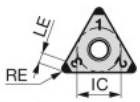
●：連続加工
c：弱断続加工
✣：強断続加工

TNGA1604

三角形穴つき
60°



IC：9.525 mm
D1：3.81 mm
S ：4.76 mm

K	鋳鉄
S	難削材
H	高硬度材
	焼結合金

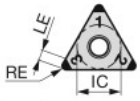
用途	形番	寸法 (mm) RE	寸法 (mm) LE	コーナ数	ワイパー	BXA10	BXA20	BR35F	BXM10	BXM20
中切削	3QP-TNGA160404-H	0.4	2.2	3		●	●			●
	3QP-TNGA160404HC		2.2	3				●		
	6QS-TNGA160404-H		1.9	6		●	●			
	6QS-TNGA160404HC		1.9	6				●		
	3QP-TNGA160408-H	0.8	1.9	3		●	●			●
	3QP-TNGA160408HC		1.9	3				●		
	6QS-TNGA160408-H		1.6	6		●	●			
	6QS-TNGA160408HC		1.6	6				●		
	3QP-TNGA160412-H	1.2	2.4	3		●	●			●
	3QP-TNGA160412HC		2.4	3				●		
	6QS-TNGA160412-H		1.8	6		●	●			
	6QS-TNGA160412HC		1.8	6				●		
	3QP-TNGA160416HC	1.6	3.3	3				●		
	3QP-TNGA160420HC	2	3	3				●		
	3QP-TNGA160424HC	2.4	2.7	3				●		

●：新製品
●：設定アイテム

チップブレーカ付き

TNG□1604

三角形穴つき
60°



IC：9.525 mm
D1：3.81 mm
S ：4.76 mm

K	鋳鉄
S	難削材
H	高硬度材
	焼結合金

用途	形番	寸法 (mm) RE	寸法 (mm) LE	コーナ数	ワイパー	BXA10	BXA20	BR35F	BXM10	BXM20
精密仕上げ切削	3QP-TNGM160404-HP	0.4	2.2	3		●	●	●	●	
	6QS-TNGG160404-HP		1.9	6		●	●	●		
	3QP-TNGM160404-HS		2.2	3		●	●	●		
	6QS-TNGG160404-HS		1.9	6		●	●	●		
	3QP-TNGM160408-HP	0.8	1.9	3		●	●	●	●	
	6QS-TNGG160408-HP		1.6	6		●	●	●		
	3QP-TNGM160408-HS		1.9	3		●	●	●		
	6QS-TNGG160408-HS		1.6	6		●	●	●		
	3QP-TNGM160412-HP	1.2	2.4	3		●	●	●		
	6QS-TNGG160412-HP		1.8	6		●	●	●		
	3QP-TNGM160412-HS		2.4	3		●	●	●		
	6QS-TNGG160412-HS		1.8	6		●	●	●		
中切削	3QP-TNGM160408-HF	0.8	1.9	3						●
	3QP-TNGM160408-HM		1.9	3						●
	6QS-TNGG160408-HM		1.6	6			●			
	3QP-TNGM160412-HF	1.2	2.4	3						●
	3QP-TNGM160412-HM		2.4	3						●

●：新製品
●：設定アイテム