

Spanformgeometrien

Chip Breaker Geometries

Геометрия стружколомов

H

Bearbeitung Kermet

Кермет

Кермет

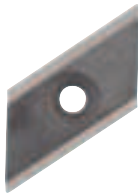
POSITIV

POSITIVE

ПОЗИТИВНЫЕ

- S

Bearbeitung von Stahl, Stahlguss, Gusseisen mit Kugelgraphit und Sinterwerkstoffen im mittleren Zerspanungsbereich bis zum unteren Schruppbereich. Für mittlere Spanquerschnitte und hohe Schnittgeschwindigkeiten unter stabilen Bearbeitungsbedingungen.



- S

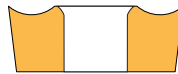
Machining of steel, cast steel, cast iron with nodular graphite and sintered materials from medium machining up to light roughing. For medium chip cross sections and high cutting speeds under stable machining conditions.

Mittlere Zerspanung bis leichtes Schruppen

Medium machining to light roughing

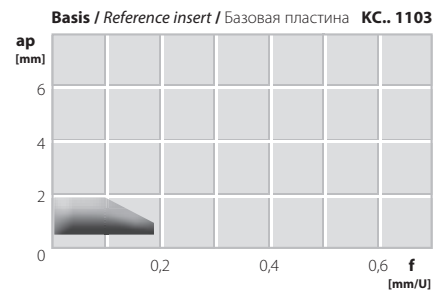
Получистовая и черновая обработка

einseitig
single sided
односторонняя



- S

Обработка стали, литья, высокопрочного чугуна и продуктов порошковой металлургии. Обработка от получистовой до черновой. Прерывистое точение со средними сечениями и высокими скоростями резания.



- G

Für die mittlere Bearbeitung von Stahl, rostfreien Stählen und Gusswerkstoffen. Spanbrecher für kleine Späne.



- G

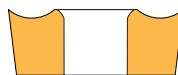
For medium machining of steel, stainless steel and cast materials. Chip breaker for small chips.

Mittlere Zerspanung

Medium machining

Получистовая обработка

einseitig
single sided
односторонняя



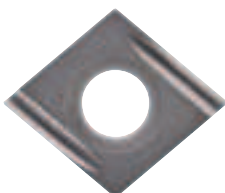
- G

Получистовая обработка стали, нержавеющей стали и литья. Стружколом для формирования мелкой стружки.



- U

Hauptanwendungsbereich in der Stahlzer-spanung. Gute Spanlenkung bei geringem Vorschub und unterschiedlichen Schnitt-tiefen. Geringe Schnittkraft.



- U

Main application is steel machining. Good chip control at low feed rates and different cutting depths. Low cutting forces.

Schlicht- und mittlere Zerspanung

Finishing and medium machining

Чистовая и получистовая обработка

einseitig
single sided
односторонняя



- U

Основная область применения - обработка стали. Хороший контроль стружкообразования на низких подачах и различных глубинах резания. Низкие силы резания.

