Isomap AG

Obere Bahnhofstrasse 4
Spiez, Bern 3700
Schweiz

Telefon: +41 (0)33 6550563

Hersteller, Lieferant, Dienstleister und Anbieter für Messerköpfe, Handapparate und HP-Diamant-MesserköpfeIsomap AG 3700 SpiezWir sind ein Unternehmen, welches Werkzeuge und Zubehör für das Abisolieren von Lackdrähten herstellt. Unser Fokus richtet sich auf eine saubere, präzise und wirtschaftliche AbIsolierung. Unser Know how liegt darin, den optimalen Messerkopf für Ihren Prozess der Abisolierung von Lackdrähten anbieten zu können.
ErzeugnisseMesserköpfeHandapparateHP-Diamant-Messerköpfe
Messerköpfe
Die Messerköpfe bestehen aus einem Grundkörper mit drei Messern. Diese schliessen sich bei rotierendem Körper dank zentrifugalen Kräften um den Draht. Mit einer Anschlagschraube wird der Durchmesser des zu bearbeitenden Drahtes eingestellt. Die Isolationsschicht wird durch das Herausführen des Drahtes aus dem Messerkopf entfernt. Die ideale Geschwindigkeit kann bei unseren Handapparaten stufenlos eingestellt werden.
Handapparate
Isomap-Abisolierapparate gewährleisten ein schnelles und präzises Abisolieren aller handelsüblichen Drähte von 0.2 bis circa 7mm. Durch unterschiedliche, leicht austauschbare Messerköpfe werden einwandfreie, saubere Abisolierungen an Draht-Enden erzielt
HP-Diamant-Messerköpfe
Für Wickelmaschinen welche mit endlosem Draht arbeiten, haben wir High Precision

Messerköpfe mit Diamantklingen entwickelt. Diese arbeiten nach dem gleichen Prinzip wie die Messerköpfe der KG Serie, sind aber präziser und mit hochwertigeren Materialien gefertigt. Ausserdem sind diese mit Diamantklingen bestückt. Die Diamantmesser erlauben, bei fachgerechter Einstellung, Standzeiten von über einer Million Abisolierungen, ohne dass diese nachgeschliffen werden müssen.

Spezielle Messerköpfe
Gerne entwickeln wir mit Ihnen den für Ihre Anwendung passsenden Messerkopf. Dieser Messerkopf wurde z.B. für die Abisolierung von langen Drahtenden bei Spulen entwickelt, welche nahe beieinanderliegen.

Website besuchen
Anfrage senden
Eintrag weiterleiten