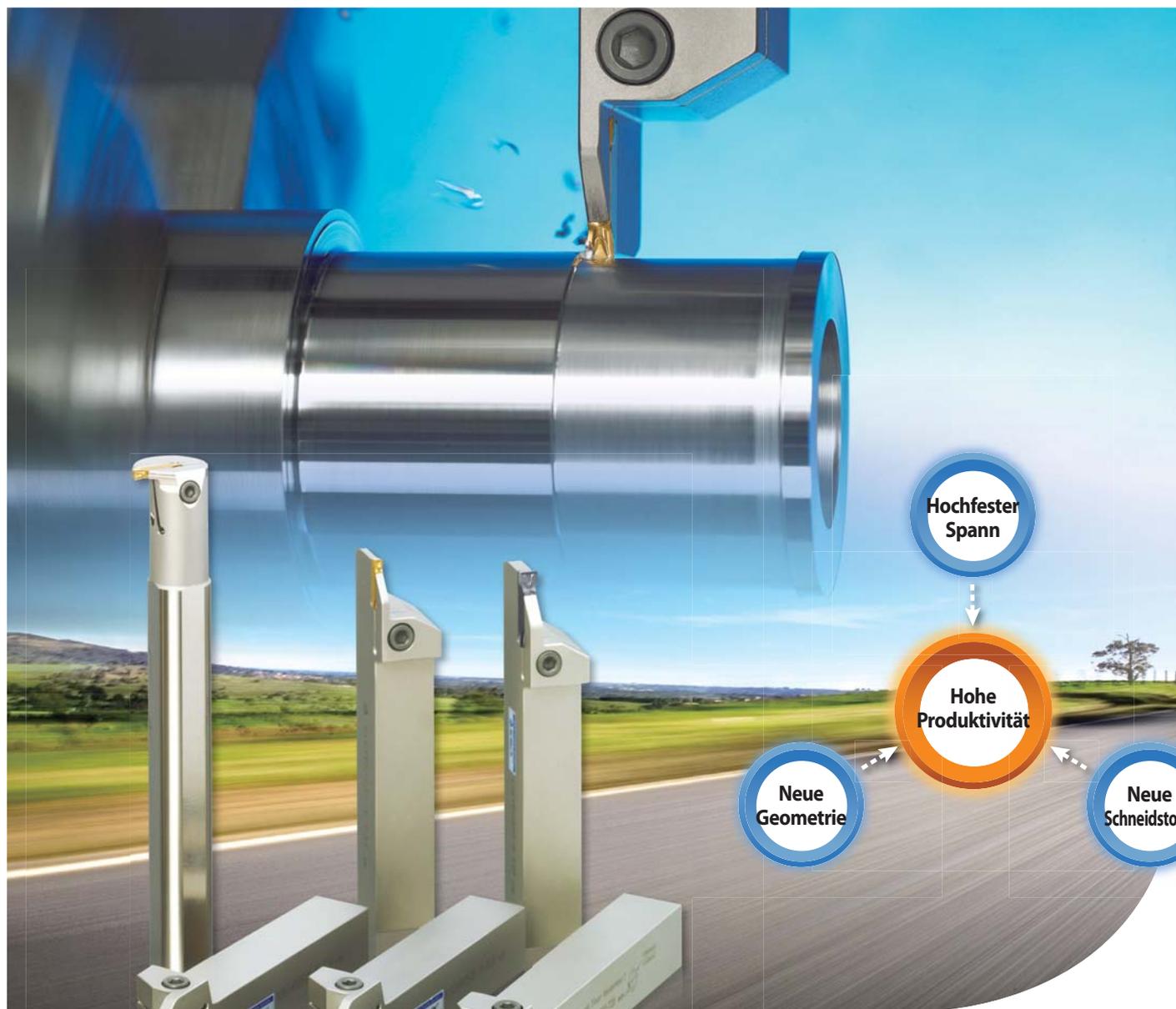


KORLOY Stechwerkzeug

KGT Serie



Hochfester
Spann

Hohe
Produktivität

Neue
Geometrie

Neue
Schneidstoffe



KOREA, SOMETHING MORE! KORLOY, EVEN MORE!

