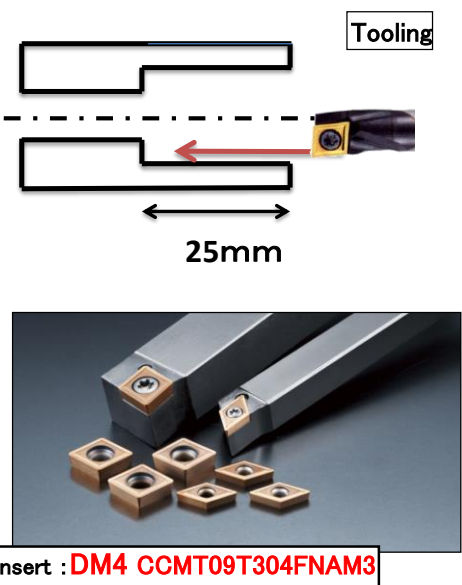


# Cr Steel SCr420

## ID Boring Tool DM4-AM3 Chipbreaker

งานคว้านรูใน โดยเม็ดมีดNTK นวัตกรรมเคลือบผิว Della coat (DM4) พร้อมลายหน้ามีด AM3 Chipbreaker

	Competitor (CVD coated carbide)	DM4 AM3 Chipbreaker	Part	Mission Hub
			Material	SCr420
Cutting Speed	150m/min	←	 <p>Tooling</p> <p>25mm</p> <p>Insert : DM4 CCMT09T304FNAM3</p>	
Feed	f=0.15mm/rev	←		
Depth of Cut	ap=0.7mm	←		
Coolant	WET	←		
Tool life Criteria	Dimension variation	←		

## DM4-AM3 Chipbreaker

2000 pcs

Competitor's Tool (CVD coated carbide)

500 pcs

•DM4 AM3 Chipbreaker solved chip problem of ID boring application.  
Thick coating layers of DM4 helped extend tool life by 4 times.

•เม็ดมีดของ NTK เคลือบผิวแบบ Della coat เกรด DM4 พร้อมด้วยลายหน้ามีดรุ่น AM3 Chip breaker ใช้ในงานคว้านรูใน ได้ทูลไลฟ์มากกว่าของเจ้าเดิมที่เคยใช้ถึง 4 เท่า เพราะ Della coat ของ NTK สามารถต้านทานความร้อนได้สูง ต้านทานการสึกหรอได้ดีได้เป็นอย่างดี

ความคิดเห็นจากลูกค้า  
(Customer's comment)