

ISO-Anwendungsbereich

ISO-Application Area

ISO - Область применения

Hochpositiv

High positive

Высокопозитивные

ISO	Hochpositiv beschichtet High positive coated Высокопозитивные с покрытием	Hochpositiv unbeschichtet High positive uncoated Высокопозитивные без покрытия	Schneidstoff Cutting material Прочность / Износостойкость	Anwendung Application Подача /Скорость
P Stahl, Stahlguss, langspanender Temperguss <i>Steel, cast steel, malleable iron</i> Сталь, стальное литьё, ковкий чугун.	AL10, AL20, AM15C, AMS015, AMS025, AM5120, AP5210, AT10, AT20, PVD1, PVD2		Zähigkeit Toughness / Прочность Verschleißbeständigkeit / Wear resistance / Износостойкость	Vorschub Feed rate / Подача Schnittgeschwindigkeit Cutting speed / Скорость резания
M Rostfreier Stahl, Stahlguss, Manganstahl, Automatenstahl <i>Stainless steel, cast steel, manganese steel, free cutting steel</i> Нержавеющая сталь, стальное литьё, марганцевые стали	AL10, AL20, AM15C, AMS015, AMS025, AM5110, AM5120, AM5130H, AM5220, AM5130, AP5210, AT10, AT20, PVD1, PVD2		Zähigkeit Toughness / Прочность Verschleißbeständigkeit / Wear resistance / Износостойкость	Vorschub Feed rate / Подача Schnittgeschwindigkeit Cutting speed / Скорость резания
K Grauguss, Kokillenhartguss, kurzspanender Temperguss <i>Grey cast iron, chilled hard cast iron, short chipping malleable iron</i> Серый чугун, высокопрочный чугун, ковкий чугун, дающий сыпучую стружку	AL10, AL20, AM15C, AMS015, AMS025, AM5110, AM5120, AM5120+, AM5220, AP5210, AT10, AT20, AK10, AK20		Zähigkeit Toughness / Прочность Verschleißbeständigkeit / Wear resistance / Износостойкость	Vorschub Feed rate / Подача Schnittgeschwindigkeit Cutting speed / Скорость резания
N Aluminium und Al-Legierungen, nichtmetallische Werkstoffe <i>Aluminum and Al-alloys, non-ferrous materials</i> Алюминий и его сплавы, цветные металлы и сплавы	AD2, AM5110, AM5120, AM5120+, AT10, AT20, PVD1, PVD2, AK10, AK20		Zähigkeit Toughness / Прочность Verschleißbeständigkeit / Wear resistance / Износостойкость	Vorschub Feed rate / Подача Schnittgeschwindigkeit Cutting speed / Скорость резания
S Warmfeste Legierungen, Titanlegierungen <i>High temperature resistant alloys, titanium alloys</i> Жаропрочные сплавы, Титановые сплавы	AL10, AL20, AMS015, AMS025, AM5110, AM5120, AM5130H, AM5220, AP5210, AT10, AT20, AK10, AK20		Zähigkeit Toughness / Прочность Verschleißbeständigkeit / Wear resistance / Износостойкость	Vorschub Feed rate / Подача Schnittgeschwindigkeit Cutting speed / Скорость резания
H Gehärteter Stahl, Hartguss <i>Hardened steel, hard cast iron</i> Закалённые стали, материалы повышенной твёрдости			Zähigkeit Toughness / Прочность Verschleißbeständigkeit / Wear resistance / Износостойкость	Vorschub Feed rate / Подача Schnittgeschwindigkeit Cutting speed / Скорость резания

Hauptanwendungsbereich / Main application area / Область первичного применения



Nebenanwendungsbereich / Secondary application area / Область вторичного применения

