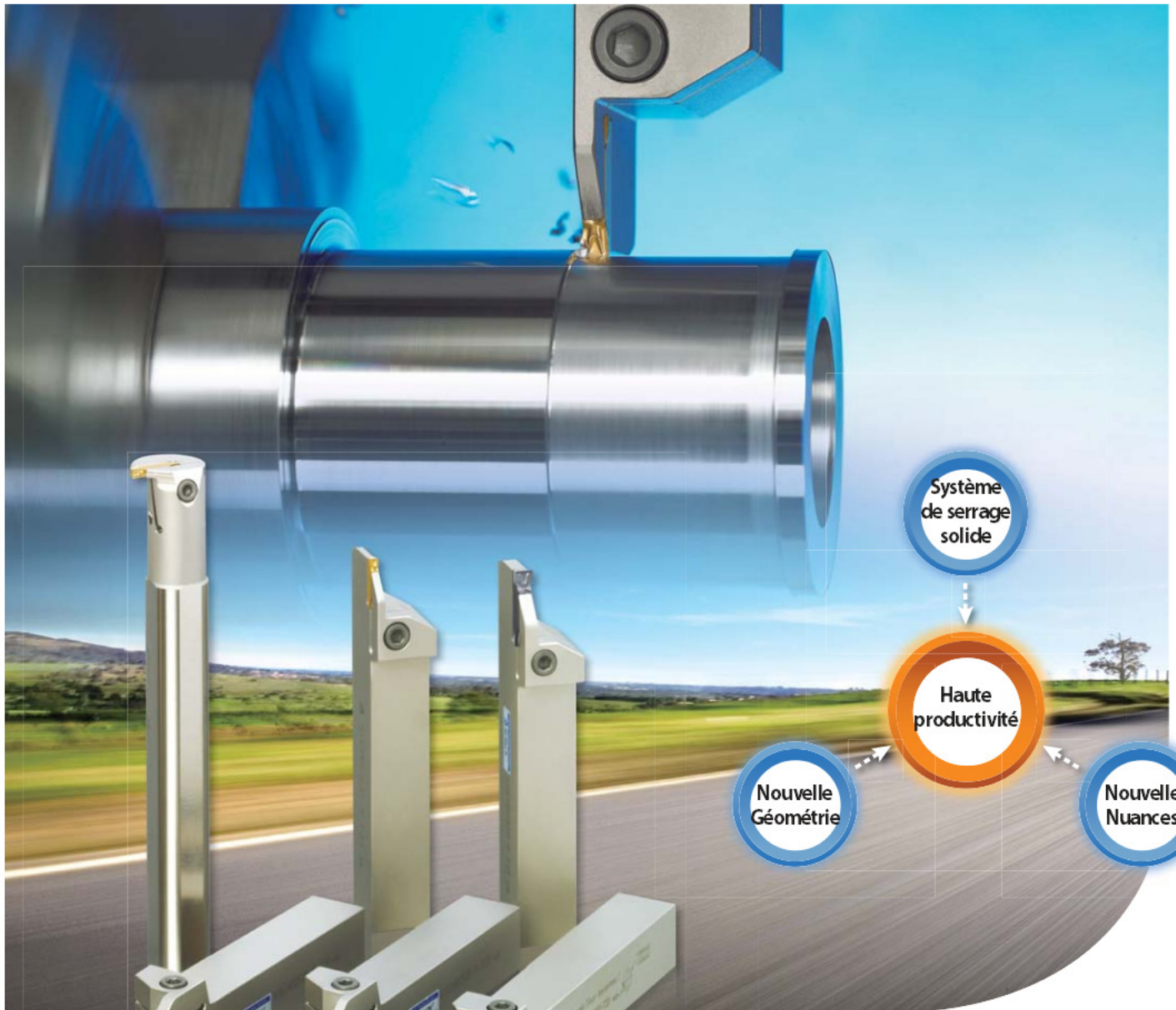


KORLOY Grooving Tool

# La série KGT



Système de serrage solide

Haute productivité

Nouvelle Géométrie

Nouvelle Nuances



**KOREA, SOMETHING MORE! KORLOY, EVEN MORE!**

**SUNGNYEMUN**

La Porte Sungnyemun est le Trésor National N° 1, souvent appelée Namdaemun. Etant la plus grande porte en Corée, la Porte Namdaemun a une entrée de la forme d'une arche, au centre d'une plateforme en pierres.



