

MUNITION



25
YEARS
FIXING
THE FUTURE

La mondialisation présente de nouveaux défis aux entreprises. Pour TEMSA il est essentiel de diversifier ses produits et l'un d'eux est de fournir l'**industrie militaire**. TEMSA, avec tous ses moyens, va conseiller et produire des **outils pour la fabrication de munition** avec la plus haute qualité et avec l'incorporation de **nouveaux alliages** carbure et aciers spéciaux. Les **centres de rectification à haute précision** permettent de rectifier des formes ogivales complètement finies et avec poli miroir, remplaçant le processus traditionnel d'érosion et polissage manuel. **La rectification et le polissage** du profil intérieur de toutes les matrices de conformation sont effectués en une seule fois, avec parfaite tangence entre cônes et rayons.

La rectification et le polissage de précision des matrices avec des formes ogivales remplacent le processus d'érosion et polissage manuel

Tous les profils pour les matrices de conformation et ogivales, ainsi que pour les différents poinçons, sont réalisés en centres de rectification à haute précision en une seule fois garantissant des tangences parfaites entre cônes et rayons.



- 1 **Assistance** technique sur le choix du carbure pour diverses applications.
- 2 **Tolérances** de ± 0.005 mm.
- 3 **Tangence** parfaite dans les rayons.
- 4 **Matrices ogivales** rectifiées et polies par CNC.
- 5 Tout le **profil** effectué en une seule fois.
- 6 Possibilité de **formes** à la **complexité géométrique** très élevée.
- 7 Finition **poli-miroir**.
- 8 **CAD-CAM** avec simulateur pendant le processus de rectification.

