

AUMENTE LA CALIDAD DE LA PARTE MIENTRAS AGREGANDO LA VIDA ÚTIL DE LA HERRAMIENTA

La división Impax Tooling Solutions® de Wilson Tool International tiene una línea expandida de acabados de superficie para brindar a los estampadores una variedad de opciones para aumentar la vida útil del punzón y mejorar su rendimiento de estampado. Al mejorar las presiones de stripping y reducir el desgaste, nuestros acabados de superficie no solo aumentan la vida del punzón, sino que también dan como resultado un punzón más limpio con diámetros de orificio más precisos.

- **Acabado Estándar**

Cada punzón que producimos se termina con el acabado estándar de Wilson Tool. Este es nuestro acabado básico. Es un moleado radial convencional con un acabado que mide 8-10 Ra para reducir el desgaste, aumentar la resistencia al desgaste y prolongar la vida útil del punzón.

- **PinPoint™ Rectificado de Línea Recta**

El moleado en línea recta PinPoint de Wilson Tool es el mejor acabado para un estampado de alta calidad. Disponible en cualquier estilo de punzón, el acabado se produce mediante rectificado de precisión en paralelo con la línea central de la herramienta y luego se indexa el punzón en incrementos millonésimos para lograr la forma requerida. También mejora las características de retención de lubricación de la punta y reduce la fuerza de stripping requerida.

- **Pulido SheerPerfection™**

Disponible solo o en combinación con cualquiera de nuestros otros acabados de superficie, nuestro pulido SheerPerfection mejorará el acabado de cualquier punzón hasta en 4 Ra. Es una solución ideal para aplicaciones con son afectadas negativamente por ser trabajos de metal contra metal. Combine este acabado con cualquiera de nuestros recubrimientos para obtener un punzón que será lo último en resistir la adhesión del material. El pulido SheerPerfection también está disponible en moldes de extrusión y otras características internas.

Una vida útil más prolongada y una precisión inigualable como resultado de los acabados de superficie de Wilson Tool aumentarán su productividad y mejorarán la calidad de sus piezas.



Para obtener más información sobre herramientas de estampado, visite wilsontool.com/es-mx, llame a nuestros técnicos o póngase en contacto con su ingeniero de ventas.

IMPAX
TOOLING SOLUTIONS

© Wilson Tool International.
Todos los derechos reservados. S411F-S (2.2021)