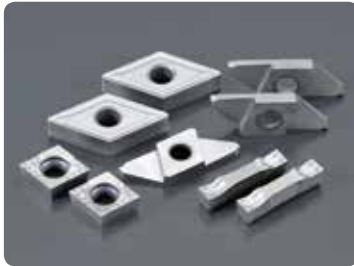


Cobertura de PVD

QM3/Q15

Q-Coat

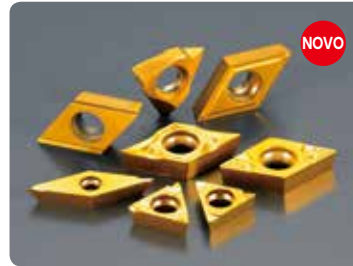


Melhor Resistência Ao Desgaste

- Aço inox
- Aço carbono
- Ligas de aço

TM4

TM-Coat



Melhor Balanço De Resistência Ao Desgaste E Resistência De Adesão Da Cobertura

- For small part machining in general

DM4

DM-Coat



Melhor Resistência Ao Calor

- Ligas resistente ao calor
- Aço inox
- Material endurecido

DT4

DT-Coat



Melhor Balanço De Resistência Ao Color E Aresta Afiada

- Ligas de titânio
- Ligas resistente ao calor
- Aço inox
- Material endurecido

VM1

V-Coat

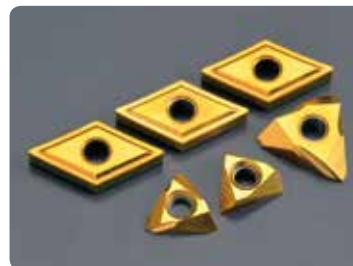


A Melhor Aresta Afiada

- Ligas de titânio
- Material não ferroso
- Aço inox
- Plástico

ZM3/C7Z

Z-Coat



Melhor Resistência De Adesão Da Cobertura

- Usinagem em geral

Especificação Da Cobertura

	Q-Coat	TM-Coat	DM-Coat	DT-Coat	V-Coat	Z-Coat
Espessura	Espesso	Fino	Espesso	Fino	Fino	Espesso
Wear Resistance	◎	○	○	○	○	
Heat Resistance			◎	◎		○
Adhesion Resistance		○				◎
Aresta Afiada		○		○	◎	
Composição	TiCN	MULTI-CAMADA	MULTI-CAMADA	MULTI-CAMADA	TiCN	TiN