



## Каталог продукции

Производство инструмента с 1919 года

[www.ss-pt.com](http://www.ss-pt.com)

**TYROLIT**



## СОДЕРЖАНИЕ

### Системы алмазного сверления

Электрическая система <b>DRS162★★</b> .....	6
Электрическая система <b>DRU160★★★</b> .....	8
Электрическая система <b>DRS250★★</b> .....	10
Электрическая система <b>DRA400★★★ /DRU400★★★</b> .....	12
Электрическая система <b>DRA500★★★</b> .....	14
Гидравлическая система <b>DRA500★★★</b> .....	16
Гидравлическая система <b>BC-2</b> .....	18
"Мокрые" алмазные коронки и сегменты серии <b>PREMIUM★★★ TGD®-технология</b> .....	20
Серия <b>PREMIUM★★★ (CDL★★★; 840★★★)</b> .....	22
Серия <b>PREMIUM★★★ TGD®-технология</b> .....	23
Серия <b>BASIC★ (B1★)</b> .....	23

### Системы алмазного резания

Стенорезная машина <b>WSE1621★★★</b> .....	26
Стенорезная машина <b>WSE2226★★★</b> .....	28
Стенорезная машина <b>DZ-S2</b> .....	30
Стенорезная машина <b>WZ</b> .....	32
Стенорезная машина <b>FZ-4S</b> .....	34
Система рельсов <b>VAS И VS</b> .....	36
Алмазные диски для стенорезных машин.....	38
Серия <b>PREMIUM★★★ DEEP CUT</b> .....	40
Серия <b>STANDARD★★</b> .....	40
Защитные кожанки «Всё-в-Одном».....	41







## Алмазные канатные системы

Универсальная канатная система WCU17★★★.....	44
Гидравлическая канатная система SK-SD.....	46
Гидравлическая канатная система SB.....	48
Циркулярная канатная система CCH25★★★/CCE25★★★.....	50
Принадлежности к канатным системам.....	52
Алмазные канаты и принадлежности к ним.....	54
Серия PREMIUM★★★.....	56
Серия STANDARD★★.....	56
Принадлежности к канатам.....	57

## Гидравлические агрегаты

Гидравлический агрегат PPH25★★.....	62
Гидравлический агрегат PPH25RR★★★.....	63
Гидравлический агрегат PPH40RR★★★.....	64

## Гидрожелезобетонолом

Гидравлические клинья CP110/VTN350★★★.....	68
Гидравлический агрегат железобетонолома AU.....	70

## Гидробетонолом

Бетонолом BZ.....	74
Гидравлический агрегат BW-2 бетонолома BZ.....	75





## Нарезчики швов

Нарезчик швов FSG513★★★ .....	78
Нарезчик швов FSE811★★★ .....	80
Нарезчик швов FSE1240★★ .....	82
Нарезчик швов FSD1274★★★ .....	84
Алмазные диски для нарезчиков швов.....	86
Алмазные диски по бетону для нарезчиков швов.....	88
Алмазные диски по асфальту для нарезчиков швов.....	90
Алмазные диски по свежему бетону для нарезчиков швов.....	91

## Станки для резки

Станок для резки плитки TRE250★★★.....	94
Станок для резки кирпича и камня TBE400★★.....	96
Станок для резки кирпича и камня TME700★★★.....	98
Алмазные диски для станков.....	100

## Диски и чашки для углошлифовальных и отрезных машин

Алмазные диски для углошлифовальных машин.....	104
Алмазные диски для бензорезов.....	110
Абразивные отрезные диски для углошлифовальных машин.....	112
Абразивные отрезные диски для бензорезов и стационарных машин.....	115
Абразивные шлифовальные (обдирочные) диски.....	116
Лепестковые шлифовальные диски.....	118
Шлифовальные диски для специального применения.....	120







**Системы алмазного сверления**

## Содержание:

Электрическая система <b>DRS162 ★★</b> .....	6
Электрическая система <b>DRU160 ★★★</b> .....	8
Электрическая система <b>DRS250★★</b> .....	10
Электрическая система <b>DRA400 ★★★ /DRU400 ★★★</b> .....	12
Электрическая система <b>DRA500 ★★★</b> .....	14
Гидравлическая система <b>DRA500 ★★★</b> .....	16
Гидравлическая система <b>BC-2</b> .....	18
"Мокрые" алмазные коронки и сегменты серии <b>PREMIUM ★★★ TGD-технология</b> .....	20
Серия <b>PREMIUM★★★ (CDL★★★; 840★★★)</b> .....	22
Серия <b>PREMIUM★★★ TGD®-технология</b> .....	23
Серия <b>BASIC★ (B1★)</b> .....	23

# Система алмазного сверления DRS162 ★★

СВЕРЛЕНИЕ ДО Ø 122 ММ



Мощный 2,5 кВт двигатель



Одна скорость для работы диаметрами до 162 мм



Компактная, регулируемая анкерная плита

Полностью готовая к сверлению установка, идеальна для любого оператора

Удобна в работе, благодаря заданной скорости сверления, компактности и лёгкому весу системы

Возможности системы позволяют применять все виды фиксации – анкерную, распорную и вакуумную

## Технические характеристики системы

DRS162S	
<b>Оптимальный диапазон диаметров сверления</b>	<b>40 – 122 мм</b>
Диапазон диаметров сверления	10 – 122 (162) мм
Максимальная рабочая длина коронки	556 мм
Номинальная мощность ( 230В/50Гц )	2,5 кВт
Номинальная сила тока	11,5 А
Скорость под нагрузкой	450 об/мин
Применение / способ работы	станинное / "мокрый"
Охлаждение моторного блока	воздушное
Опорная плита станины	анкерная
Универсальный патрон для коронок: резьба внешняя   внутренняя	1 ¼"   ½"
Размеры (Д x Ш x В)	365мм x 185мм x 855мм
Вес сверлильной системы	15,5 кг

## Система и принадлежности

СИСТЕМА DRS162S (моторный блок+станина)	
10990700	Система алмазного сверления DRS162S / 230В
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К СИСТЕМЕ DRS162S	
Вакуумная фиксация системы DRS162S	
10993961	Вакуумная плита DRS162S
975381	Шланг вакуумный 3м
984035	Вакуумный насос CV, 45 л/мин; 0,8 бар; 230В
Анкерная* фиксация системы DRS162S	
974476	Крепёжный элемент М12, с фиксатором
Распорная фиксация системы DRS162S	
977394	Распорная колонна (регулируется по высоте/длине: 1,7 м – 3,1 м)
Подача воды	
10991465	Ёмкость для автономной подачи воды, 10л
Устройства и принадлежности	
359476	Удлинитель R ½" 300 мм
359472	Удлинитель 1 ¼" 300 мм

