

5.6 ИНСТРУМЕНТ

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ

VTND 12 N

Микродрель

- Напр. питания 12-18 В
- Диаметр сверл 1.0-3.0 мм
- Частота вращения 8000-15000 об./мин



VTND19N

Микродрель

- Напр. питания 9-18 В
- Диаметр сверл 1.0-3.0 мм
- Частота вращения 9000-18000 об./мин



VTND20B

Микродрель

- Напр. питания 220В (через адаптер 12 В)
- Набор сменных насадок
- Пластиковый кейс для хранения.
- Частота вращения 9000-18000 об./мин



VTND21B

Микродрель

- Напр. питания 220В (через адаптер 18 В)
- Набор сменных насадок
- Пластиковый кейс для хранения
- Регулировка частоты вращения
- Частота вращения 9000-18000 об./мин



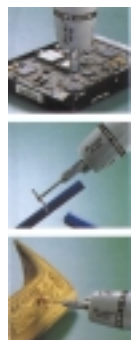
VTND23B

Микродрель

- Напр. питания 6В (встроенный аккумулятор) либо через адаптер 220 В
- Набор сменных насадок
- Пластиковый кейс для хранения
- Частота вращения 8000-12000 об./мин



Станок сверлильный настольный



Профессиональная компактная ручная дрель с высокоскоростным мотором.

Достоинства: прочный полистироловый корпус, низкий уровень вибрации, высокий момент вращения и специально разработанный дизайн для улучшения эргономических качеств инструмента.

С помощью легко заменяемых насадок можно проводить работы по сверлению, полировке, шлифовке и др.

Характеристики:

Питание - 12 В пост. тока/0.8А

Момент вращения - 530 гр/см

Частота вращения (холостой ход) - 12000 об./мин.

Частота вращения (под нагрузкой) - 8000 об./мин.

Комплектация:

- 5 сверл
- 5 насадок для шлифовки (в комплект 1PK-500-1 не входят)
- 5 цанговых патронов (диаметром 0.5, 1.0, 1.5, 2.5, 3.0 мм)
- Адаптер (в комплект 1PK-500-1 не входит)
- Пластиковый кейс

1PK-500-1

Компактная ручная дрель



1PK-500-2

Компактная ручная дрель



U013-350

Реверсивная дрель

- Напр. питания 220В
- Мощность 350 вт.
- Диаметр сверл до 10 мм
- Частота вращения 2200 об./мин



U141-14.4

Дрель-шуруповерт

- Напр. питания 14В (встроенный аккумулятор)
- Регулировка крутящего момента
- Частота вращения 770 об./мин
- Диаметр сверл (бит) до 10 мм
- Комплектуется зарядным устройством























2902

Мини-дрель механическая



ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ

<p>Сверла</p>  <p>Сверла d=0.3 - 1.8 мм</p>	<p>Наборы сверл 10 штук</p>  <p>(0.4-0.9 мм; 1-1.9 мм; 1.1-1.5 мм)</p>	<p>Наборы сверл</p>  <p>1.0- 7.5мм 14шт 1.0- 10 мм 10шт 1.0- 10 мм 19шт 1.5- 6.5мм 13шт (2961-H13) 2.5- 8.5мм 10шт</p>	<p>Боры алмазные</p> 
<p>VTHDS2</p>  <p>Набор боров 20 шт.</p>	<p>VTHDS4</p>  <p>Набор абразивных дисков 125 шт.</p>	<p>2990-H5</p>  <p>Набор бор-фрез</p>	<p>Головки шлифовальные</p> 
<p>Щетка шлифовальная</p> 	<p>Щетка шлифовальная в ассортименте</p> 	<p>Фреза коническая</p> 	<p>Пила отрезная алмазная</p> 
<p>903</p>  <p>Нож для резки бумаги</p>	<p>911</p>  <p>Нож для резки бумаги 18 мм</p>	<p>1977</p>  <p>Нож для резки бумаги 21 мм</p>	<p>Скальпель</p> 
<p>Шило монтажное</p> 	<p>СТ-9203</p>  <p>Набор надфилей 10 шт.</p>	<p>СТ-9212</p>  <p>Набор алмазных надфилей 10 шт. d=3 мм</p>	<p>СТ-9206</p>  <p>Набор надфилей 10 шт.</p>

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ

СТ-9214



Набор алмазных надфилей 10 шт.

СТ-9209



Набор надфилей 10 шт.

1610



Напильники 150, 200 мм

1620



Напильники 150, 200 мм

1630



Напильники 150, 200 мм.

1640



Напильники 200 мм.

1650



Напильники 150, 250 мм

1682-20-H5



Набор напильников 5 шт.

16961-09
16961-11



Ручки для напильников

3544



Шкурка шлифовальная

ET10



Емкость для травления печатных плат
В комплект входит:

- емкость для травления
- воздушный насос - активатор
- нагреватель жидкости с автоматическим поддержанием температуры