

CNC-F810

СТАНОК CNC ДЛЯ ЗАТОЧКИ ДИСКОВЫХ ПИЛ ТСТ
ПО ПЕРЕДНЕЙ ГРАНИ

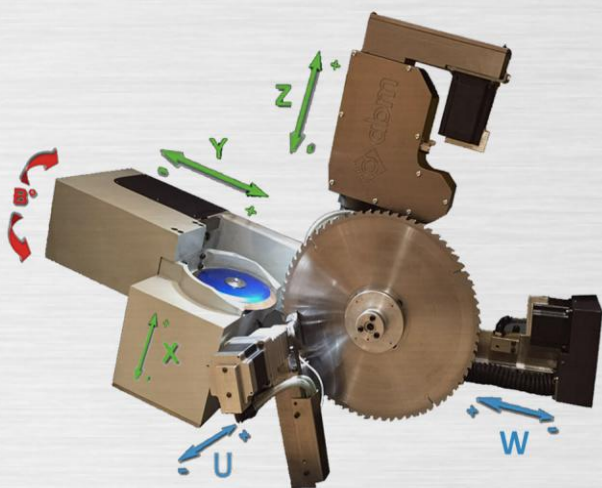
С 6-ю CNC осями

Заточной круг - $\varnothing 200$ мм, система сервошпинделя



abm
Заточные технологии

CNC-F810



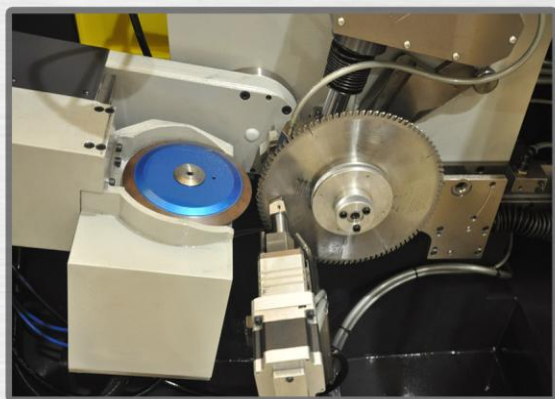
- (X) Ось подачи (съёма)
- (Y) Ось заточки
- (Z) Ось толкателя зубьев пилы
- (A) Ось скоса фаски (Опционально)
- (B) Ось угла зазора
- (U) Ось зажима пилы
- (W) Ось перемещения пилы

ГЛАВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Система на базе сервошпинделя (ABM патент) для абсолютного контроля круга
- Идеальная затачиваемая поверхность благодаря заточному кругу $\varnothing 200$ мм
- 6-осевой контроль на базе ЧПУ
- Специальное антикоррозионное покрытие для всех механических частей станка
- Готовые заточные программы для различных форм зубьев
- Произвольная смена заточной скорости прямых и скошенных форм
- Максимальный внешний диаметр затачиваемых пил - $\varnothing 810$ мм
- Автоматическое зажимное расстояние благодаря микрошаговому двигателю; управление зажимным усилием согласно толщины пилы
- Центральная система смазки для уменьшения частоты обслуживания станка
- Полностью закрытая рабочая кабина, отдельный электрический шкаф
- Готов к заточке с охлаждением маслом
- Удобный в использовании и понятный программный интерфейс
- Эргономичный дизайн кабины
- Специальное ПО для заточки пил с подчистными ножами (для многопильных станков) и подрезных пил (опционально)

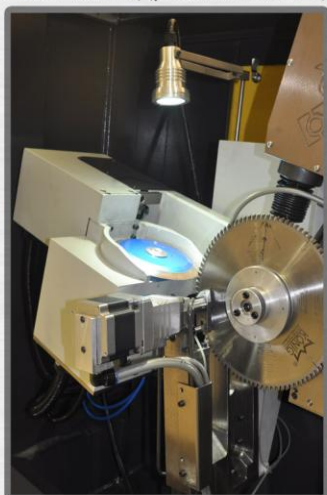
**“Превосходный результат
затачиваемой поверхности”**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Автоматический пропуск сломанных зубьев и зубьев с разным шагом благодаря специальному “умному толкателю”. Опциональная пневматическая система для заточки подрезных пил в одном цикле

- | | |
|---|--------------------------------|
| • Внешний диаметр затачиваемых пил | $\varnothing 100-810$ мм |
| • Посадочный диаметр затачиваемых пил | от $\varnothing 12$ мм |
| • Толщина затачиваемых пил | Макс. 6.0 мм |
| • Шаг зуба | Макс. 100 мм |
| • Заточной угол | $(-10^{\circ}) (+30^{\circ})$ |
| • Угол скоса фаски | (Опционально) $+/- 45^{\circ}$ |
| • Внешний диаметр заточного круга | $\varnothing 200$ мм |
| • Посадочный диаметр заточного круга | $\varnothing 32$ мм |
| • Производительность двигателя системы охлаждения | 50 л/мин |
| • Вместимость бака системы охлаждения | ~110 л |
| • Мощность | 3.5 кВт |
| • Параметры электросети | 380V, 3Ph, 60Hz |
| • Вес нетто/брутто | 750/800 кг |



Зажимное усилие и расстояние согласно толщины пилы управляется микрошаговым двигателем

