPER* **AC102**

本製品は社団法人日本下水道協会が定める「ディスポーザー排水処理システム基準(案)」適合評価商品です。

# AC105 Japan Special Edition Model

## トップクラスの省エネモデル

AC105は「マルチグランド」を採用することにより、低消費電力ながらスピード処理を実現しました。電気と水道の使用量を抑え、4人家族での電気代は月4～8円の省エネモデルです。

※1回60秒、1日2.5回の使用、単価22円/kwhとして計算

## 処理する原理

高速回転する回転盤が生ゴミを壁面に叩きつけます。更に360度回転するスイングハンマーと、2ステージに分かれているマルチグランドで、生ゴミを1～2mmまで粉砕し、エルボーパイプよりジェット水流で排出します。鋭利なカッター方式ではない為、安全です。

### 処理できるもの

- ・残飯
- ・野菜類
- ・肉
- ・卵の殻
- ・小さな骨  
(魚の骨、鶏の骨)

### 処理できないもの

- ・大きな貝殻、大きな骨
- ・繊維質の特に強い食品  
(とうもろこしの皮、枝豆の莢、切花の枝など)
- ・サラダ油等の高温油
- ・生ゴミ以外のもの

## オールステンレス・フランジ

Quick Lock® を採用しています。シンクフランジは設置が容易で、オールステンレス仕上げです。汚れはサッとひと拭きで、普段のお手入れに嬉しいポイントです。

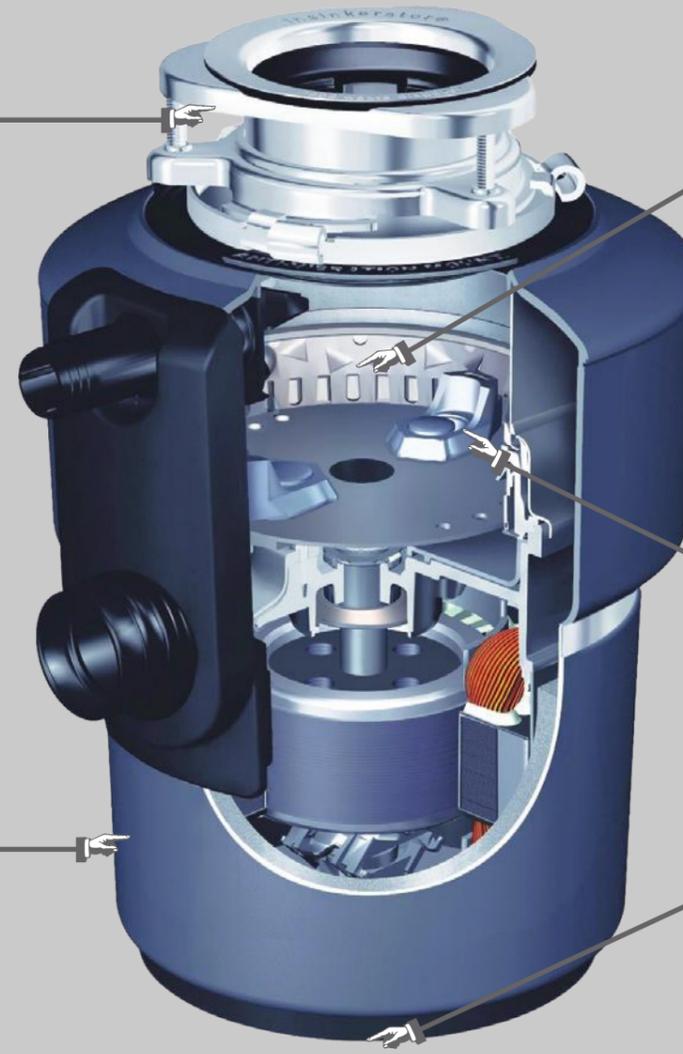


## オートクリーニング

米国工業規格に準拠した自浄作用が認められ、粉砕後のクリーニング時間を15秒程度作ることでヌメリを防止します。

## 防振防音ダンパー

静音モータを内蔵し、振動が発生した際に伝導する箇所には、防振技術を採用しています。サウンドレス・テールパイプ、防振マウント、トリムシェルを3重装備することにより、日本の住宅事情を考慮し夜も気兼ねなく使用できます。



