

**Исполнение / Design FP** » для обработки **стали, нержавеющей стали и литья** /  
for **steel, stainless steel and cast materials**

Универсальные фрезы, изготовленные из порошковой HSS-стали. TiAlN-покрытие, обеспечивающее высокую прочность, износостойкость и повышающее эффективность процессов фрезерования.

Universal milling cutters made from powder metal HSS steel. TiAlN coated, extremely tough and wear resistant, improved tool life and maximum cutting performance.

Стр. / Page  
**247 - 262****Исполнение / Design FPA** » для обработки **алюминия** / for **aluminium**

Специальное исполнение для обработки алюминия. TiCN-покрытие, обеспечивающее высокую прочность и износостойкость. Имеются фрезы с внутренним подводом СОЖ. Полированная рабочая часть. Высокоэффективное фрезерование с высоким качеством обработанной поверхности.

Especially designed for machining aluminium. TiCN coated, extremely tough and wear resistant, some with through coolant, polished cutting edges. Excellent surface finish at maximum cutting performance.

Стр. / Page  
**263 - 268****Исполнение / Design FPT** » для обработки **титана и титановых сплавов** / for **titanium and titanium alloys**

Специальное исполнение для обработки титана и титановых сплавов. TiAlN-покрытие, обеспечивающее высокую прочность и износостойкость. Имеются фрезы с внутренним подводом СОЖ. Значительное повышение стойкости инструмента для обеспечения оптимальной производительности. Максимальная эффективность обработки.

Especially developed for machining titanium and titanium alloys. TiAlN coated, extremely tough and wear resistant, some with through tool coolant. The much improved tool life ensures optimum productivity. Maximum cutting performance.

Стр. / Page  
**269 - 274****Исполнение / Design FS** » для обработки **стали, нержавеющей стали и литья** / for **steel, stainless steel and cast materials**

Универсальные фрезы, изготовленные из порошковой HSS-стали. TiAlN-покрытие, обеспечивающее повышенную температурную стойкость и стойкость к окислению. Подходит для сухого фрезерования. Высокая температурная стойкость.

Universal milling cutters made from HSS steel. TiAlN coated, improved heat- and oxidation resistance. Suitable for dry machining, very temperature resistant.

Стр. / Page  
**275 - 280**