

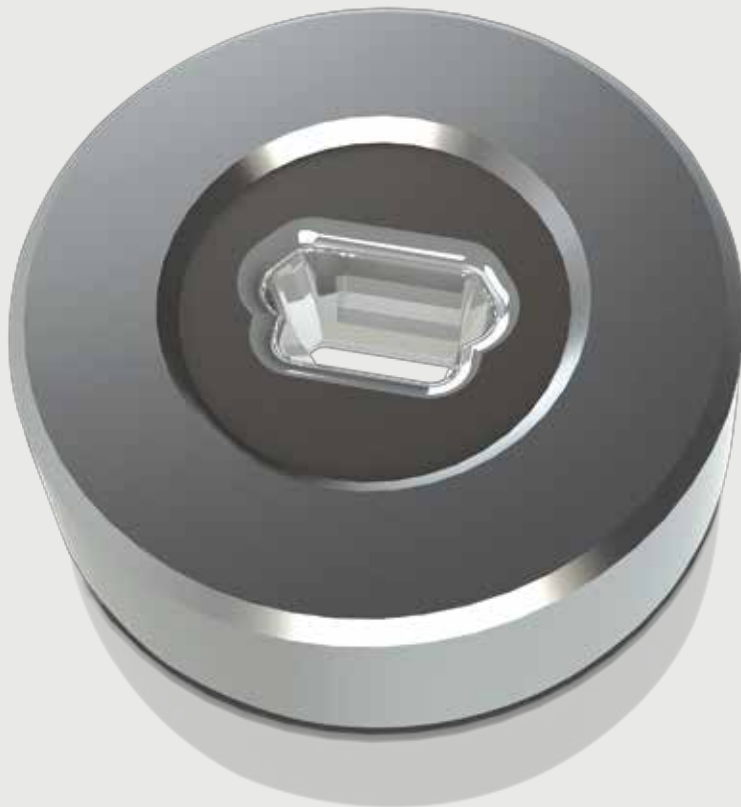
ZIEHSTEINE



TEMSA entwickelt und fertigt Ziehsteine aller Art: **runde, viereckige, sechseckige sowie Sonderformen**. Egal welches Profil Sie benötigen – TEMSA stellt es für Sie her. Außerdem helfen wir Ihnen bei der Gestaltung und beraten Sie hinsichtlich der für das zu ziehende Produkt geeigneten Hartmetallqualität. TEMSA verfügt über neue **CNC-Schleifzentren** mit entsprechender Technologie zum Schleifen und Polieren von Ziehsteine in nur einem Arbeitsgang, die in Verbindung mit den **Erodiermaschinen** die Herstellung jedes nur erdenklichen Profiles ermöglichen. Ein dynamisches und erfahrenes Team widmet sich ausschließlich der Erstellung von CAD-CAM-Programmen, mit deren Hilfe wir in der Lage sind, jede Form herzustellen, wie schwierig sie auch erscheint. Der komplette Fertigungsprozess ist standardisiert und roboterunterstützt und reduziert so den menschlichen Einflussfaktor an der Maschine.

Das Schleifen von Innenbohrung, Übergangsradius mit dem Konus und Stirnradius in nur einem Arbeitsgang garantieren die erforderliche Qualität

Senk- und Drahterodiermaschinen, die von modernen CNC-Schleifzentren, HSC-Fräsmaschinen und anderen Anlagen unterstützt werden, die alle mit den neuesten CAD-CAM Programmen ausgestattet sind, ermöglichen die Herstellung von komplexen Formen oder Profilen jeglicher Art.



- 1 **Beratung** bei den für die unterschiedlichen Anwendungen erforderlichen Hartmetallqualitäten.
- 2 **Toleranzen** von $\pm 0,005$ mm.
- 3 **Perfekte Formgebung** der Radien.
- 4 **Standardisiertes und robotisiertes** Senk- und Drahterodieren.
- 5 **Senkerodieren mit komplexen einteiligen Elektroden** mit perfekter Konzentrität und Profilübereinstimmung.
- 6 **Hohe Formvielfalt** durch sehr komplexe Geometrien.
- 7 **Spiegelpolitur**.
- 8 **CAD-CAM** bei allen Erodier- und Bearbeitungsabläufen.