# La série KGT

- Système de serrage solide permettant une coupe stable et précise
- Durée de vie de l'outil améliorée, par l'utilisation de nouvelles nuances et d'une nouvelle technologie

## La série KGT

- Productivité améliorée grâce aux solutions de traitement diverses
- Opérations multifonction – Réduction des temps de cycle & amélioration de la productivité avec la possibilité de gorge, tournage, dressage, tronçonnage, copiage ; grâce aux arêtes de coupe audessus et sur le côté
- Brise-copeau à 3 dimensions pour une évacuation des copeaux plus lisse, même lors de traitements variés
- Les brise-copeaux peuvent être utilisés pour diverses conditions de coupe, de la grande à la faible avancée ; ou bien d'une coupe interrompue à une coupe continue

## Caractéristique

Côté supérieur / Dessus

Zone de verrouillage



Zone de verrouillage

- Serrage fort → Usinage plus sûr
- Auto-centrage → Meilleure précision
- Anti-chattering design → Bonne finition de surface

※ Les produits de la nouvelle série KGT ne sont pas compatibles avec la série MGT (plaquettes MGN) usuelle

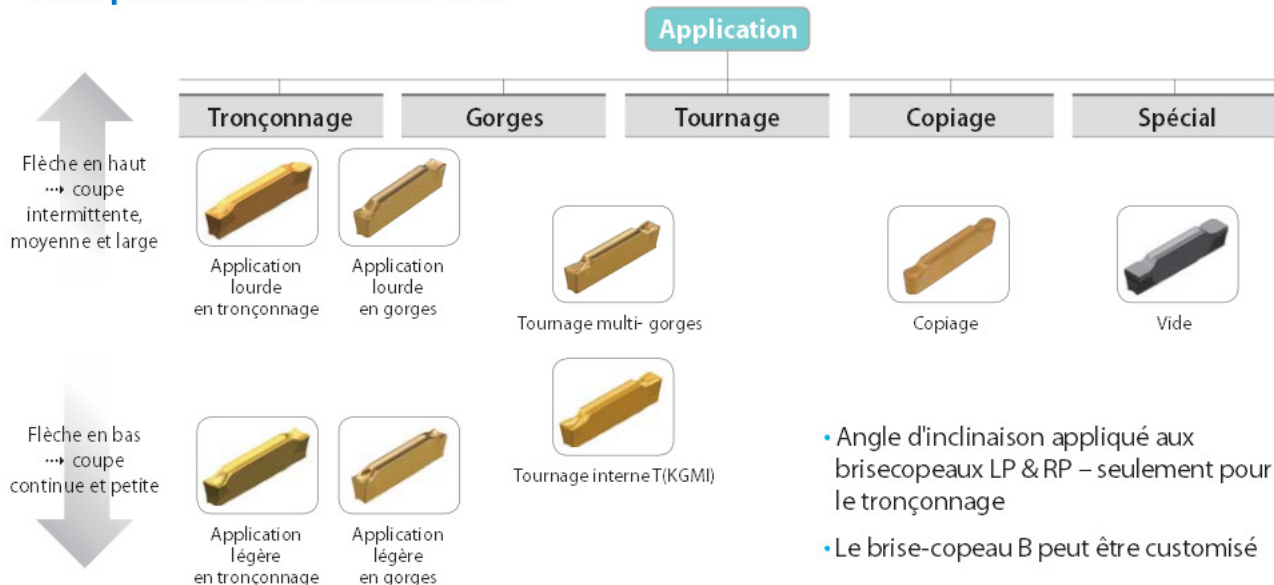


## Recommandation de plaquettes

Désignation	Géométrie	Image	Application										
			Pour usinage extérieur			Pour gorges frontales		Pour usinage intérieur		Usinage profilé	Pour dégagements et profilage	Usinage spécial	
			Tronçonnage	Gorges	Tournage	Gorges	Tournage	Gorges	Tournage	Copiage	Profilage	Spécial	
KGMM	L Gorges légères		○	◎		○							
	R Gorges lourdes		○	◎		○							
	T Tournage et multigorges		○	◎	◎	◎	◎						
KGMI	T Gorges internes							◎	◎				
KRMN	C Copiage									◎	◎		
KGMRL	LP Tronçonnage légères		◎										
	RP Tronçonnage lourdes		◎										
KGGN	B Vide												◎


◎ Premier choix, ○ Deuxième




## Composante de la série KGT



## Guide de Brise-copeaux

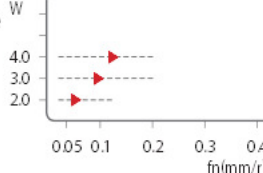
### L Application légère en tronçonnage



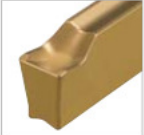
 Tube
  Barre
  Tronçonnage





- L'arêtes de coupe tranchante
- Faible avance
- Composante de petit diamètre

- Acier à bas carbone
- Acier au carbone
- Acier allié
- Acier inoxydable



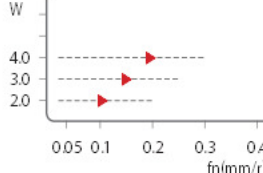
### R Application lourde en gorges




 Barre
  Aux chocs
  Gorges
  Tournage




- L'arêtes de coupe forte
- Haute avance
- Usinage aux chocs

- Acier au carbone
- Acier allié
- Acier inoxydable
- Fonte



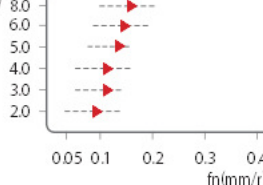
### T Tournage multi-gorges




 Barre
  Gorges
  Tournage



- L'arêtes de coupe tranchante
- Evacuation de brise-copeaux amélioré
- Tournage et multigorges