## Multi Grind™

繊維質の多い日本向けに、固定歯の設置本数や角度、パターンを緻密に計算し、設計しています。消費電力を抑えながら、生ゴミを素早く確実に粉砕します。



## スイング・ハンマー

360度回転する独自のハンマーは、他の製品と比較して、圧倒的に噛込みなどのトラブルを回避してくれます。

## メンテナンスフリー

AC105は、交換部品や定期メンテナンスは不要です。噛込みなどのトラブル時は付属のサービスレンチによりご自身での解除が可能です。



\*AC105 連続投入方式イメージ図

## Accessories

### ワイヤレススイッチ (AC105-WS)



「ワイヤレススイッチ」は生活感を感じさせないスタイリッシュなデザインで、ご使用スタイルに合わせて、お好みの場所に取り付け可能です。

シンクに穴を開けずに設置可能です。



### シンクトップ・スイッチ (AC105-STC)



壁等に設備するスイッチに対し「シンクトップ・スイッチ」はキッチンカウンターに設置します。空気振動で濡れた手でも安全に使用できます。

### 蓋スイッチ式 カバーコントロール

(AC105-CCM)



蓋を外した状態では作動しない為、安心感があります。また、蓋をすることにより極限まで音と振動をカットできます。

※ディスポージャー本体とセット販売のみになります。



WSQマークは、国際的に信頼できる性能試験をクリアし、日本国内向けに製造され、電気用品安全基準を満たした製品の目安になります。



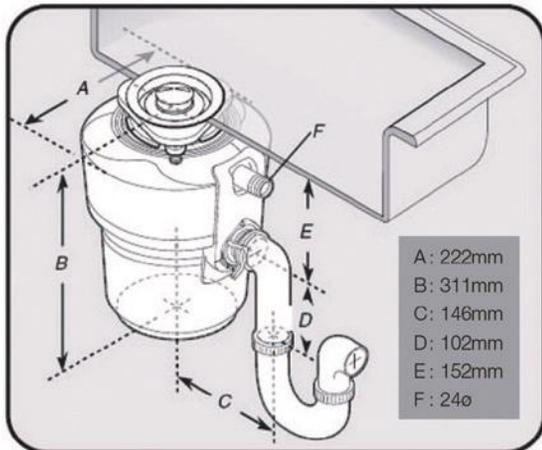
オープン価格



消費税・標準部材セット・標準工事費込み

■ 1/2 馬力

■ 毎分 1,600 回転



\*オプションの蓋スイッチキット装着時のBサイズは 384mm

付属品

ストラップ  
(可変式38φ)



排水管接続キット  
(40/50A対応)



180φシンクアダプター  
(115φ→180φ変更用)

家庭用仕様	AC105
投入方式	連続投入方式 オプション：蓋スイッチ方式
電源	交流100V、50/60Hz、コンセント接続
定格消費電力	280W/205W(50/60Hz)※標準生ゴミ粉碎中平均
定格時間	2分
電動機形式	分相始動誘導電動機 極数：4極
粉碎方式	ハンマーミル方式ステンレス回転歯/固定歯
処理室	1ℓ
安全装置	オーバーロードスイッチ(過負荷保護装置)
本体質量	7.5kg
使用水量	8ℓ/分
コードの長さ	アース端子付3ピンプラグ電源コード(1m)
排水口外径	180または115φ※変換可(185,173,170φ、異型)

\*排水口の中心軸地点より150～250mmの範囲で配水管を立ち上げると設置しやすくなります。



\*新築・リフォームの場合は電源を設備してください。

製造元 InSinkErator (インシンクイレーター)

販売元 株式会社日本エスコ  
www.esco-j.com



日本エスコは安心してディスポーザーをご使用できるようユーザー様を全国サポートしております。

※訪問サービスは有償になります。

0120-101-539

※お客様専用無料サポートダイヤル



販売店・取次店

※業務用ディスポーザーもご相談ください。

※内容は予告なく変更する場合があります。掲載しているイラストや写真はイメージです。現状を優先してください。