

СОДЕРЖАНИЕ



Фрезерование

- **Торцевые высокопроизводительные сборные фрезы**
 - E259 Торцевые высокопроизводительные фрезы для обработки чугуна
 - E267 Shave Mill
 - E268 Shave Mill Ultra

- **Геометрические характеристики присоединительных размеров**

E270 Detail Spec. of application Arbor

- **Модульные фрезы**

E273 Модульные дисковые сборные фрезы
E385 Сменные НОВ



Фрезы концевые

- **Обозначение и номенклатура фрез**

F02 Система обозначения фрез концевых
F04 Номенклатура производимых фрез

- **Фрезы концевые цельные**

F07 H-Max
F12 V-Endmill
F15 I-Max
F38 I+-Endmil
F53 F-Endmil
F56 Фрезы гравировальные
F58 Фрезы концевые для обработки труднообрабатываемых материалов

- **Фрезы концевые цельные**

F61 Фрезы концевые для обработки алюминия
F64 C-Max
F68 D-Max
F71 Фрезы концевые с ПКА

- **Фрезы концевые составные**

F73 Фрезы концевые составные

- **Фрезы концевые нестандартные**

F79 Фрезы концевые нестандартные



Сверление

- **Сверление**

G02 Номенклатура производимых фрез
G04 Применяемые СМП

- **Сверла сборные**

G06 KING DRILL
G21 KING DRILL(с системой внутренней подачи СОЖ на токарном станке)
G25 KING DRILL(с системой внутренней подачи СОЖ на токарном станке)
G27 TPDB
G34 WPDC
G37 Сверла центровочные

- **Сверла цельные**

G40 Mach Drill
G52 Mach long Drill

- **Сверла цельные**

G56 Vulcan Drill
G59 Сверла цельные твердосплавные
G62 Сверла с прямолинейными стружечными канавками
G63 Сверла с коническими хвостовиками
G64 Сверла с напайными пластинами покрытыми ПКА
G66 Сверла пушечные

- **Развертки**

G71 Развертки сборные
G77 Развертки машинные
G80 Развертки с напайными пластинами покрытыми ПКА
G81 Развертка из Кермета
G82 коническая развёртка



Напайной инструмент

- **Технические характеристики напайного инструмента**

G02 Ультрамелкозернистый твердый сплав серии <F>
G04 Коррозионностойкий и антимагнитный сплав серии <IN>

- **Режущий инструмент**

H03 Пластины твердосплавные напайные
H04 Прямоугольные заготовки
H06 Цилиндрические заготовки
H06 Кольцевые заготовки
H07 Винтовые заготовки
H08 Резцы токарные напайные
H09 Резцы серии «Auto»
H10 Зажимов

- **Горнобуровой инструмент**

H11 Пластины для армирования долотчатых коронок
H12 Пластины для армирования крестовых коронок перфораторного и пневмоударного бурения
H12 Коронки горнобуровые
H12 Резцы горнобуровые

- **Вращающийся инструмент**

H13 Сверла ступенчатые цельные полированные с прямолинейными стружечными канавками, фрезы с напайными пластинами
H14 Формы специальных заказов



Инструментальная оснастка

- **Инструментальная оснастка**

I 02 Серия DBT
I 03 Хвостовики стандарта HSK
I 04 Балансирование инструментальной оснастки
I 05 индекс

- I 06 Серия DHE
I 11 Серия DSC
I 16 Серия NPM
I 21 Серия НРМ
I 24 Втулки переходные