



**ГОРИЗОНТАЛЬНО-РАСТОЧНОЙ СТАНОК
С ПОВОРОТНЫМ СТОЛОМ,
МОДЕЛЬ «WFC 10» С ЧПУ**

Горизонтально-расточной фрезерный станок WFC 10 с ЧПУ -взаимосвязанно управляемый станок крестообразного типа современной конструкции, который идеально подходит для эффективной комплексной обработки малых и средне-тяжелых деталей с весом до 3 тонн. Перемещение обрабатываемой детали обеспечивается специальной крестообразной схемой станка, где поворотный стол движется по осям X и Z. Все компоненты оборудования предоставлены известными производителями (Bosch, Siemens, Heidenhain, SKF, и т.д.).



Технические характеристики	Модель	WFC 10
Шпиндельная бабка		V100
Конус шпинделя		ISO 50, BT 50, CAT 50
Тип штрелея		DIN 69871, MAS P50T-1 (45°)
Диаметр расточного шпинделя, мм		ø100
Диапазон оборотов шпинделя, об./мин		10 - 1 800
Макс. крутящий момент, Нм		1 384
Размер ползуна, мм		280x280
Мощность главного привода, кВт		17
Перемещение, подача, измерение		
X – поперечное перемещение стола, мм		1 250 (2 000)*
Y – вертикальное перемещение шпиндельной бабки, мм		1 250
Z – стойка продольно, мм		1 250
W – выдвигной шпиндель, мм		700
Диапазон рабочих подач по всем осям, мм/мин		4 – 4 000
Ускоренная подача ось – X, ось – Y, ось – Z, ось – W, мм/мин		8 000
Максимальное усилие по осям X, Y, кН		10
Максимальное усилие по осям Z, W, кН		10
Точность позиционирования X, Y, Z, W, мм		0.008
Повторяемость X, Y, Z, W, мм		0.006
Количество мест в магазине инструментов, штук		20
Время смены инструмента, сек		14
Макс. вес инструмента, Кг		25
Макс. диаметр инструмента – без пропуска гнезд, мм		125
Макс. диаметр инструмента – с пропуском гнезд, мм		250
Макс. длина инструмента, мм		400
Рабочая поверхность поворотного стола, мм		1 000 x 1 120
Грузоподъемность поворотного стола, кг		3 000
Высота стола, мм		1 100
T-пазы – размеры, мм		22H8 (28H8)*
Расстояние, мм		100
Количество		9
Скорость поворота стола – ось B, об./мин		0 – 2
Размеры станка (Л x Ш x В), мм		4 370 x 1 811 x2 610
Вес станка, кг		14 400