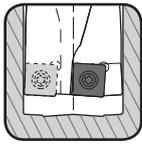


スーパーパワードリル外刃、スーパードリル用 内刃・外刃インサート



- デュアルリリーフアングル採用のインサートです。(特許取得済)
- 正方形で、4コーナー使用可能。工具コスト削減に貢献します。
- 切刃はホーニングされており、適切に切屑を分断します。
- 全周研磨品です。

NC2032: 超硬材質K20F、AlTiNコート、炭素鋼、合金鋼、鋳鉄、ステンレス スチール、高硬度鋼 (HRC50未満) の加工に最適です。

NC40: 超硬材質P35、TiNコート、チップブレーカー付きのインサートです。低炭素鋼、ステンレススチールの加工に最適です。N9GX06020431とN9GX09030831のみにラインナップされています。

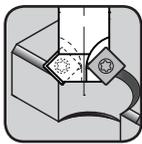


NC2032



NC40

チャンファーマイル用インサート



- デュアルリリーフアングルと適切なコーティングにより、面取り加工において、高い切削速度と切削送りを達成しています。
- 全てのインサートは4コーナー使用可能で、工具コスト削減に貢献します。
- 切刃はホーニングされており、適切に切屑を分断し、ツール寿命も長くなります。

NC2032 : 超硬材質K20F、AlTiNコート、炭素鋼、合金鋼、高硬度鋼、鋳鉄に最適です。

NC9071 : 超硬材質K20F、TiNコート、ハイポジのすくい角形状で、切刃形状もシャープです。低炭素鋼、低合金鋼、ステンレススチール、アルミニウム、アルミニウム合金、真鍮、銅、ほとんどの非鉄金属に最適です。

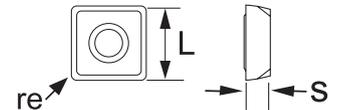


NC2032



NC9071

- 13ページの表で適切に選んだインサートの切削条件に従って加工してください。
- NC40のインサートは、難削材加工用にチップブレーカーを備えたインサートです。



型番		コーティング	寸法			ネジ	レンチ	適用		
形状種別	グレード		L	S	Re			スーパーパワードリル	スーパードリル	チャンファーマイル
N9GX04T002	NC2032	AlTiN	4.0	1.8	0.2	NS-18037	NK-T6 0.6Nm	●	●	●
	NC9071	TiN								●
N9GX05T103	NC2032	AlTiN	5.0	2.0	0.2	NS-20045	NK-T6 0.8Nm	●	●	
N9GX060204	NC2032	AlTiN	6.35	2.38	0.4	NS-22055	NK-T7 1.0Nm	●	●	●
	NC9071	TiN								●
N9GX06020431*	NC40	TiN	6.35	2.38	0.4	NS-22055	NK-T7 1.0Nm	●		
N9GX070304	NC2032	AlTiN	7.94	3.18	0.4	NS-25060	NK-T7 1.2Nm		●	
N9GX090308	NC2032	AlTiN	9.52	3.18	0.8	NS-30072	NK-T9 2.0Nm	●	●	●
	NC9071	TiN								●
N9GX09030831*	NC40	TiN	9.52	3.18	0.8	NS-30072	NK-T9 2.0Nm	●		