\* - Принадлежности для анкерной фиксации, такие как забивные анкеры, устройства для их установки и буры - спрашивайте у своего технического консультанта



Ёмкость для автономной подачи воды



# Система алмазного сверления DRU160 ★★★

СВЕРЛЕНИЕ ДО Ø 122 ММ



## Технические характеристики системы

С МОТОРНЫМ БЛОКОМ DME20PWP	
<b>Оптимальный диапазон диаметров сверления</b>	<b>20 – 122 мм</b>
Диапазон диаметров сверления	10 – 122 (162) мм
Номинальная мощность ( 230В/50Гц )	2 кВт
Номинальная сила тока	9,5 А
Скорость под нагрузкой	520/1400/2900 об/мин
Скорость без нагрузки	830/2200/4600 об/мин
Универсальный патрон для коронок: резьба внешняя   внутренняя	1 ¼"   ½"
Применение / способ работы	Станинное и ручное / «мокрый»
Отвод воды(максимальный диаметр коронки с использованием системы водоотвода)	132 мм
Максимальная рабочая длина коронки	560 мм
Размеры станины Д x Ш x В	400 мм x 200 мм x 866 мм
Размеры моторного блока Д x Ш x В	435 мм x 115 мм x 300 мм
Вес моторного блока	6,3 кг
Вес станины	9 кг
Электронная и механическая защита от перегрузок	•
Опорная плита станины	Анкерно-вакуумная
Указатель центра отверстия	•
Диагональная регулировка с угловой индикацией для сверления под углом	90° – 45°



Встроенный индикатор контроля мощности и сервиса, так же имеется пузырьковый уровень



Компактный и эргономичный дизайн



Эффективное сверление со станины – с использованием встроенного указателя центра отверстия

- Легковесная, рассчитанная на сверление отверстий диаметром до 162 мм
- Точное и стабильное сверление обеспечивается благодаря надёжной системе подачи каретки
- Чрезвычайно прочный моторный блок благодаря металлическому корпусу двигателя и редуктора
- Проста в работе за счёт встроенного индикатора контроля мощности
- Экономия времени при разметке и сверлении – центрирующее приспособление, угловая индикация, пузырьковый уровень
- Перекидные рукоятки перемещения каретки – удобство в работе
- Максимум возможностей для применения всех видов фиксации – анкерная, распорная, вакуумная

**МОТОРНЫЙ БЛОК,  
ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С СИСТЕМОЙ DRU160P**

10992077 Моторный блок DME20PWP/ 230B

Поставляется в чемодане из ударопрочной пластмассы.  
В комплект входит: моторный блок DME20PWP, ключи рожковые (22, 32), соединение GEKA 1/2" под шланг для воды.

**Система и принадлежности**

**СИСТЕМА АЛМАЗНОГО СВЕРЛЕНИЯ DRU160P, рекомендуемая**

10992077	Моторный блок DME20PWP/ 230B
10987400	Станина DRU160P
10991465	Ёмкость для автономной подачи воды, 10л
974476	Анкерное крепление M12, с фиксатором

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К СИСТЕМЕ DRU160P**

**Вакуумная фиксация системы DRU160P**

976014	Набор принадлежностей для вакуумной фиксации
975381	Шланг вакуумный 3м
984035	Вакуумный насос CV, 45 л/мин; 0,8 бар; 230B

**Анкерная\* фиксация системы DRU160P**

974476	Анкерное крепление M12, с фиксатором
11000589	Анкерное крепление для кирпичной кладки M12

**Распорная фиксация системы DRU160P**

977394	Распорная колонна (регулируется по высоте/длине: 1,7 м – 3,1 м)
--------	--

**Подача воды**

10991465	Ёмкость для автономной подачи воды, 10л
976445	Соединение для воды GEKA 1/2"

**Удлинители**

974270	Устройство для извлечения коронки
974984	Быстросъемное кольцо
359476	Удлинитель R 1/2" 300 мм
359472	Удлинитель 1 1/4" 300 мм

\* - Принадлежности для анкерной фиксации, такие как забивные анкеры, устройства для их установки и буры - спрашивайте у своего технического консультанта



**Моторный блок DME20PWP/ 230B**



**Ёмкость для автономной подачи воды**



**Вакуумный насос и принадлежности к нему**

# Система алмазного сверления DRS250 ★★

СВЕРЛЕНИЕ ДО Ø 202 ММ



Диаметр отверстия до 250 мм с 2-ступенчатым редуктором



Двигатель мощностью 2,5 кВт



Возможность компактного крепления с помощью основания дюбеля

Сочетание простоты конструкции с большим диапазоном диаметров сверления

2-х ступенчатый редуктор обеспечивает оптимальное соотношение крутящего момента к скорости сверления

Компактная и лёгкая система гарантирует простоту в обращении и удобство в использовании

Фиксация системы на поверхности может быть как анкерная, так и вакуумная (опционально)



## Технические характеристики системы

СИСТЕМА АЛМАЗНОГО СВЕРЛЕНИЯ DRS250S	
Оптимальный диапазон диаметров сверления	50 – 202 мм
Диапазон диаметров сверления	50 – 202 (250) мм
Максимальная рабочая длина коронки	600 мм
Номинальная мощность ( 230В/50Гц )	2,5 кВт
Номинальная сила тока	11,5 А
Скорость под нагрузкой	360/850 об/мин
Применение / способ работы	Станинное /«мокрый»
Охлаждение моторного блока	Воздушное
Опорная плита станины	Анкерная
Патрон для коронок: резьба внешняя	1 ¼"
Размеры Д x Ш x В	295 мм x 195 мм x 1069 мм
Вес сверлильной системы	25,6 кг

