



## Paquetes de baterías: T-A® original

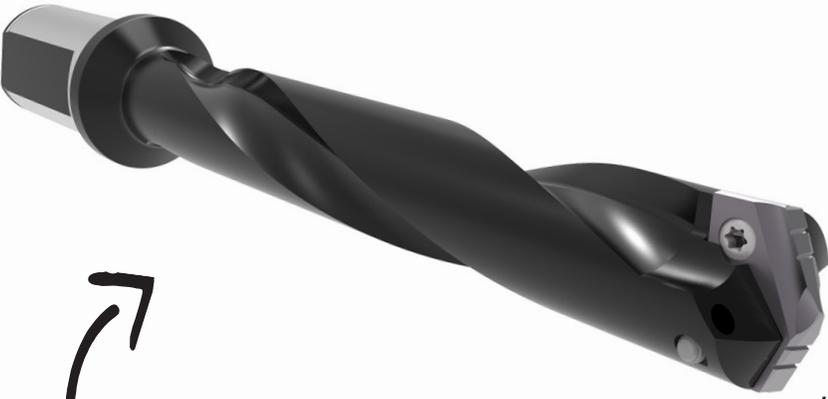
El cliente fabrica paquetes de baterías hechos de plástico duro para la industria aeroespacial. Usa un zanco Haas VMC CAT40 VF3 que funciona sin refrigerante.

El cliente necesitaba una solución más rentable. Pidió a Allied Machine que redujera el tiempo del ciclo y el costo general de producción.

La T-A original redujo el tiempo de ciclo y redujo considerablemente el costo.



Producto:	T-A original	Medida	Broca espiral de la competencia	Proceso de boreado de la competencia	T-A original
		Objetivo:	Reducir el tiempo de ciclo	RPM	630
Industria:	Aeroespacial	Tasa de penetración	0.008 IPR (0.203 mm/rev)	0.003 IPR (0.076 mm/rev)	0.004 IPR (0.102 mm/rev)
Pieza:	Paquetes de baterías	Tiempo de ciclo	3 min 22 seg.		1 min 57 seg.
Material:	Plástico duro	<b>La T-A proporcionó un 78.60% de ahorro en el costo por orificio con respecto a las herramientas de la competencia.</b>			
Ø del orificio:	1.0625" (26.998 mm)				
Profundidad del orificio:	7.0" (177.8 mm)				



78% de ahorro en el costo

► Broca T-A original  
Cuerpo de broca: 24025H-125F  
Inserto: 1C22A-0102



**La T-A original proporcionó:**

- ✓ Menor tiempo de ciclo
- ✓ Disminuyó el costo de producción
- ✓ Eliminación de la operación de boreado