

各 位

愛知県名古屋市北区上飯田西町 3-60

## アサダ株式会社

### 充電式排水管清掃機「ドレンクリーナ R600E」新発売

配管機械・工具と環境機器の開発・製造・販売及び輸出入をおこなうアサダ株式会社（本社：名古屋市北区、代表取締役社長：浅田健吉、資本金：221 百万円）は、排水管清掃機器ドレンクリーナシリーズの一つとして、充電式排水管清掃機「ドレンクリーナ R600E」を新発売した。本機種は電動ワイヤ式排水管清掃機の充電式モデルとして、電源事情に左右されずに長距離、大口径、様々な詰まりに対応可能なハイエンドモデルとして市場へ導入する。

#### ■ 背景

住宅、アパート、マンション等の住居から、ホテル、商業ビルなど幅広い分野で建物全体の配管老朽化が進んでおり、長年蓄積したグリースや、木の根、土砂侵入等の排水管詰まりによる不具合が多くなってきている。従来では、大口径排水管、長距離排水管や頑固な詰まりには電動 100V 式排水管清掃機を用いて除去作業を行っていた。従来機は、出力の大きいモータを使用する必要がある為、本体質量が重くなっていた。また、建物の外で使用する場合、延長コードや発電機を使用して電源確保する必要があった。延長コードを使用する場合、電圧降下により能力が発揮できない、ひどい場合は機械の損傷につながる事も考えられる。この様な現状を改善する為、軽量で可搬性に優れ、電源を気にせずに作業できる、大口径対応の充電式排水管清掃機が求められている状況があった。

新商品の充電式排水管清掃機「ドレンクリーナ R600E」は、ワイヤの直径を  $\phi 16$  mm、 $\phi 22$  mm と両方使用可能とし、多彩なヘッドを組み合わせることで、あらゆる排水管のトラブルに対応することが可能。また、本体のみご購入頂いた場合でも、従来から販売している、ドレンクリーナ R シリーズのワイヤ、ヘッド共に使用可能としている。

昨年より続いている充電式電動工具シリーズとして、待望の充電式排水管清掃機「ドレンクリーナ R600E」を市場導入する。

#### ■ 特長

- DC ブラシレスモータ採用により、本体質量 13 kg と大幅に軽量化（バッテリー含む：14 kg）  
従来の電動 100V 式ドレンクリーナ R600 との比較で 35%減
- リチウムイオンバッテリー 18V8Ah を使用し電源事情に左右されず、電源コードの絡まりもなく  
安全に作業可能
- 使用するヘッドに合わせて回転数を 3 段階（低速:427min<sup>-1</sup>/中速:527min<sup>-1</sup>/高速:614min<sup>-1</sup>）変速
- LED ライトで手元を明るく照らし、作業性向上



■ 仕様

品名	ドレンクリーナ R600E (本体仕様)	ドレンクリーナ R600E (φ16mm ワイヤ仕様)	ドレンクリーナ R600E (φ22mm ワイヤ仕様)
コードNo.	R13412	R72604	R72605
標準価格	432,000 円	570,000 円	670,000 円
清掃能力	φ40~150mm		
最大延長距離	50m (φ16mm ワイヤ使用時) 60m (φ22mm ワイヤ使用時)	50m	60m
使用ワイヤ径	16mm、22mm		
バッテリー	DC18V/8.0Ah		
回転数	427/527/614min <sup>-1</sup> (低速/中速/高速)		
使用時間	φ16mm×2.3m ワイヤ 11.5m(5本)使用時	105分/80分/65分 (満充電時・低速/中速/高速)	
	φ22mm×4.5m ワイヤ 22.5m(5本)使用時	60分/50分/43分 (満充電時・低速/中速/高速)	
	φ22mm×4.5m ワイヤ 63m(14本)使用時	40分/30分/24分 (満充電時・低速/中速/高速)	
充電時間	130分		
大きさ	L430×W250×H610mm (ハンドルを上げた状態) L430×W250×H480mm (ハンドルを下げた状態)		
本体質量	13kg (バッテリーを含む:14kg)		
標準付属品	リチウムイオンバッテリー 18V 8.0Ah、充電器、ガイトホース φ22mm×4m、ワイヤキー	リチウムイオンバッテリー 18V 8.0Ah、充電器、PC ワイヤ φ16mm×2.3m(5本)、ストレートヘッド φ16mm、バルブヘッド φ28mm、プレートカッタ φ25mm、バスケット φ16mm×12本用、ガイトホース φ22mm×4m、ワイヤキー、手袋、工具箱	リチウムイオンバッテリー 18V 8.0Ah、充電器、PC ワイヤ φ22mm×4.5m(5本)、ファネルヘッド φ55mm、ストレートヘッド φ22mm、バルブヘッド φ40mm、ショベルカッタ φ65mm、フォークカッタ φ76mm、バスケット φ22mm×5本用、ガイトホース φ22mm×4m、ワイヤキー、手袋、工具箱

## ■ 当社紹介

社名	アサダ株式会社 (ASADA CORPORATION)
代表者	代表取締役社長 浅田 健吉
本社所在地	名古屋市北区上飯田西町 3-60
創立年月日	1941 年 6 月 18 日
資本金	2 億 2,100 万円
事業内容	配管機械・工具、環境機器などの開発・製造・販売及び輸出入

## ■ 本件に関するお問合せ先

### 報道関係のお問合せ先

アサダ株式会社 営業本部 井口 TEL (052) 911-7165

### お客様のお問合せ先

アサダ株式会社 本社営業本部 TEL (052) 911-7165

支店・営業所他 <http://www.asada.co.jp/profile/shop.html>