## Система и принадлежности

СИСТЕМА DRS250S (моторный блок+станина)	
10999880	Система алмазного сверления DRS250S / 230В
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К СИСТЕМЕ DRS250S	
Вакуумная фиксация системы DRS250S	
975378	Вакуумная плита в сборе
975381	Шланг вакуумный 3м
984035	Вакуумный насос CV, 45 л/мин; 0,8 бар; 230В
Анкерная* фиксация системы DRS250S	
974476	Крепёжный элемент М12
Распорная фиксация системы DRS250S	
977394	Распорная колонна (регулируется по высоте/длине: 1,7 м – 3,1 м)
Подача воды	
10991465	Ёмкость для автономной подачи воды, 10л
Отвод воды	
10998048	Водяной коллектор для коронок от 32 мм до 152 мм
Устройства и принадлежности	
359472	Удлинитель 1 ¼" 300 мм
359474	Удлинитель 1 ¼" 500 мм
374035	Адаптер 1 ¼"(внутр.резьба) - R ½"(внутр.резьба)
484672	Плита для заточки 320x55x320 мм
11000617	Колёса DRS250S

\* - Принадлежности для анкерной фиксации, такие как забивные анкеры, устройства для их установки и буры - спрашивайте у своего технического консультанта



Ёмкость для автономной подачи воды



Вакуумный насос и принадлежности к нему



Водяной коллектор

# Система алмазного сверления DRA400 ★★★ / DRU400 ★★★

СВЕРЛЕНИЕ ДО Ø 400 ММ



Технические характеристики системы

	DRA400P	DRU400P
Диапазон диаметров сверления	52 – 250 (400) мм	
Применение/способ работы	Станинное/«мокрый»	
Максимальный диаметр с вставкой 180 мм	400 мм	400 мм (250 мм*)
Отвод воды (максимальный диаметр коронки с использованием системы водоотвода)	-	250 мм
Максимальная рабочая длина коронки	746 мм	737 мм
Размеры станины Д x Ш x В, мм	305 x 205 x 1055	507 x 300 x 1063
Вес станины	19 кг	18 кг
Опорная плита станины	Анкерная, стальная	Анкерно-вакуумная, алюминиевая
Указатель центра отверстия	-	•
Диагональная регулировка с угловой индикацией для сверления под углом	90° – 45°	
Двух скоростной редуктор перемещения каретки	1:1 и 1:3,5	
Быстроразъёмная система фиксации моторного блока ModulDrill	•	•
Рукоятки для переноски и монтажа	1	2
Регулируемые и сменные ролики каретки	•	•

\* - с применением вакуумной фиксации

- Высокопроизводительная сверлильная система, охватывающая широкий диапазон применений
- Удобство в сверлении благодаря встроенному индикатору контроля мощности
- Точное и стабильное сверление обеспечивается благодаря износостойкой роликовой системе подачи каретки
- Лёгкая транспортировка, а так же сборка и демонтаж системы из-за простой и компактной конструкции
- Быстрая и надёжная фиксация моторного блока на каретке с использованием быстроразъёмной системы ModulDrill
- Лёгкое сверление без чрезмерных усилий обеспечивается через редуктор плавного хода каретки
- Экономия времени при разметке и сверлении – центрирующее приспособление, угловая индикация, пузырьковый уровень
- Максимум возможностей для применения всех видов фиксации – анкерная, распорная, вакуумная



Регулирование и замена износостойких роликов каретки – без проблем



Широкий диапазон применяемых диаметров до 400 мм



Встроенный индикатор контроля мощности и сервиса



Вакуумная фиксация – минимизация подготовительных работ



**МОТОРНЫЙ БЛОК, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ  
С СИСТЕМОЙ DRA400P/DRU400P**

10992085 Моторный блок DME33MWP/ 230B

Поставляется в картонной коробке.

В комплект входит: моторный блок DME33MWP,  
ключ рожковый 32, соединение GEKA 1/2" под шланг для воды.

**СИСТЕМА АЛМАЗНОГО СВЕРЛЕНИЯ DRA400P, рекомендуемая**

10992085	Моторный блок DME33MWP/ 230B
10987600	Станина DRA400P
10991465	Ёмкость для автономной подачи воды, 10л
11002070	Анкерное крепление M12
977392	Колёса в сборе

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DME33MWP**

Диапазон диаметров сверления	52 – 400 мм
Номинальная мощность (230В/50Гц)	3,3 кВт
Номинальная сила тока	15,9 А
Скорость под нагрузкой	180/430/750 об/мин
Скорость без нагрузки	360/820/1240 об/мин
Патрон для коронок: резьба внешняя	1 1/4"
Размеры моторного блока Д x Ш x В, мм	575 x 145 x 185
Применение/способ работы	Станинное/«мокрый»
Охлаждение моторного блока	Воздушное
Вес моторного блока	13,7 кг
Электронная и механическая защита от перегрузок	•
Индикатор контроля мощности	•

**СИСТЕМА АЛМАЗНОГО СВЕРЛЕНИЯ DRU400P, рекомендуемая**

10992085	Моторный блок DME33MWP/ 230B
10984600	Станина DRU400P
977368	Набор уплотнителей для DRU400P
975381	Шланг вакуумный 3м
984035	Вакуумный насос CV, 45 л/мин; 0,8 бар; 230В
10991465	Ёмкость для автономной подачи воды, 10л
11000589	Анкерное крепление для кирпичной кладки M12
977392	Колёса в сборе

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К СИСТЕМАМ DRA400P / DRU400P**

Вакуумная фиксация системы	DRA400P	DRU400P
977368 Набор уплотнителей к плите для DRU400P		•
975381 Шланг вакуумный 3м	•	•
984035 Вакуумный насос CV, 45 л/мин; 0,8 бар; 230В	•	•
Анкерная* фиксация системы		
11002077 Анкерное крепление M12	•	
11000589 Анкерное крепление для кирпичной кладки M12		•
Распорная фиксация системы		
977394 Распорная колонна (регулируется по высоте/длине: 1,7 м – 3,1 м)	•	•
Подача воды		
10991465 Ёмкость для автономной подачи воды, 10л	•	•
976445 Соединение для воды GEKA 1/2"	•	•
Отвод воды		
10998048 Водяной коллектор для коронок от 32мм до 152 мм	•	•
Устройства и принадлежности		
964906 Вставка ModulDrill 180 мм (для ≥ 300 до 400 мм)	•	•
977392 Колеса в сборе	•	•
977464 ModulDrill адаптер	•	•
359472 Удлинитель 1 1/4" 300 мм	•	•
359474 Удлинитель 1 1/4" 500 мм	•	•
374035 Адаптер 1 1/4"(внутр.резьба) - R 1/2"(внутр.резьба)	•	•
484672 Плита для заточки 320x55x320 мм	•	•

