

Build to last



USR-2

自動ダイス超音波洗浄機

Automatic ultrasonic die-tool cleaning device

Typ USR-2

自動ダイス超音波洗浄機

概要

ダイスのゴミやカス等の掃除を行う事は、ダイスを使用する工程において一番重要な事項です。

ダイスを使用するのにあたり、摩耗残留物を除去する事は必要です。USR-2はダイスの洗浄機械です。

- 25mm~28mmのダイスケースを15個マガジンに収納できます。
- 40リットルの洗浄液を入れられるタンクと2つの超音波振動装置により、効果的に洗浄を行います。
- 洗浄時間は設定可能です。
- 乾燥用チャンバーも付いています。

Automatic ultrasonic die-tool cleaning device

Description:

The first step prior to any die processing, is to clean the drawing die-tools from dirt and residues.

During these operations and thereafter, it is also necessary to clean the tools from abrasive materials. For this processing, our drawing die cleaning unit USR-2 will assist you.

- The magazine provided, takes up to 15 drawing dies with casing-diameters of 25 mm or 28 mm.
- Cleaning is effected by two ultrasonic probes with the dies being inserted into a tank with preheated cleaning liquide. (capacity: 40 litres)
- Cleaning intervall can get individually adjusted.
- The unit is equipped with a drying chamber.

Technical specifications

ダイケース外径 Casing diameter	Φ25mmかΦ28mm標準、Φ43mmはオプション対応 Ø 25 mm or Ø 28 mm, optional available for Ø 43 mm
容積 Water tank	排出バルブ付40リットルタンク 40 litres with outlet valve
マガジン Magazine	最大15個 Up to 15 drawing dies
電源・電圧 Electrical connector	230 V, 10A
寸法 Dimension	L x W x H: 400 mm x 400 mm x 350 mm
重量 Weight	70 kg