- Acier au carbone
- Acier allié
- Acier inoxydable
- Fonte



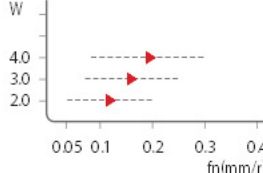
### C Copiage et profilage



 Copiage
  Profilage

- Evacuation de brise-copeaux amélioré
- Copiage
- Profilage

- Acier au carbone
- Acier allié
- Acier inoxydable
- Fonte





**KOREA, SOMETHING MORE!  
KORLOY, EVEN MORE!**

## Sungnyemun

Adresse : 40, Sejong-daero, Jung-gu, Seoul-si

La Porte Sungnyemun est le Trésor National N° 1, souvent appelée Namdaemun. Etant la plus grande porte en Corée, la Porte Namdaemun a une entrée de la forme d'une arche, au centre d'une plateforme en pierres. Le pillier et le toit sur la plateforme se divise entre une couche supérieure et une couche inférieure. Il y a une porte pour pouvoir passer à chacune des portes à l'est et à l'ouest. Les herbes vertes entourant la plateforme sont la preuve qu'il s'agissait bien du mur d'un château. Lorsque le premier roi de la Dynastie Joseon, Lee Seong-Gye (règne 1335-1408), a construit la ville capitale, il croyait que le feu atteindrait le Palais Gyeongbokgung, de même que la ville capitale, parce que le Mt. Gwanaksan de Séoul à la forme d'un feu, d'après les principes de Feng-Shui. C'est pourquoi, la tablette sur la Porte Sungnyemun a été inscrite verticalement afin de protéger la ville d'un incendie parce que les caractères chinois qu'on écrit dans le sens horizontal, ressemblent à un feu. L'idéographe de la tablette de la Porte Sungnyemun est solennel, élégant, puissant et décent. L'idéographe est fameux pour le caractère du Prince Yangnyeongdaegun (règne 1394~1462), le premier fils du Roi Taejong (1367-1422) de la Dynastie Joseon. Comme il est situé au centre d'une grande route, c'est difficile de voir de près la Porte Sungnyemun mais on peut la voir facilement quand on prend un autobus ou marche dans la rue. La nuit, la lampe de mercure sous la Porte Namdaemun s'ajoute à sa beauté naturelle.



### Siège social

Holystar B/D, 953-1, Doksanbon-Dong, Geumcheon-Gu, Seoul, 153-823, Korea  
Tel : +82-2-522-3181 Fax : +82-2-522-3184, +82-2-3474-4744  
Web : www.korloy.com E-mail : export@korloy.com

### Site de Production Cheongju

53-16 Songjeong-Dong, Heungdeok-Gu, Cheongju-Si, Chungcheongbuk-Do, 361-290, Korea  
Tel : +82-43-262-0141 Fax : +82-43-262-0146

### Site de Production Jincheon

767-1, Kwanghyewon-Ri, Kwanghyewon-Myun, Jincheon-Gun, Chungcheongbuk-Do, 365-830, Korea  
Tel : +82-43-535-0141 Fax : +82-43-535-0144

### Centre de Recherche & Développement

53-16 Songjeong-Dong, Heungdeok-Gu, Cheongju-Si, Chungcheongbuk-Do, 361-290, Korea  
Tel : +82-43-262-0141 Fax : +82-43-262-0711



EUROPE G m b H

Heinrich-Lanz-Allee 12, 60437 Frankfurt am Main, Germany  
Tel : +49-69-5069-887-0 Fax : +49-69-5069-887-29 E-mail : sales@korloyeurope.com  
[www.korloyeurope.com](http://www.korloyeurope.com)



620 Maple Avenue, Torrance, CA 90503, USA  
Tel : +1-310-782-3800 Toll Free : +1-888-711-0001 Fax : +1-310-782-3885  
Web : www.korloyamerica.com E-mail : sales@korloy.us



Ground Floor, Property No. 217, Udyog Vihar Phase 4, Gurgaon 122016, Haryana, INDIA  
Tel : +91-124-4050030 Fax : +91-124-4050032  
www.korloyindia.com E-mail : sales.kip@korloy.com



Ground Dongjing Road 56 District Free Trade Zone. Qingdao, China  
Tel : +86-532-86959880 Fax : +86-532-86760651  
E-mail : kimyc@korloy.com