\* - Принадлежности для анкерной фиксации, такие как забивные анкеры, устройства для их установки и буры - спрашивайте у своего технического консультанта



Ёмкость для автономной подачи воды



Водяной коллектор



Вакуумный насос и принадлежности к нему



# Система алмазного сверления DRA500 ★★★

СВЕРЛЕНИЕ ДО Ø 500 ММ



## Технические характеристики системы

	DRA500P
Диапазон диаметров сверления	102 – 300 (500) мм
Применение/способ работы	Станинное/«мокрый»
Максимальный диаметр с вставкой 180 мм	400 мм
Максимальный диаметр с вставкой 250 мм	500 мм
Максимальная рабочая длина коронки	869 мм
Размеры Д x Ш x В, мм	454 x 301 x 1182
Вес станины	26 кг
Опорная плита станины	Анкерная, стальная
Указатель центра отверстия	есть
Диагональная регулировка с угловой индикацией для сверления под углом	90° – 45°
Двух скоростной редуктор перемещения каретки	1:1 и 1:3,5
Быстроразъёмная система фиксации моторного блока ModulDrill	есть
Рукоятки для переноски и монтажа	есть
Регулируемые и сменные ролики каретки	есть



Удлинение направляющего рельса станины



Высокая несущая способность, за счёт широкой зубчатой рейки обеспечивающей надёжную передачу привода каретки



Вставка ModulDrill для сверления до Ø 500 мм

- Самая мощная электрическая сверлильная система для самых высоких требований применения
- Точное и стабильное сверление обеспечивается благодаря износостойкой роликовой системе подачи каретки
- Быстрая и надёжная фиксация моторного блока на каретке с использованием быстроразъёмной системы ModulDrill
- Лёгкое сверление без чрезмерных усилий обеспечивается через редуктор плавного хода каретки
- Простая установка угла сверления от 45° до 90° при изготовлении диагональных отверстий
- Сверление на большую глубину коронками специальной длины, используя возможности увеличения направляющего рельса станины
- Возможность применения станины с канатными и гидравлическими сверлильными системами Tyrolit Hydrostress благодаря совместимости модульной конструкции

## Моторный блок, используемый с системой DRA500P

	DME52UWP
Артикул	10998818
Диапазон диаметров сверления	112-500 мм
Номинальная мощность ( 400В/50Гц )	5,2 кВт
Номинальная сила тока	9,5 А
Скорость под нагрузкой	130/260/410 об/мин
Скорость без нагрузки	140/280/430 об/мин
Патрон для коронок: резьба внешняя	1 ¼"
Применение / способ работы	Станинное / «мокрый»
Охлаждение моторного блока	Водяное
Вес моторного блока	22,9 кг
Электронная и механическая защита от перегрузок	•

## Система и принадлежности

СИСТЕМА АЛМАЗНОГО СВЕРЛЕНИЯ DRA500P, рекомендуемая	
10998818	Моторный блок DME52UWP/ 400В
10987700	Станина DRA500P
977464	ModulDrill адаптер
11002077	Анкерное крепление M12
977392	Колеса в сборе

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К СИСТЕМЕ DRA500P	
<b>Анкерная* фиксация системы</b>	
11002077	Анкерное крепление M12
<b>Распорная фиксация системы</b>	
977394	Распорная колонна (регулируется по высоте/длине: 1,7 м – 3,1 м)
<b>Подача воды</b>	
10991465	Ёмкость для автономной подачи воды, 10л
976445	Соединение для воды GEKA ½"
<b>Принадлежности к станине DRA500P</b>	
984971	Удлинительный рельс 910 мм
977446	Дополнительная опора к удлинительному рельсу; 910 мм
964906	Вставка ModulDrill 180 мм (для Ø ≥ 300 до 400)
964907	Вставка ModulDrill 250 мм (для Ø ≥ 300 до 500)
977392	Колёса в сборе
<b>Устройства и принадлежности</b>	
359472	Удлинитель 1 ¼" 300 мм
359474	Удлинитель 1 ¼" 500 мм
484672	Плита для заточки 320x55x320 мм

\* - Принадлежности для анкерной фиксации, такие как забивные анкеры, устройства для их установки и буры - спрашивайте у своего технического консультанта

# Гидравлическая система алмазного сверления DRA500 ★★★

СВЕРЛЕНИЕ ДО Ø 500 ММ



## Технические характеристики системы

	DRA500P
Диапазон диаметров сверления	102 – 500 мм
Применение/способ работы	Станинное/«мокрый»
Максимальный диаметр с вставкой 180 мм	400 мм
Максимальный диаметр с вставкой 250 мм	500 мм
Максимальная рабочая длина коронки	825 мм
Размеры Д x Ш x В, мм	454 x 301 x 1182
Вес станины	26 кг
Опорная плита станины	Анкерная, стальная
Указатель центра отверстия	есть
Диагональная регулировка с угловой индикацией для сверления под углом	90° – 45°
Двух скоростной редуктор перемещения каретки	1:1 и 1:3,5
Гидравлический моторный блок*	145 см <sup>3</sup>
Быстроразъёмная система фиксации моторного блока ModulDrill	есть
3 рукоятки для переноски и монтажа	есть
Регулируемые и сменные ролики каретки	есть



Экономия времени на установку моторного блока, благодаря системе ModulDrill



Безостановочное управление сверлением с помощью гидравлической подачи каретки



Максимальная прочность станины с увеличенной двойной диагональной опорой

- Высокопроизводительное и экономически эффективное сверление с полным гидравлическим приводом (коронки и каретки)
- Точное и стабильное сверление обеспечивается благодаря износостойкой роликовой системе подачи каретки
- Лёгкая транспортировка, а так же сборка и демонтаж системы из-за простой и компактной конструкции
- Быстрая и надёжная фиксация моторного блока на каретке с использованием быстроразъёмной системы ModulDrill
- Лёгкое сверление без чрезмерных усилий с редуктором плавного хода каретки через гидромотор её подачи
- Сверление на большую глубину коронками специальной длины, используя возможности увеличения направляющего рельса станины
- Возможность применения станины с канатными и электрическими сверильными системами Tyrolit Hydrostress, благодаря совместимости модульной конструкции



