

Las cosas buenas llegan a los que no esperan.

No se deje retener por el juego de la espera. Nuestro cliente, que mecaniza cilindros de bomba, tenía que esperar antes plazos de entrega de 35 a 40 días.

Al necesitar mejores plazos de entrega y menores costes por agujero, el cliente probó la broca **GEN3SYS XT Pro** de Allied. Gracias a la geometría de la plaqueta de fundición específica para ISO "K" -desarrollada con un radio de esquina para mejorar el acabado del orificio y la dispersión del calor-, pudieron mantener la velocidad al tiempo que aumentaban la velocidad de penetración y la vida útil de la herramienta.

Además de aumentar la vida útil de la herramienta, la GEN3SYS XT Pro redujo el tiempo de ciclo y el coste por orificio en un 18%. El éxito de la XT Pro en esta aplicación es sólo otro ejemplo de por qué usted debe ir con el profesional.

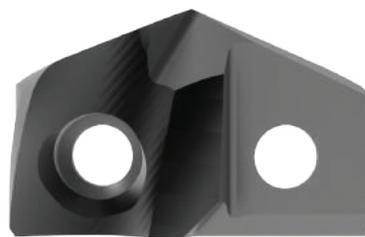
No espere; **siempre es el momento de llamarnos y dejar que le ayudemos a encontrar la solución adecuada.**



		Medir	Foret à Plaquettes Amovibles Concurrent	GEN3SYS XT Pro
Producto:	GEN3SYS XT Pro			
Objetivo:	(1) Reducir el plazo de entrega (2) Reducir el coste por agujero	RPM	2600	2600
Industria:	Mecanizado general	Velocidad	442 SFM (134.00 M/min)	442 SFM (134.00 M/min)
Pieza:	Cilindro de bomba	Velocidad Avance	0.0090 IPR (0.23 mm/rev)	0.0110 IPR (0.28 mm/rev)
Material:	Hierro nodular	Velocidad de Penetración	23.4 IPM (594.0 mm/min)	28.6 IPM (726.0 mm/min)
Agujero Ø:	0.6496" (16.50 mm)	Tiempo Total del Ciclo de la Pieza	6.77 sec	5.44 sec
Profundidad del agujero:	1.9685" (50.00 mm)	Vida útil de la Herramienta	5920 agujeros	7840 agujeros
Toleranciae:	+/- 0.0039" (0.10 mm)	GEN3SYS XT Pro ofrecía un ahorro del 18% en el coste por orificio con respecto a las herramientas de la competencia.		

- ▶ GEN3SYS XT Pro titular
HXT0716S-20FM
- ▶ GEN3SYS XT Pro inserto
(K) geometría de fundición
XTK16-16.50

32%
de aumento de la vida
útil de la herramienta



L'inserto GEN3SYS XT Pro con recubrimiento AM440 específico ISO suministrado:

- ✓ Reducción de los plazos de entrega
- ✓ Reducción del tiempo de ciclo
- ✓ Reducción del coste por agujero
- ✓ Aumento de la velocidad de penetración