

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

水道・ガス管用ねじ切機「ビーバー50G」新発売

配管機械・工具と環境機器の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、当社が 1953 年に国内初電気式ねじ切機「パイセット」を開発してから 70 年の時と 5 度のモデルチェンジを経て、新型の水道・ガス管用ねじ切機「ビーバー50G」を 2023 年 5 月 1 日に新発売した。

■ 背景

水道・ガス管用ねじ切機とは、人々の生活に欠かせない水やガスなどを安全に供給する「ライフライン」配管を繋ぐ作業において重要な役割を担っている。水やガスが通る配管は「鉄・ステンレス管」等を用いることが多い。定尺 4m の鉄・ステンレス管を現場で切断し、ねじ切り加工を行う。このねじ切り加工時に必ず用いられる機械がねじ切機である。加工したねじ部からの漏れは許されることがなく、JISB0203 で定められた管用テーパねじが素早く、誰にでも簡単に加工できる機械として、電気式ねじ切機は配管工事において、なくてはならない機械工具の一つとなっている。また、これまでのモデル「ビーバー50」は 2002 年 1 月の発売開始後約 20 年、市場で高い評価を受けた漏れないねじを追求したグローバルモデルであった。

この度新発売となる「ビーバー50G」は、新設計によるコストダウンと従来のねじ切機に備えていた長所をすべて残しつつ、ブラッシュアップしたねじ切機を市場導入する。

■ 特長

1. 機械細部の設計を見直しコストダウンを実施
2. 操作する各ハンドル部を掴みやすく、滑りにくい安全性を向上させた形状
3. モーター、カーボンブラシ、ギヤポンプの交換が容易に可能となりメンテナンス性が向上
4. ねじ切り時に切粉が溜まるタンク部を深くしねじ切り時の作業性を向上
5. 送りハンドル、油受、リーマを容易に取外し可能とし運搬・積載性が向上



■ 仕様

品名	ビーバー50G
コードNo.	BG50AA
標準価格	457,000 円
ねじ切り能力	PT1/4" ~ 2" (8A~50A)、B3/8" ~ 2"
無負荷回転数	38min ⁻¹
モータ	単相シリースモータ 100V 750W
周波数	50/60 Hz
本体大きさ (L×W×H)	570 mm × 435 mm × 360mm
本体質量	46 kg
標準付属品	本体、自動ダイヘッド：PT1/2" ~ 3/4" ・ PT1" ~ 2" “ チェーザ：PT1/2" ~ 3/4" ・ PT1" ~ 2" “ ねじ切りオイル白 4L(1 缶)、取扱説明書

上記の表示仕様は、ビーバー50GAT II仕様となります。

■ 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 熊田 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 <https://www.asada.co.jp/branch/>