## Система и принадлежности

### СИСТЕМА АЛМАЗНОГО СВЕРЛЕНИЯ DRA500P С ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ПОДАЧЕЙ КАРЕТКИ, рекомендуемая

976023	Гидравлический моторный блок В 145 см
10987700	Станина DRA500P
974276	Сверлильный гидравлический привод (с патроном 1 1/4")
960630	ModulDrill адаптер 250 мм
960541	Гидравлический блок подачи каретки
10984200	Гидравлический агрегат PPH25S/380-420B
976206	Комплект шлангов 5 шт. (8м) FD
11002077	Анкерное крепление M12
977392	Колеса в сборе

### СИСТЕМА АЛМАЗНОГО СВЕРЛЕНИЯ DRA500P С РУЧНОЙ ПОДАЧЕЙ КАРЕТКИ, рекомендуемая

976023	Гидравлический моторный блок В 145 см
10987700	Станина DRA 500P
974276	Сверлильный гидравлический привод (с патроном 1 1/4")
960630	ModulDrill адаптер 250 мм
10984200	Гидравлический агрегат PPH25S/380-420B
976206	Комплект шлангов 5 шт. (8м) FD
11002077	Анкерное крепление M12
977392	Колеса в сборе

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ DRA500P

#### Анкерная фиксация системы\*

11002077	Анкерное крепление M12
----------	------------------------

#### Распорная фиксация системы

977394	Распорная колонна (регулируется по высоте/длине: 1,7 м – 3,1 м)
--------	---

#### Принадлежности к станине DRA 500P

984971	Удлинительный рельс 910 мм
977446	Дополнительная опора к удлинительному рельсу; 910 мм
964906	Вставка ModulDrill 180 мм (для Ø ≥ 300 до 400)
964907	Вставка ModulDrill 250 мм (для Ø ≥ 300 до 500)
977392	Колёса в сборе

#### Гидравлические агрегаты и принадлежности к ним

10984200	Гидравлический агрегат PPH25S/380-420B
976206	Комплект шлангов 5 шт. (8м) FD

#### Устройства

359472	Удлинитель 1 1/4" 300 мм
359474	Удлинитель 1 1/4" 500 мм
979715	Соединение (быстроразъемное) для воды

\* - Принадлежности для анкерной фиксации, такие как забивные анкера, устройства для их установки и буры - спрашивайте у своего технического консультанта

## Гидравлический агрегат для системы DRA500P

### Гидравлический агрегат PPH25S



### ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH25S

Номинальная мощность(400В/50Гц)	25 кВт
Ступени давления	2
2 контура подачи	Шестерёнчатый насос
Главный контур передачи	Двойной шестерёнчатый насос
Ступень 1 (42 А)	45 л/мин. при 230 бар
Ступень 2 (42 А)	50 л/мин. при 200 бар
Размеры Д x Ш x В, мм	720 x 475 x 988
Вес	145 кг

# Гидравлическая система алмазного сверления ВС-2

СВЕРЛЕНИЕ ДО Ø 1000 ММ



## Технические характеристики системы

	BC-2
Диапазон диаметров сверления	102 – 350мм
Применение/способ работы	Станинное/«мокрый»
Максимальный диаметр с приводом GR700	700 мм
Максимальный диаметр с приводом GR1000	1000 мм
Максимальная рабочая длина коронки	830 мм
Размеры Д x Ш x В, мм	460 x 290 x 1340
Вес станины	30 кг
Опорная плита станины	Анкерная, стальная
Двух скоростной редуктор перемещения каретки	1:2 и 1:9
Регулируется для сверления под любым углом	есть
Управление кареткой	Ручное / гидравлическое



Эффективное управление сверлением с помощью гидравлической подачи каретки



Приводные блоки GR позволяют сверлить отверстия диаметром до 1000 мм



Хорошая устойчивость и лёгкий вес - благодаря сдвоенным направляющим

Высокопроизводительное сверление с полным гидравлическим приводом (коронки и каретки)

Идеальное решение для изготовления отверстий большого диаметра

Удобство в эксплуатации за счёт легковесной конструкции станины со сдвоенными направляющими

Уверенное управление, благодаря 2-х скоростному редуктору плавного хода каретки

Возможность применения станины с канатными и электрическими сверлильными системами Tyrolit Hydrostress, благодаря совместимости модульной конструкции

Большой выбор сверлильных принадлежностей

## Система и принадлежности

СИСТЕМА АЛМАЗНОГО СВЕРЛЕНИЯ ВС-2		ОТВЕРСТИЯ ДО Ø 500 мм		СИСТЕМА АЛМАЗНОГО СВЕРЛЕНИЯ ВС-2 /GR1000		ОТВЕРСТИЯ ДО Ø 1000 мм	
		Ручное управление	Гидравл. управление			Ручное управление	Гидравл. управление
976023	Гидравлический моторный блок В 145 ссм	•	•	974280	Гидравлический привод GR1000 (i=1:14)	•	•
974266	Станина ВС-2	•	•	974266	Станина ВС-2	•	•
974276	Сверильный гидравлический привод с патроном 1 1/4")	•	•	976163	Двигатель гидравлический BS 30 куб.см/FD	•	•
974210	Кронштейн моторного блока 350 мм ВС-2	•	•	977597	Блок управления кареткой ВС-2		•
977597	Блок управления кареткой ВС-2		•	974263	Редуктор плавного хода 1:2/1:9 (2-х скоростной)	•	
974263	Редуктор плавного хода 1:2/1:9 (2-х скоростной)	•		977462	Рукоятка подачи каретки ВС-2	•	
977462	Рукоятка подачи каретки ВС-2	•		10978286	Адаптер GR 1 1/4"	•	•
10984200	Гидравлический агрегат PPH25S/380-420В	•	•	10984200	Гидравлический агрегат PPH25S/380-420В	•	•
976206	Комплект шлангов 5 шт. (8 м) FD	•	•	976206	Комплект шлангов 5 шт. (8 м) FD	•	•
11002077*	Анкерное крепление M12	•	•	11002077*	Анкерное крепление M12	•	•
974264	Колёса в сборе	•	•	974264	Колёса в сборе	•	•

\* - необходимо заказывать 2 шт.