SUNGNYEMUN

Sungnyemun ist eines der Acht Tore in der Stadtmauer von Seoul, die die Stadt während der Joseon-Dynastie umgab. Es handelt sich hierbei um ein im Pagodenstil erbautes Tor, das als das wichtigste nationale Kulturerbe bezeichnet wird



KGT Serie

Hochqualitative & Multifunktionale Bearbeitung dank eines starken Spannsystems und einer Applikation neuester Technologie

KGT serien

- Einsatz von neuen Schneidstoffen und Technologien ermöglichen eine längere Standzeit
- Dank der obigen & seitlichen Schneidkanten sind Nuten, Drehen, Plandrehen oder Kopieren nur mit einem Wendeschneidplatte möglich, so dass die Bearbeitungszeit signifikant reduziert werden kann
- 3D entworfene Spanbrechern erlauben eine überragende Spanausbringung unter diversen Prozessbedingungen
- Große Auswahl von Spanbrechern nach verschiedenen Schnittbedingungen wie von einem niedrigen bis hohen Vorschub oder von einem unterbrochenen bis kontinuierlichen Spanen

Merkmale



- Hochfeste Klemmung → Höhere Zuverlässigkeit bei der Bearbeitung
- selbstzentrierend → Höhere Genauigkeit
- Anti-Vibrations-Design → Feine Oberflächengüte

※ Die neue KGT Serie ist nicht kompatibel mit herkömmlichen MGT (MGMN Wendeschneidplatten) Serien

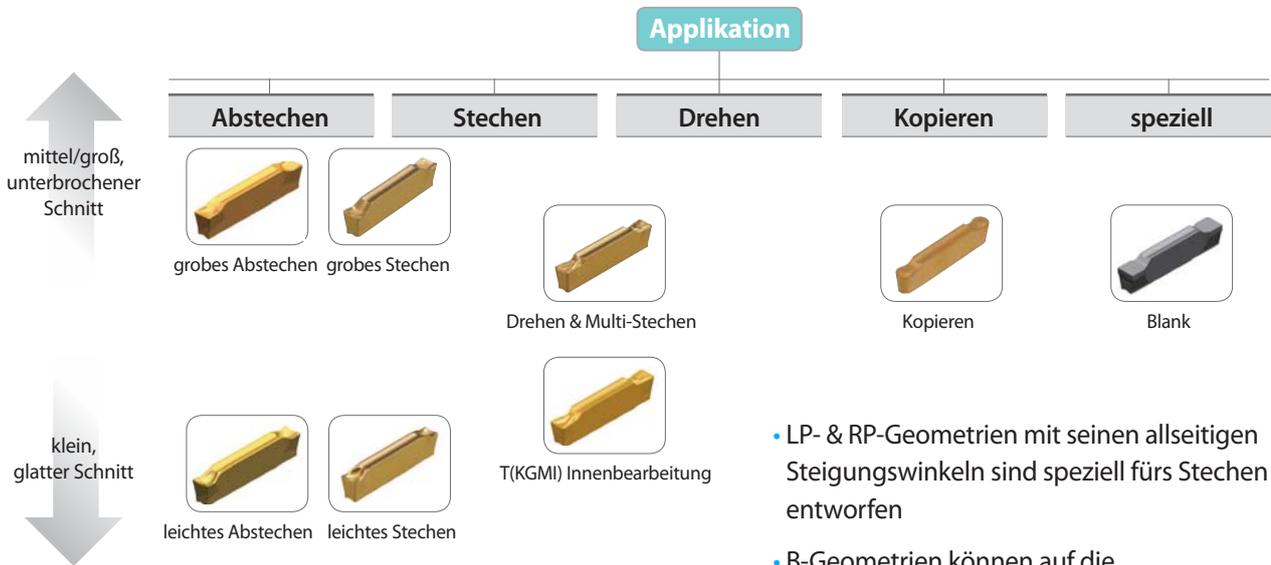


Empfohlene Wendeschneidplatten

Bezeichnung	Geometrie	Abbildung (Abb.)	Applikation										
			Außenbearbeitung			Planbearbeitung		Innenbearbeitung		Profilieren	Freistechen	spezielle Bearbeitung	
			Abstechen	Stechen	Drehen	Stechen	Drehen	Stechen	Drehen	Kopieren	Freistechen	speziell	
KGMN	L leichtes Stechen		○	◎		○							
	R grobes Stechen		○	◎		○							
	T Drehen & Multi-Stechen		○	◎	◎	◎	◎						
KGMI	T Innenbearbeitung							◎	◎				
KRMN	C Kopieren									◎	◎		
KGMR/L	LP leichtes Abstechen		◎										
	RP grobes Abstechen		◎										
KGGN	B Blank												◎

