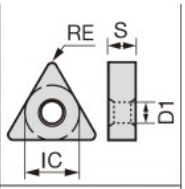
インサート ネガティブタイプ

●：連続加工
c：弱断続加工
c：強断続加工

TN

三角形穴つき
60°

P	鋼
M	ステンレス
K	鋳鉄
N	非鉄金属
S	難削材
H	高硬度材



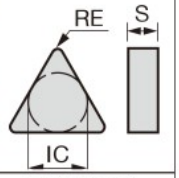
用途	ブレーカ記号	形番	セラミック LX10	セラミック LX11	セラミック LX21	寸法 (mm) RE	IC	S	D1
仕上げ～中切削	-	TNGA160402	●	▲		0.2	9.525	4.76	3.81
		TNGA160404	●	▲	●	0.4	9.525	4.76	3.81
		TNGA160408	●	▲	●	0.8	9.525	4.76	3.81
		TNGA160412	●	▲	●	1.2	9.525	4.76	3.81
		TNGA160416	●	▲		1.6	9.525	4.76	3.81

●：設定アイテム
▲：将来廃止予定アイテム

TN

三角形穴なし
60°

P	鋼
M	ステンレス
K	鋳鉄
N	非鉄金属
S	難削材
H	高硬度材



用途	ブレーカ記号	形番	セラミック LX10	セラミック LX11	セラミック LX21	寸法 (mm) RE	IC	S	D1
仕上げ～中切削	-	TNGN160404	●	▲	●	0.4	9.525	4.76	-
		TNGN160408	●	▲	●	0.8	9.525	4.76	-
		TNGN160412	●	▲	●	1.2	9.525	4.76	-
		TNGN160416	●	▲		1.6	9.525	4.76	-
		TNGN160708	●	▲		0.8	9.525	7.94	-

●：設定アイテム
▲：将来廃止予定アイテム