\* - необходимо заказывать 2 шт.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ ВС-2

#### Анкерная фиксация системы ВС-2

11002077\* Анкерное крепление M12

#### Принадлежности к станине ВС-2

976132 Комплект переоборудования ВС-2 (до высоты 1800 мм)

974210 Кронштейн моторного блока 350 мм ВС-2

984076 Адаптер ModulDrill для ВС-2

974238 Редуктор плавного хода ВС-2

974264 Колёса в сборе

972368 Цепь привода каретки ВС-2

#### Принадлежности к гидравлическому приводу GR1000

974226 Удлинитель GR 190 мм

974227 Удлинитель GR 360 мм

974228 Удлинитель GR 530 мм

10978286 Адаптер GR 1 1/4"

973925 Тройная цепь для GR1000

#### Гидравлические агрегаты и принадлежности к ним

10984200 Гидравлический агрегат PPH25S/380-420В

976206 Комплект шлангов 5 шт. (8 м) FD

#### Устройства и принадлежности

359472 Удлинитель 1 1/4" 300 мм

359474 Удлинитель 1 1/4" 500 мм

979715 Соединение (быстроразъемное) для воды

\* - необходимо заказывать 2 шт.

### Гидравлический агрегат применяемый с системой ВС-2

#### Гидравлический агрегат PPH25S



#### ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH25S

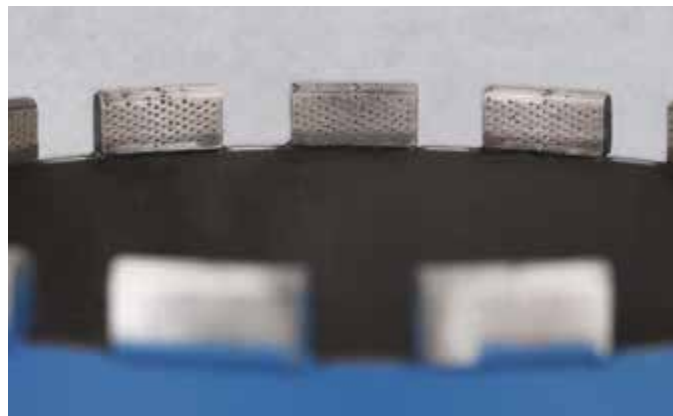
Номинальная мощность(400В/50Гц)	25 кВт
Ступени давления	2
2 контура подачи	Шестерёнчатый насос
Главный контур передачи	Двойной шестерёнчатый насос
Ступень 1 (42 А)	45 л/мин. при 230 бар
Ступень 2 (42 А)	50 л/мин. при 200 бар
Размеры Д x Ш x В, мм	720 x 475 x 988
Вес	145 кг



# "Мокрые" алмазные коронки и сегменты с равноудалёнными алмазами

## PREMIUM\*\*\* - КОРОНКИ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

- Исключительно высокая скорость сверления, в особенности железобетона и других тяжёлых материалов
- Высокая долговечность
- TGD – технология позволяющая сверлить с постоянно высоким уровнем производительности благодаря наилучшему – равноудалённому расположению алмазов в сегментах
- Инновационный дизайн сегментов
- Универсальное применение
- Плавное и быстрое прохождение арматуры
- Лёгкое засверливание в материал и гарантируемая оптимальная производительность с самого начала сверления
- Лёгкое удаление керна из коронки
- Неизменное качество безопасности и надёжности с сегментами приваренными лазером



### TGD®-technology

TGD(Tyrolit Grain Distribution)-технология даёт возможность сверлить базовый материал с постоянно высоким уровнем производительности благодаря равноудалённому расположению алмазов в сегментах

## STANDARD\*\* - КОРОНКИ ДЛЯ ИНТЕНСИВНОЙ РАБОТЫ

- Производительность сверления, востребованная при каждодневной интенсивной работе
- Универсальное применение
- Превосходное сочетание производительности и долговечности

## BASIC\* - КОРОНКИ ДЛЯ ПОВСЕДНЕВНОЙ РАБОТЫ

- Высокая производительность сверления
- Универсальное применение
- Оптимальное соотношение цены и качества

## ВОЗМОЖНОСТИ, ПРЕИМУЩЕСТВА

- Продукты (коронки и сегменты) по железобетону, асфальту, кирпичной и каменной кладке и др.
- Все коронки имеют стандартные соединения и могут применяться на всех видах моторных блоков, как электрических так и гидравлических
- Идеальное системное решение в сочетании с системами алмазного сверления Tyrolit Hydrostress
- Широкий ряд принадлежностей
- Коронки не стандартных длин возможно изготовить под заказ

## РЕКОМЕНДАЦИИ

- Высокие показатели по производительности при окружной скорости 2-3 м/с на бетоне (1,2-1,8 м/с на ж/бетоне, 3,2-3,8 м/с на абразивных материалах)
- Правильный монтаж системы алмазного сверления - необходим и важен для производительности и долговечности коронок
- Достаточное количество охлаждающей жидкости так же важно для оптимальной производительности сверления ("молочная" консистенция воды)
- Инструкции по технике безопасности и эксплуатации машины должны быть внимательно изучены перед началом работ

