

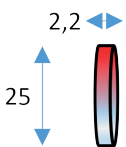
mimatic ID-tag = digital type plate

- For unique and automatic identification
- Automated stock keeping
- Digital data for the robot
- Digital data for the machine tool
- Digital measurement data of the cutting edge
- Linking with relevant documents

Especially for machine tools

For all types of tool holders

- Driven tools
- Static holders in lathes
- Angle heads in machine tools



Multi-layer structure for eltimon ID tags:

- Protection against flying chips by Mimalit
- Protection against KSM in machines
- Protection against spot overheating

ID-tag: Technology

- Attachment to metal surface
- NFC
- Protection against overwriting
- Complies with the international standard (IEC) for „Identification of physical objects
- Data capture with standard NFC readers



You want to learn more?

mimatic[®]
Tool Systems



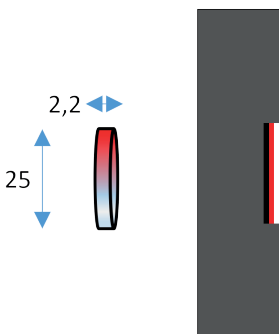
mimatic ID-tag = digitales Typenschild

- Zur eindeutigen und automatischen Identifikation
- automatisierte Lagerhaltung
- digitale Daten für den Roboter
- digitale Daten für die Werkzeugmaschine
- digitale Vermessungsdaten der Schneide
- Verlinkung mit relevanten Unterlagen

Speziell für Werkzeugmaschinen

Für alle Arten von Werkzeughaltern

- Angetriebene Werkzeuge
- Statische Halter in Drehmaschinen
- Winkelköpfe in Werkzeugmaschinen



Mehrlagiger Aufbau für eltimon ID-tags:

- Schutz gegen Späneflug durch Mimalit
- Schutz gegen KSM in Maschinen
- Schutz gegen punktuelle Überhitzung

ID-tag: Technik

- Anbringung auf Metalloberfläche
- NFC
- Schutz gegen Überschreiben
- Entspricht dem internationalen Standard (IEC) zur „Identification von physischen Objekten“
- Datenerfassung mit standard NFC-readern

