



ЗАО НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

ВЕКТОР®

МОБИЛЬНОЕ МЕТАЛЛООБРАБАТЫВАЮЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

PRO-52 T

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СВЕРЛИЛЬНЫЙ СТАНОК

Универсальный станок на магнитном основании PRO-52T предназначен для сверления, зенкования и нарезания резьбы. Мощный мотор 1600 W позволяет сверлить отверстия корончатыми сверлами диаметром до 50 мм и спиральными сверлами до 23 мм. Машина дает возможность изменения направления вращения шпинделя для нарезания резьбы до M20 с использованием новой оснастки от Promotech. Двухскоростной редуктор с плавной регулировкой скорости позволяет подобрать оптимальные обороты вращения режущего инструмента в зависимости от диаметра отверстия и материала заготовки. Цифровой контроль стабилизирует скорость шпинделя в зависимости от нагрузки. Инновационная система световой индикации показывает режимы работы и диагностирует неисправности станка.

■ Преимущества и особенности:

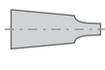
- Мощный мотор 1600 W с двухступенчатым редуктором
- цифровая стабилизация оборотов
- нарезка резьбы в глухих и сквозных отверстиях
- сверление фрезами TCT и HSS
- электронный контроль скорости
- контроль отрыва магнитного основания
- защита от перегрузки и перегрева
- жесткая конструкция продлевает срок службы инструмента
- автоматическая остановка мотора при неисправности
- система VMS - визуальная индикация состояния машины с обзором 360 градусов
- магнитное основание с уменьшенным весом
- панель управления наверху станка
- увеличенный бачек СОЖ



Корончатое сверло до 50 мм



Сплошное сверло до 23 мм



Шпиндель MT2



Глубина сверления до 23 мм



Ход штока 190 мм



Скорость 160-250 об/м
390-580 об/м



Мощность 1600 W



Вес 17 кг



Нарезание резьбы до M20



Индикация износа щеток



Защита от перегрева



Защита от перегрузки



Нарезание резьбы в сквозных отверстиях до M20



Нарезание резьбы в глухих отверстиях до M20



Обратный ход хвостовика ротора



Простая панель управления наверху станка



Сверление корончатыми сверлами 50 мм



Сверление спиральными сверлами до 23 мм

Система VMS - визуальная индикация с обзором 360 градусов

<p>СОСТОЯНИЕ МАШИНЫ</p>		готов к работе (зеленый)
		нормальная работа (белый)
		перегрев (красный)
		аварийная остановка/перегрузка(синий)
		аварийная остановка/из-за вибрации или отрыва основания (фиолетовый)
<p>СООБЩЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ</p>		низкая сила сцепления (зеленый мигающий)
		близко к перегрузке (синий мигающий)
<p>ДИАГНОСТИКА</p>		аварийная остановка/сбой питания (красно-синий)
		аварийная остановка/износ щеток(красно-зеленый)



Система быстроменяемой оснастки для нарезания резьбы:



- TC – Патрон с крепежной гайкой
- TA – Адаптеры для нарезания в сквозных отверстиях
- TASC – Адаптеры для нарезания в глухих отверстиях
- RA – Переходники

Метчики	Патроны	
	MT2-19	MT2-31
M8	TA-1 или TASC-1	TA-1 или TASC-1 опционально с RA 2/1
M10		
M12		
M8	TA-2 или TASC-2	
M10		
M12		
M14		
M16		
M18		
M20		
Стандартная конфигурация		Оptionальная конфигурация

Система быстрозаменяемой оснастки Promotech
подходящая для машины PRO-52T:

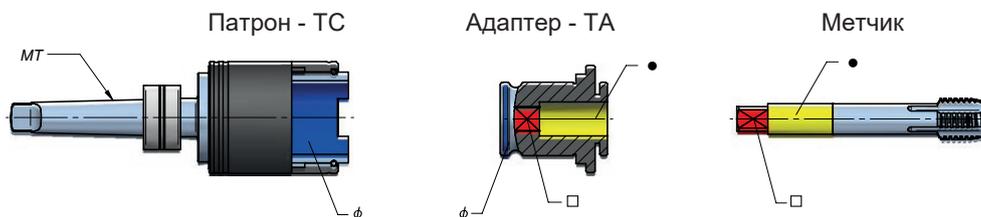


Адаптер с крепежной гайкой

ТС – Патроны для нарезания резьбы

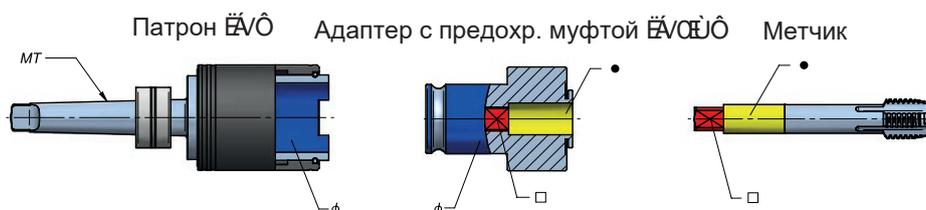
Код продукта	Тип	Описание
OPR-0584-06-00-00-1	MT2-19	Патрон MT2 x 19 мм
OPR-0584-10-00-00-1	MT2-31	Патрон MT2 x 31 мм