## СПЕЦИФИКАЦИИ КОРОНОК

Пример: CDL\*\*\*

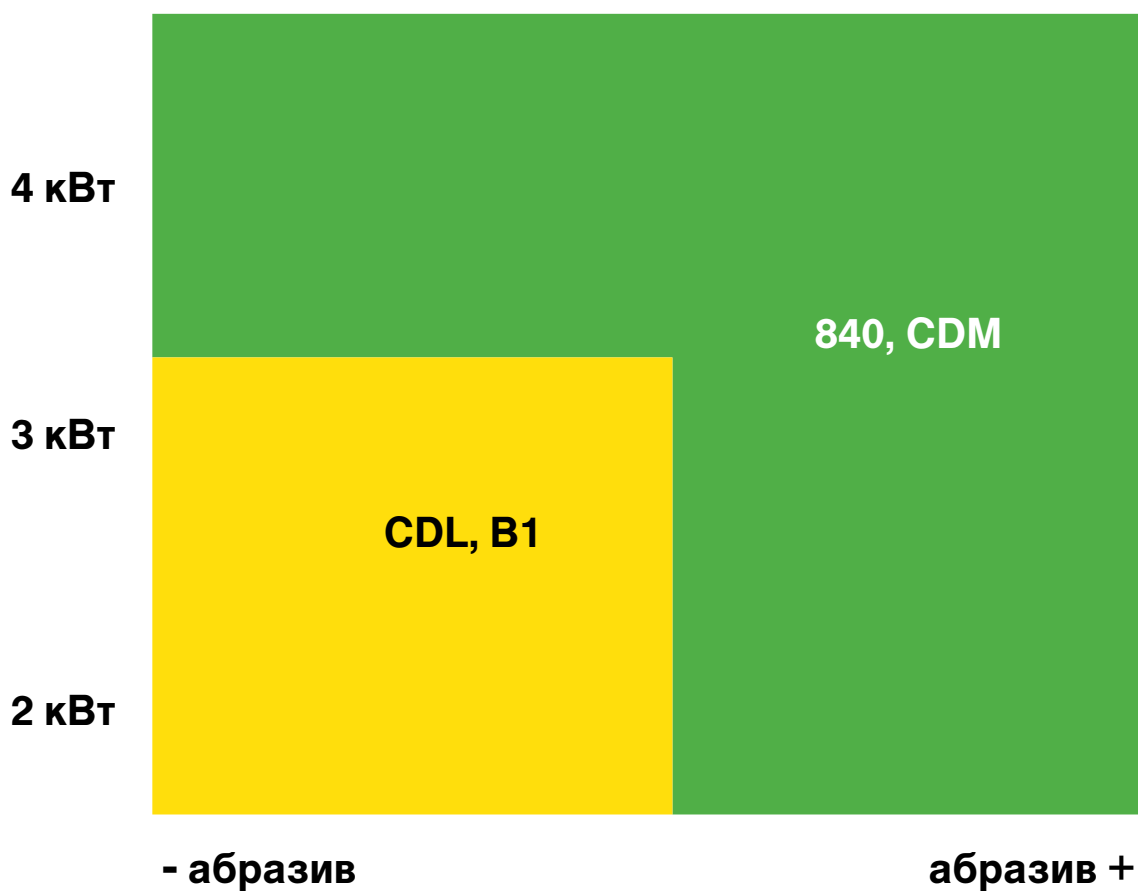
Позиции 1-2	Программа	CD	Колонковое сверление
Позиции 3	Мощность машины	L	Низкая мощность
		M	Средняя и высокая мощность
Позиции 4-6	Продуктовая линия	***	PREMIUM
		**	STANDARD
		*	BASIC



## ОСНОВНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

ДИАМЕТР	СКОРОСТЬ		МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ		ОХЛАЖДЕНИЕ
	Бетон (2-3 м/с)	Железобетон (1,2-1,8 м/с)	кВт		л/мин.
мм	об/мин.	об/мин.			
20	1900 - 2900	1150 - 1700	1	2	0,5 - 1
30	1300 - 1900	750 - 1150			1 - 2
40	950 - 1450	570 - 860			2 - 3
52	750 - 1100	440 - 660			3 - 4
62	620 - 950	370 - 550	3	4	3 - 4
72	550 - 800	320 - 480			4 - 5
82	475 - 700	280 - 420			6 - 8
107	360 - 550	220 - 340			8 - 12
122	320 - 480	190 - 280	4		
142	270 - 400	160 - 240			
162	240 - 350	140 - 210			
182	210 - 320	120 - 190			
212	180 - 270	110 - 160			
250	150 - 230	100 - 140			
300	130 - 190	80 - 120			
400	100 - 140	60 - 90			
500	70 - 120	45 - 70			

## ПОДБОР АЛМАЗНЫХ КОРОНОК ДЛЯ ЛЮБОЙ МАШИНЫ И ЛЮБОГО МАТЕРИАЛА




# PREMIUM ★★★

Коронки и сегменты типа PREMIUM\*\*\* для самых основных применений и максимальной экономической эффективности. Высокая производительность, возможность сверления любого материала, а так же лёгкое удаление керна из коронки. Сегменты приварены лазером к телу коронки.

● Тип CDL\*\*\*




	КОРОНКИ				СЕГМЕНТЫ*		
	Артикул	Ø, мм	Рабочая длина, мм	Хвостовик	Артикул	Размеры, мм Д - Ш - В	Количество*, шт.
	543553	10	400	R½"	-	-	-
	497349	12	400	R½"	548628	12 - 2,5 - 7	Кольцо
	854317	14	400	R½"	513827	14 - 2,5 - 7	Кольцо
	474990	15	400	R½"	475824	15 - 2,5 - 7	Кольцо
	474991	16	400	R½"	475861	16 - 2,5 - 7	Кольцо
	474993	18	400	R½"	475862	18 - 2,5 - 7	Кольцо
	474995	20	400	R½"	475863	20 - 2,5 - 7	Кольцо
	474997	22	400	R½"	475864	22 - 2,5 - 7	Кольцо
	475000	24	400	R½"	475865	24 - 2,5 - 7	Кольцо
	475009	25	400	R½"	475866	25 - 2,5 - 7	Кольцо
	572496	26	400	R½"	513833	26 - 2,5 - 7	Кольцо
	475010	28	400	R½"	475867	28 - 2,5 - 7	Кольцо
	475011	30	400	R½"	475868	30 - 2,5 - 7	Кольцо
	475019	32	400	R½"	475896	32 - 2,5 - 7	Кольцо
	500072	35	450	R½"	500363	35 - 3,0 - 7	Кольцо
	475014	37	450	R½"	475870	37 - 2,5 - 7	Кольцо
	475015	40	450	R½"	475872	40 - 2,5 - 7	Кольцо
	475024	42	450	R½"	475897	42 - 2,5 - 7	Кольцо

\* - кольцевой сегмент является ремонтным элементом для каждой коронки



● Тип 840 \*\*\* (Ø82-500 мм), Тип CDM \*\*\* (Ø52-72 мм)

