

T-CBN SERIES

Tungaloy Report No. 510S1-C

新型 FNGA (45°) 和 YNGA (25°) 扩展 适用范围





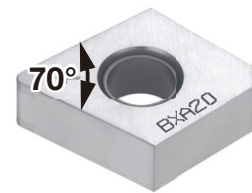
用于淬火钢、铸铁和烧结金属的高效精加工

■ 新的 CBN 刀片用于一般车削加工

带有 70° 刀尖角的 GNGA

New 带有 45° 刀尖角的 FNGA

- 较小刀尖角提供了更大的刀片侧面和工件表面之间的间隙，可以实现更好的切屑流动和疏散。
- 在工件端面从中心向外圆的车削加工中，可实现更大的切削深度。



New 带有 25° 刀尖角的 YNGA

可以实现传统 V 型刀片无法加工的根切, V 型切槽和其它应用。









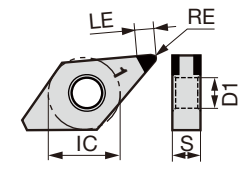
■ 多功能

- 这些刀片也适用于常规的 ISO 刀杆
 - 对于 GNGA 刀片：使用与 CN**1204 刀片配套的刀杆
 - 对于 FNGA 刀片：使用与 DN**1504 刀片配套的刀杆
 - 对于 YNGA 刀片：使用与 VN**1604 刀片配套的刀杆
- 相对于 ISO 刀片，因为刀尖位置拥有相同的几何形状，所以不需要补偿。
- 带有 2 个切削刃的双面刀片。








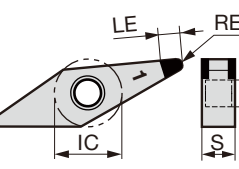
New

形状	型号	材料适用性						尺寸 (mm)						刃口处理							
		P	M	K	N	S	H	刀数 尖量	LE	RE	IC	S	D1	标准 锋利刃	L	LF	LC	H	修光 刃	断屑 槽	
		钢	不锈钢	铸铁	非铁金属	超级合金	硬材料														●
	2QP-FNGA (刀尖角45°)	*2QP-FNGA150402 *2QP-FNGA150404 *2QP-FNGA150408 *2QP-FNGA150412 *2QP-FNGA150604 *2QP-FNGA150608 *2QP-FNGA150612																			
	2QP-FNGA**-L (刀尖角45°)	*2QP-FNGA150404-L *2QP-FNGA150408-L *2QP-FNGA150412-L *2QP-FNGA150604-L *2QP-FNGA150608-L *2QP-FNGA150612-L																			
	2QP-FNGA**-LF (刀尖角45°)	*2QP-FNGA150404-LF *2QP-FNGA150408-LF *2QP-FNGA150412-LF *2QP-FNGA150604-LF *2QP-FNGA150608-LF *2QP-FNGA150612-LF																			
	2QP-FNGA**-LC (刀尖角45°)	*2QP-FNGA150404-LC *2QP-FNGA150408-LC *2QP-FNGA150412-LC *2QP-FNGA150604-LC *2QP-FNGA150608-LC *2QP-FNGA150612-LC																			
	2QP-FNGA**-H (刀尖角45°)	*2QP-FNGA150404-H *2QP-FNGA150408-H *2QP-FNGA150412-H *2QP-FNGA150604-H *2QP-FNGA150608-H *2QP-FNGA150612-H																			
	2QP-FNGG**-HP (刀尖角45°)	*2QP-FNGG150404-HP *2QP-FNGG150408-HP *2QP-FNGG150412-HP *2QP-FNGG150604-HP *2QP-FNGG150608-HP *2QP-FNGG150612-HP																			



New

形状	型号	材料适用性						尺寸 (mm)						刃口处理							
		P	M	K	N	S	H	刀数 尖量	LE	RE	IC	S	D1	标准 锋利刃	L	LF	LC	H	修光 刃	断屑 槽	
		钢	不锈钢	铸铁	非铁金属	超级合金	硬材料														●
	2QP-YNGA (刀尖角25°)	*2QP-YNGA160402 *2QP-YNGA160404 *2QP-YNGA160408																			
	2QP-YNGA**-L (刀尖角25°)	*2QP-YNGA160404-L *2QP-YNGA160408-L																			
	2QP-YNGA**-LF (刀尖角25°)	*2QP-YNGA160404-LF *2QP-YNGA160408-LF																			
	2QP-YNGA**-LC (刀尖角25°)	*2QP-YNGA160404-LC *2QP-YNGA160408-LC																			
	2QP-YNGG**-HP (刀尖角25°)	*2QP-YNGG160404-HP *2QP-YNGG160408-HP																			



*泰珂洛标准

●: 新产品