ТА – Адаптеры для крепления метчиков



Код продукта	Тип	Описание	Ø [mm]	Резьба	● [mm]	□ [mm]
WKL-000069	TA-1	Адаптер 19 mm x M8	19	M8	8	6,2
WKL-000070	TA-1	Адаптер 19 mm x M10	19	M10	10	8
WKL-000071	TA-1	Адаптер 19 mm x M12	19	M12	9	7
WKL-000072	TA-2	Адаптер 31 mm x M8	31	M8	8	6,2
WKL-000073	TA-2	Адаптер 31 mm x M10	31	M10	10	8
WKL-000074	TA-2	Адаптер 31 mm x M12	31	M12	9	7
WKL-000075	TA-2	Адаптер 31 mm x M14	31	M14	11	9
WKL-000076	TA-2	Адаптер 31 mm x M16	31	M16	12	9
WKL-000077	TA-2	Адаптер 31 mm x M18	31	M18	14	11
WKL-000078	TA-2	Адаптер 31 mm x M20	31	M20	16	12

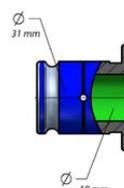
Адаптер с предохранительной муфтой



Код продукта	Тип	Описание	Ø [mm]	Резьба	● [mm]	□ [mm]
WKL-000095	TASC-1	Адаптер с предохран. муфтой 19 mm x M8	19	M8	8	6,2
WKL-000098	TASC-1	Адаптер с предохран. муфтой 19 mm x M10	19	M10	10	8
WKL-000099	TASC-1	Адаптер с предохран. муфтой 19 mm x M12	19	M12	9	7
WKL-000100	TASC-2	Адаптер с предохран. муфтой 31 mm x M8	31	M8	8	6,2
WKL-000101	TASC-2	Адаптер с предохран. муфтой 31 mm x M10	31	M10	10	8
WKL-000102	TASC-2	Адаптер с предохран. муфтой 31 mm x M12	31	M12	9	7
WKL-000103	TASC-2	Адаптер с предохран. муфтой 31 mm x M14	31	M14	11	9
WKL-000104	TASC-2	Адаптер с предохран. муфтой 31 mm x M16	31	M16	12	9
WKL-000105	TASC-2	Адаптер с предохран. муфтой 31 mm x M18	31	M18	14	11
WKL-000106	TASC-2	Адаптер с предохран. муфтой 31 mm x M20	31	M20	16	12

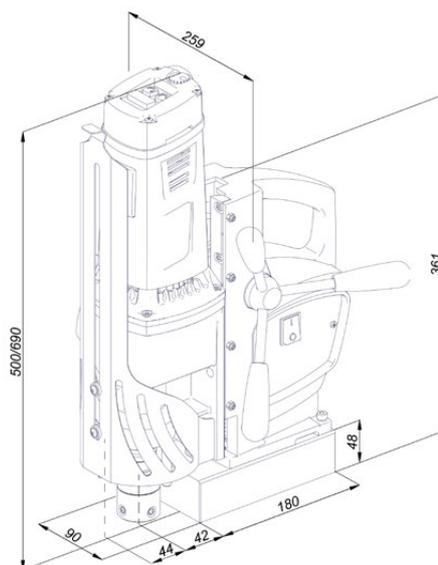
РА – Переходники

Код продукта	Тип	Описание
RDC-000008	RA 2/1	Переходник 2/1 (31 mm / 19 mm)



PRO-52T ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Скорость (под нагрузкой)	160–250 об/мин (I пер.) 390–580 об/мин (II пер.)
Мощность мотора	1600 W
Вес	17 кг
Сверление до (кольцевым сверлом)	50 мм
Сверление до (сплошным сверлом)	23 мм
Макс. нарезание резьбы	M20
Ход штока	190 мм
Глубина сверления	75 мм
Сеть питания	1~ 220–240 V, 50–60 Hz 1~ 110–120 V, 50–60 Hz
Сила электромагнитного основания	1122 кг (11 000 N)
Размер магнитного основания	90 мм × 180 мм × 48 мм
Минимальная толщина заготовки	8 мм
Шпиндель	MT2 / Weldon 19
Код продукта 220–240 V	WRT-0600-10-20-00-0
Код продукта 110–120 V	WRT-0600-10-10-00-0

Габаритные размеры:



■ Стандартный комплект:

- Сверильный станок
- Металлический ящик
- Ручки (3 шт)
- Шпиндель MT2 с Weldon 19 мм
- Страховочный ремень
- Система подачи СОЖ
- Защитная пружина для шланга СОЖ
- 6 мм шестигранный ключ
- 5 мм шестигранный ключ
- 2.5 мм шестигранный ключ
- 8 мм ключ
- Доп. разъем (только для 115 V)
- Руководство пользователя

■ Дополнительные аксессуары:



Патрон AMT2-C19/2-3 для глубины сверления 75 мм код продукта: UCW-0220-00-00-00-4

Система подачи СОЖ на 2 л код продукта: UKL-0440-16-00-00-0



Вакуумное основание код продукта: PDS-0587-00-00-00-0

Компрессор код продукта: ZSP-0587-11-00-00-0



Оснастка для крепления на трубу 80–250 мм код продукта: PDS-0110-03-00-01-0



Оснастка для крепления на трубу 150–500 мм код продукта: PDS-0111-03-00-01-0

230029 Беларусь

г. Гродно, ул. Горького, 72

т/ф+375 152 431682, +375 152 481-587

431-710, 414-091, 431-682, 481-593, 481-570

e-mail: info@vector.by



www.vector.by

МАЛЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ БОЛЬШОЙ РАБОТЫ!