◎ erste Wahl, ○ zweite Wahl

KGT Reihe



- LP- & RP-Geometrien mit seinen allseitigen Steigungswinkeln sind speziell fürs Stechen entworfen
- B-Geometrien können auf die Kundenbedürfnisse angepasst werden

Geometrien

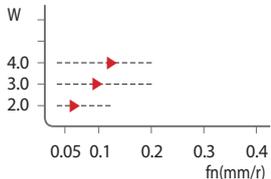
L L für leichtes Stechen



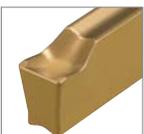




- scharfe Schneidkanten
- geringer Vorschub
- Komponenten mit kleinem Durchmesser
- kohlenstoffarme Stähle
- Kohlenstoffstahl
- Legierungsstahl
- Edelstahl



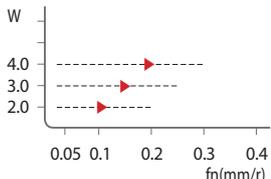
R R für grobes Stechen








- verstärkte Schneidkanten
- hoher Vorschub
- unterbrochener Schnitt
- Kohlenstoffstahl
- Legierungsstahl
- Edelstahl
- Gusseisen



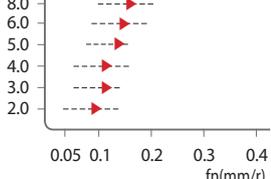
T T für Drehen & Multi-Stechen



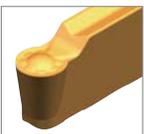




- scharfe Schneidkanten
- verbesserte Spankontrolle
- Längsdrehen & Außenstechen
- Kohlenstoffstahl
- Legierungsstahl
- Edelstahl
- Gusseisen

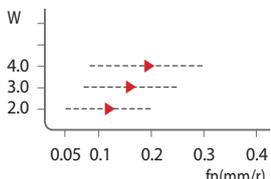


C C für Kopieren & Innenstechen






- verbesserte Spankontrolle
- Kopieren
- Innenstechen
- Kohlenstoffstahl
- Legierungsstahl
- Edelstahl
- Gusseisen





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

Sungnyemun

Adresse : 40, Sejong-daero 21-gil, Jung-gu, Seoul

Das Tor Sungnyemun, gewöhnlich „Namdaemun“ (Südtor) genannt, ist als Nationalschatz Nr.1 das größte Stadttor in Seoul. Es besitzt einen bogenförmigen Durchgang und Säulen trennen eine untere und eine obere Ebene. Neben dem Hauptdurchgang befinden sich an beiden Seiten jeweils noch eine Tür. Auf dem kleinen Rasenstück, das heute das Tor umgibt, sind Reste der Stadtmauer zu erkennen. Als die Hauptstadt Seoul vom ersten Herrscher der Joseon-Dynastie Lee Seong-Gye (reg. 1335-1408) gebaut wurde, hatte man Bedenken, dass Feuer die Stadt und den Gyeongbokgung-Palast erreichen könnte, da der Berg Gwanaksan im Süden nach den Feng Shui-Prinzipien das Element Feuer darstellt. Um diese Gefahr zu bannen, wurden die chinesischen Zeichen auf dem Schild über dem Tor entgegen der üblichen horizontalen Anordnung in vertikaler Richtung geschrieben. Der Schriftzug selbst wurde von Prinz Yangnyeongdaegun (1394-1462), dem ältesten Sohn von König Taejong (reg.1367-1422) geschrieben.

Da das Tor heute leicht erhöht in der Mitte einer viel befahrenen Straße liegt, kann man es am besten sehen, wenn man im Bus daran vorbei fährt. Nachts wird das Tor von unten malerisch angestrahlt.



Hauptgeschäftsstelle

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

Werk Cheongju

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

Werk Jincheon

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

Forschungs- & Entwicklungsinstitut

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



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



EUROPE GmbH

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

20130901
TN21-DE-01