



工件：轉盤軸承(48孔/個工件)

材料：42CrMo (HRC 25-28)

孔 Ø：30 mm

孔深度：107 mm

	競爭對手快鑽	AMEC 4TEX®
RPM	1,300	1,300
每轉進給量	0.09 mm/rev	0.1 mm/rev
每分鐘進給量	117 mm/min	130 mm/min
冷卻液壓力	14 bar	14 bar
刀片壽命 (每面刀刃)	5 - 10 m	15 m

磨耗情況

競爭對手快鑽

鑽完一個工件後，
內部刀片有破損



AMEC 4TEX

鑽完三個工件後，刀片
看起來很好，除了內刃
有一點破損



▶ 4TEX Drill 刀柄
4xD 長度
Item No. D4093000M-32FM

▶ 4TEX Drill 刀片
P 幾何形狀(鋼料)
Item No. 4T-09T306-P

✓ 提高進給量

✓ 增加刀片壽命

✓ 減少刀片花費