

MUNICIÓN



25
YEARS
FIXING
THE FUTURE

La globalización presenta nuevos retos a las empresas. Para TEMSA es vital la diversificación de sus productos y uno de ellos es atender a la **industria militar**. TEMSA pretende con todos sus medios, asesorar y producir **útiles para la fabricación de munición** con la máxima calidad y aplicando **nuevas aleaciones** de metal duro y aceros especiales. **Centros de rectificado de alta precisión** permiten rectificar figuras ojivales totalmente terminadas y con pulido espejo, sustituyendo el tradicional proceso de erosionado y posterior pulido manual. El **rectificado y pulido** del perfil interior de todas las matrices de conformado se realiza de una sola estacada con perfecta tangencia entre conos y radios.

El rectificado y pulido de precisión en matrices ojivales sustituye al proceso de erosión y pulido manual

Todos los perfiles para las matrices de conformado y ojivado así como los diferentes punzones, se realizan en centros de rectificado de alta precisión y de una sola estacada, garantizando tangencias perfectas entre conos y radios.



- 1 **Asesoramiento** en las calidades de metal duro para las distintas aplicaciones.
- 2 **Tolerancias** de ± 0.005 mm.
- 3 **Tangencias** perfectas en los radios.
- 4 **Matrices ojivales** rectificadas y pulidas por CNC.
- 5 Todo el **perfil** realizado de una sola estacada.
- 6 Posibilidad de **formas** con una muy alta **complejidad geométrica**.
- 7 **Pulido espejo**.
- 8 **CAD-CAM** con simulador durante el proceso de rectificado.

