

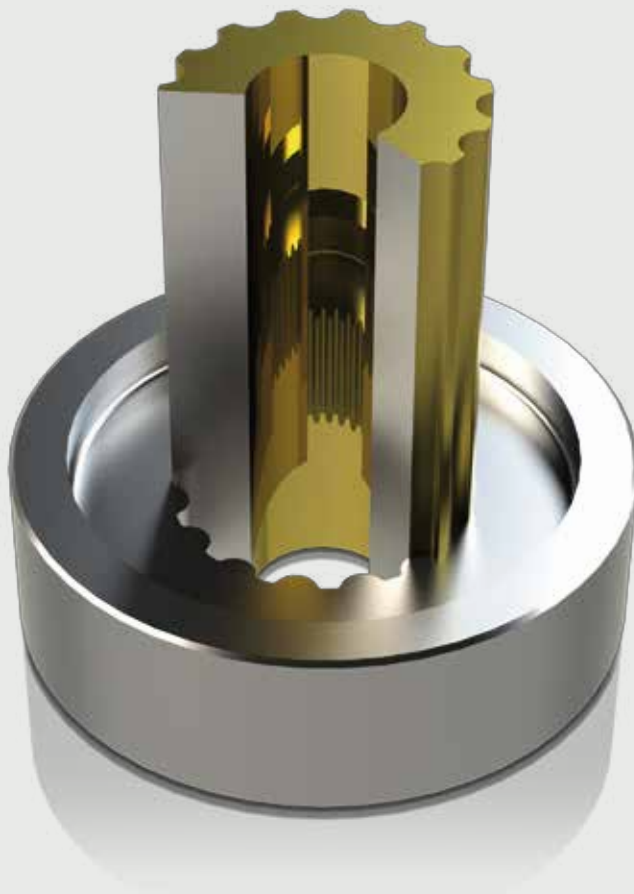
NAPFDORNE & STIFTE



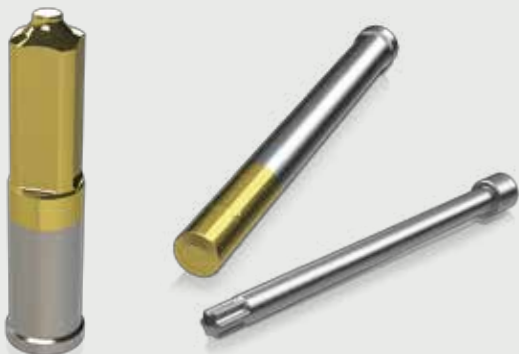
TEMSA verfügt über neue und moderne **CNC Schleifzentren hoher Präzision**, ausgestattet mit der erforderlichen Technologie, um Werkstücke mit **ungleichmäßiger Form** und **anspruchsvoller Toleranz** zu **schleifen**, die in Verbindung mit anderen HSC-Schleif- Erodier- und Bearbeitungsmaschinen die Herstellung von Profilen jeglicher Art ermöglichen. Mithilfe von CAD-CAM der neuesten Generation, **POWERMILL, MASTERCAM, FIKUS** und der Simulations-Software SIMCT ist unser dynamisches und erfahrenes Team in der Lage, Programme zu erstellen, um alle gewünschten Profile anzufertigen.

Unsere mit neuester Technologie ausgestatteten Schleifzentren ermöglichen die schnelle und genaue Bearbeitung von Werkstücken mit ellipsoidischer und länglicher Form

Mit TEMSA-Technologie ausgestattete hochpräzise Schleifzentren, HSC-Fräsmaschinen und CNC-Drehmaschinen für die Hartbearbeitung (Stahl und Hartmetall) vereinfachen die Herstellung komplexer Profile.



1 **Beratung** bei den für die unterschiedlichen Anwendungen erforderlichen Stahl- und Hartmetallqualitäten.



- 2 **Perfekte Formgebung** der Radien.
- 3 **Mechanische Oberflächenbearbeitung**, soweit dies geometrisch möglich ist.
- 4 **Hohe Formvielfalt** durch sehr komplexe Geometrien.
- 5 **Titan**, Beratung bei den unterschiedlich aufzutragenden Beschichtungen.
- 6 **Spiegelpolitur** vor und nach der Beschichtung.
- 7 **CAD-CAM** bei allen Bearbeitungsabläufen.
- 8 **Toleranzen** von $\pm 0,005$ mm.