



## ФОРМАТНО-РАСКРОЙНЫЙ (ОБРЕЗНОЙ) СТАНОК модель F 45



Нынешняя модель F 45 – достойный пример современного промышленного дизайна. Впечатляют не только её внешние формы, но и внутреннее устройство, комфортность по новым меркам: интеллектуализированная система прецизионного управления теперь стала серийной принадлежностью каждого станка Altendorf. Все задаваемые рабочие параметры чётко отображаются в цифрах на большом цветном ЖК-экране. Хорошо продуманный дизайн – как снаружи, так и внутри.

Даже в базовой оснастке F 45 предусмотрены такие удобные инструменты: электромеханическая регулировка высоты и наклона пильного диска, система управления с наглядным отображением информации на дисплее и интерфейс USB для быстрой передачи данных.



**ЖК-дисплей.** Она оснащена большим жидкокристаллическим экраном с хорошей контрастностью, на котором отчётливо индицируются настраиваемые параметры: высота, угол наклона, частота вращения.



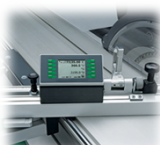
**Вытяжной колпак.** Положение колпака легко регулировать благодаря шарнирно-параллелограммному механизму, а при необходимости можно отвести из рабочей зоны. Взамен широкого колпака можно поставить более узкий, и наоборот.



**Двухроликовая каретка.** Легкость хода системы достигается за счет роликов большого размера. Каретка приводится в движение с минимальным усилием и перемещается легко как по рельсам. Такое качество хода сохраняется даже после многолетнего использования станка в обычных условиях.



**Электромеханическая настройка 2-координатного подрезателя.** Пильный диск переводится в нужную позицию в считанные секунды – для этого достаточно выбрать из экранного меню соответствующие команды и значения. Значение глубины при следующем включении подрезатель устанавливается на эту высоту.



**Поворотный поперечный упор DIGIT L.** Позволяет производить настройку размера по длине с точностью до 0,1 мм. На новом дисплее указаны размеры всех трёх откидных ограничителей. Оператор может вывести на крупный дисплей все размеры, настроенные на откидных ограничителях.



**Электромеханический продольный упор.** Перемещаемый со скоростью 250 мм/сек. посредством электродвигателя продольный упор останавливается в заданном положении с точностью  $\pm 0,1$  мм. П



## Комплектация оборудования

№ заказа	Описание
<b>Форматно-обрезной станок модель F 45</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>Эл.механическая регулировка высоты и наклона (0 - 46°) основного пильного диска</b> автоматическая корректировка высоты пропила при наклоне пильного агрегата, цифровая индикация угла и высоты пропила</li> <li>▶ <b>Экранный пульт управления с вводом данных через клавиатуру</b> Хранение в памяти 20 программ</li> <li>▶ <b>Двухроликовая каретка сбесступенчатой блокировкой в любом положении</b></li> <li>▶ <b>Продольный упор</b> Ширина раскроя 1000 мм, плита алюминиевая для удлинения рабочего стола, анодированная <ul style="list-style-type: none"> <li>• ручная регулировка с тонкой подрегулировкой</li> </ul> </li> <li>▶ <b>Поворотный поперечный упор для резов под прямым и непрямым углом</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ручная регулировка, длина раскроя до 3500 мм, установка угла 0 - 49°, корректировка длины реза</li> </ul> </li> <li>ручная регулировка угла 0-47° с автоматической корректировкой длины раскроя, выбор позиционирования на салазках</li> <li>▶ <b>Мощность привода/Число оборотов основной пилы</b> Автоматический тормоз и индикация числа оборотов <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5,5 кВт (7,5 л.с.) с числом оборотов 3/4/5000 об/мин, ручная регулировка</li> </ul> </li> <li>▶ <b>Унифицированное быстрозажимное крепление для основного пильного диска</b></li> <li>▶ <b>Высота пропила макс.200 мм, диаметр пильного диска макс.550 мм</b></li> <li>▶ <b>Плита для удлинения рабочего стола 840 мм, анодированный алюминий</b></li> <li>▶ <b>USB-порт для передачи данных (F 45 ELMO: для передачи данных и программ)</b></li> <li>▶ <b>Система диагностики станка и счётчик отработанных часов</b></li> <li>▶ <b>Алюминиевые детали имеют анодированное покрытие</b></li> <li>▶ <b>Прижимный башмак, шток-толкатель, толкатель каретки и возвратная рукоятка</b></li> </ul>
M34012	X <ul style="list-style-type: none"> <li>Длина двухроликовых кареток <ul style="list-style-type: none"> <li>• Длина каретки 3200 мм</li> </ul> </li> </ul>
M51020	<ul style="list-style-type: none"> <li>Мощность привода и число оборотов <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 5,5 кВт (7,5 л.с.)</li> <li>• три числа оборотов, ручная установка, 3/4/5000 об/мин</li> </ul> </li> </ul>
M24000	X <ul style="list-style-type: none"> <li>2-х осевой подрезной агрегат с Программируемый по высоте подрезной агрегат с быстрым утапливанием и выходом из рабочего стола Мощность привода 0,75 кВт (1 л.с.); 8200 об/мин Возможно только при наличии опции для последующей дооснастки (№ заказа M21000) (макс. диаметр основного пильного диска 500 мм без установленного подрезного диска)</li> </ul>
M44501	X <ul style="list-style-type: none"> <li>Поворотный поперечный упор с корректировкой длины раскроя <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ DIGIT L, длина раскроя до 3200 мм</li> </ul> </li> <li>Установка длины раскроя на дисплее, угол и корректировка длины раскроя по шкале, тонкая подрегулировка, включает 2 откидных ограничителя, аккумулятор и подзарядное устройство</li> </ul>
M44230	<ul style="list-style-type: none"> <li>Продольный упор, плита для расширения рабочего стола из анодированного алюминия <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>Электромеханическая регулировка</b></li> <li>• Ширина раскроя 1300 мм, доплата к ширине раскроя 1000 мм</li> </ul> </li> </ul>
M41005	X <ul style="list-style-type: none"> <li>Плита для удлинения рабочего стола из анодированного алюминия <ul style="list-style-type: none"> <li>• 840 мм</li> </ul> </li> </ul>