

CNC MILLING MACHINES

МОСТОВЫЕ ФРЕЗЫ С ЧПУ



СРАВНЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

Technical comparison



NEW CHAMPION PLUS 700

NEW CHAMPION PLUS 1000

NEW CHAMPION PLUS 1300

NEW CHAMPION PLUS 1800

NEW CHAMPION PLUS 2200

Ход по оси X <i>X axis stroke</i>	3.800 мм	3.800 мм	3.800 мм	4.000 мм	4.000 мм
Ход по оси Y <i>Y axis stroke</i>	2.500 мм 3.500 мм 6.500 мм	2.500 мм 3.500 мм 6.500 мм	3.500 мм 6.500 мм	3.500 мм	3.500 мм
Ход по оси Z <i>Z axis stroke</i>	700 мм	1.000 мм	1.300 мм	1.800 мм	2.200 мм
Вращение оси A <i>A axis rotation</i>	- 185° + 185° (370°)	- 185° + 185° (370°)	- 185° + 185° (370°)	- 185° + 185° (370°)	- 185° + 185° (370°)
Наклон оси C <i>C axis tilting</i>	0° ÷ 90°	0° ÷ 90° (с Cut & Move) - 30° ÷ 100° (без Cut & Move)	- 120° ÷ 120°	- 120° ÷ 120°	- 120° ÷ 120°
Ускоренный ход по оси X <i>X axis rapid speed</i>	65 м/мин	65 м/мин	65 м/мин	65 м/мин	65 м/мин
Ускоренный ход по оси Y <i>Y axis rapid speed</i>	65 м/мин	65 м/мин	65 м/мин	65 м/мин	65 м/мин
Ускоренный ход по оси Z <i>Z axis rapid speed</i>	11,4 м/мин	11,4 м/мин	11,4 м/мин	11,4 м/мин	11,4 м/мин
Мощность электрошпинделя <i>Power electrospindle</i>	³⁶ HP S ⁶ (^{26,4} кВт) 170 Нм	³⁶ HP S ⁶ (^{26,4} кВт) 170 Нм	⁴¹ HP S ⁶ (³⁰ кВт) 251 Нм	⁶⁰ HP S ⁶ (^{44,1} кВт) 251 Нм	⁶⁰ HP S ⁶ (^{44,1} кВт) 251 Нм
Скорость электрошпинделя <i>Rpm electrospindle</i>	0 ÷ 8.000	0 ÷ 8.000	0 ÷ 8.000	0 ÷ 8.000	0 ÷ 8.000
Крепление инструмента <i>Electrospindle tool holder</i>	ISO 40	ISO 40	ISO 50	ISO 50	ISO 50
Макс. диаметр диска <i>Max disk diameter</i>	1.000 мм	1.200 мм	1.200 мм	1.300 мм	1.450 мм
Миним. диаметр диска <i>Min disk diameter</i>	350 мм	350 мм	350 мм	350 мм	350 мм
Макс. толщина материала <i>Max cutting thickness with disk</i>	360 мм	460 мм	460 мм	510 мм	590 мм
Макс. расстояние Стол - Нос шпинделя <i>Max distance table spindle nose</i>	605 мм	835 мм	1.210 мм	1.835 мм	2.235 мм
Общая потребляемая мощность <i>Max absorbed power</i>	31 кВт	31 кВт	40 кВт	52 кВт	52 кВт

Перемещение деталей (опция)

Displacement of pieces (optional)

с манипулятором

поднимаемый вес 800 кг

—

РАБОЧИЕ СТОЛЫ

Working tables

СТАЦИОНАРНЫЙ РАБОЧИЙ СТОЛ
Fixed table



TFG

3.800 x 2.400 мм

РАБОЧИЙ СТОЛ С ПОДЪЕМОМ 3/4
Partial tilting table



TPG

3.800 x 2.400 мм

СТАЦИОНАРНЫЙ СТОЛ С АЛЮМИНИЕВОЙ
ПОВЕРХНОСТЬЮ
Aluminum fixed table



TFA

3.330 x 2.100 мм

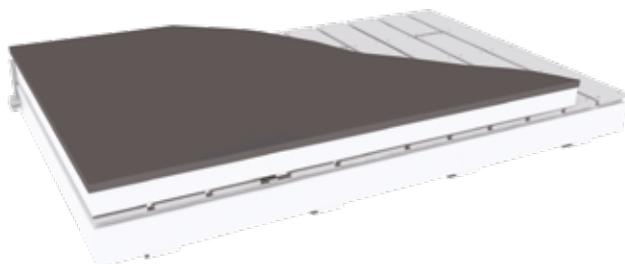
РАБОЧИЙ СТОЛ С ПОЛНЫМ ПОДЪЕМОМ
Completely tilting table



TCG

3.700 x 2.300 мм

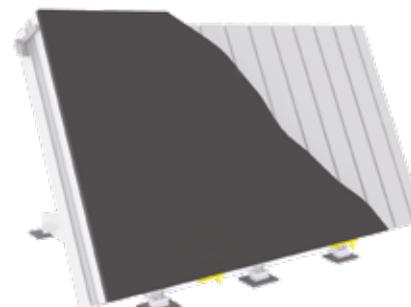
СТАЦИОНАРНЫЙ СТОЛ С АЛЮМИНИЕВОЙ
ПОВЕРХНОСТЬЮ + ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ
СТОЛ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ РЕЗИНЫ
Aluminum fixed table + rubber top side table



TFA + STG

3.700 x 2.300 мм

ПОДЪЕМНЫЙ СТОЛ С АЛЮМИНИЕВОЙ
ПОВЕРХНОСТЬЮ + ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ
СТОЛ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ РЕЗИНЫ
Aluminum tilting table + rubber top side table



TRA + STG

3.700 x 2.300 мм