	КОРОНКИ				СЕГМЕНТЫ*		
	Артикул	Ø, мм	Рабочая длина, мм	Хвостовик	Артикул	Размеры, мм Д - Ш - В	Количество*, шт.
	34293083	52	450	1¼"	34284158	24-3,5-11,3	5
	34293087	62	450	1¼"	34284159	24-3,5-11,3	6
	34293089	72	450	1¼"	34205644	24-3,5-11,3	7
	34235150	82	450	1¼"	34205644	24-3,5-11,3	7
	34235193	92	450	1¼"	34205644	24-3,5-11,3	8
	34233042	102	450	1¼"	34183723	24-3,5-11,3	8
	34239079	112	450	1¼"	34183723	24-3,5-11,3	9
	34239092	122	450	1¼"	34183723	24-3,5-11,3	10
	34235149	132	450	1¼"	34183724	24-4-11,3	11
	34233043	152	450	1¼"	34183724	24-4-11,3	12
	34239095	162	450	1¼"	34205645	24-4-11,3	12
	34239097	182	450	1¼"	34205645	24-4-11,3	13
	34233045	202	450	1¼"	34205646	24-4-11,3	14
	34240000	250	450	1¼"	34205646	24-4-11,3	15
	34240001	300	450	1¼"	34226182	20-5-11,3	22
	34240003	350	450	1¼"	34226182	20-5-11,3	24
	34240004	400	450	1¼"	34226182	20-5-11,3	26
	34240005	450	450	1¼"	34226182	20-5-11,3	28
34240006	500	450	1¼"	34226182	20-5-11,3	30	

\* - количество сегментов является ремонтным комплектом для каждого диаметра




# PREMIUM ★★★ TGD-технология

Коронки с сегментами, высотой **11,3 мм**, созданы с использованием TGD-технологии для самых основных применений и максимальной экономической эффективности. Высокая производительность, возможность сверления любого материала, а так же лёгкое удаление керна из коронки. Сегменты приварены лазером к телу коронки.



● Тип CDL\*\*\* TGD

	КОРОНКИ				СЕГМЕНТЫ*		
	Артикул	Ø, мм	Рабочая длина, мм	Хвостовик	Артикул	Размеры, мм Д - Ш - В	Количество*, шт.
	34017777	82	450	1 ¼"	34017966	24-3,5-11,3	7
	34018473	92	450	1 ¼"	34017967	24-3,5-11,3	8
	34018475	102	450	1 ¼"	34017968	24-3,5-11,3	8
	34018478	112	450	1 ¼"	34017968	24-3,5-11,3	9
	34018511	122	450	1 ¼"	34017968	24-3,5-11,3	10
	34018514	132	450	1 ¼"	34017971	24-4-11,3	11
	34017778	152	450	1 ¼"	34017971	24-4-11,3	12
	34018520	162	450	1 ¼"	34017972	24-4-11,3	12
	34018525	182	450	1 ¼"	34017972	24-4-11,3	13
	34017779	202	450	1 ¼"	34017973	24-4-11,3	15
	34018533	250	450	1 ¼"	34017973	24-4-11,3	16
	711267	300	450	1 ¼"	754179	20-5-11,3	22
	711268	350	450	1 ¼"	754179	20-5-11,3	24
	711269	400	450	1 ¼"	754179	20-5-11,3	26
	711270	450	450	1 ¼"	754179	20-5-11,3	28
	711272	500	450	1 ¼"	754179	20-5-11,3	30


\* - количество сегментов является ремонтным комплектом для каждого диаметра

# BASIC ★

Коронки и сегменты типа BASIC\* для повседневной работы. Высокая скорость сверления. Универсальное применение. Сегменты приварены лазером к телу коронки.



● Тип B1\*

	КОРОНКИ				СЕГМЕНТЫ*		
	Артикул	Ø, мм	Рабочая длина, мм	Хвостовик	Артикул	Размеры, мм Д - Ш - В	Количество*, шт.
	34239241	47	450	1 ¼"	34193727	24-3,5-11,3	4
	34239244	52	450	1 ¼"	34193727	24-3,5-11,3	5
	34206245	62	450	1 ¼"	34190878	24-3,5-11,3	6
	34206246	67	450	1 ¼"	34190878	24-3,5-11,3	6
	34239181	72	450	1 ¼"	34190878	24-3,5-11,3	7
	34206249	82	450	1 ¼"	34190892	24-3,5-11,3	7
	34239183	92	450	1 ¼"	34190892	24-3,5-11,3	8
	34203877	102	450	1 ¼"	34190893	24-3,5-11,3	8
	34206261	107	450	1 ¼"	34190893	24-3,5-11,3	9
	34206262	112	450	1 ¼"	34190893	24-3,5-11,3	9
	34206263	122	450	1 ¼"	34190893	24-3,5-11,3	10
	34206265	132	450	1 ¼"	34186052	24-4-11,3	11
	34239187	152	450	1 ¼"	34186052	24-4-11,3	12
	34206267	162	450	1 ¼"	34190894	24-4-11,3	12
	34206269	182	450	1 ¼"	34190894	24-4-11,3	13
	34239189	202	450	1 ¼"	34190895	24-4-11,3	14
	34240087	250	450	1 ¼"	34190895	24-4-11,3	15

\* - количество сегментов является ремонтным комплектом для каждого диаметра



**Системы алмазного резания**

## Содержание:

Стенорезная машина <b>WSE1621</b> ★★★.....	26
Стенорезная машина <b>WSE2226</b> ★★★.....	28
Стенорезная машина <b>DZ-S2</b> .....	30
Стенорезная машина <b>WZ</b> .....	32
Стенорезная машина <b>FZ-4S</b> .....	34
Система рельсов <b>VAS И VS</b> .....	36
Алмазные диски для стенорезных машин.....	38
Серия <b>STANDARD</b> ★★ <b>TGD</b> ®.....	40
Серия <b>PREMIUM</b> ★★★ <b>Deep Cut</b> .....	40
Защитные кожухи « <b>Всё-в-Одном</b> ».....	41



# ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СТЕНОРЕЗНАЯ МАШИНА WSE1621 ★★★

ГЛУБИНА РЕЗАНИЯ ДО 705 ММ



Установка двигателя без инструмента



Лёгкий и прочный защитный кожух



Компактный и лёгкий электроагрегат с дисплейным радио-пультом управления

Стенорезная система WSE1621 разработана для универсального применения и ежедневного использования на строительной площадке

Значительно увеличена надёжность и производительность резания, благодаря новейшей P2-технологии Tyrolit

Высокая продуктивность выполнения работ, в сочетании с оптимизированной мощностью, позволяет уменьшить затраты на обслуживание

Просто и не трудно при работе и переноске, благодаря "цифровым" свойствам и очень лёгким и компактным элементам стенорезной системы

Оптимальная скорость резания, за счёт нового встроенного механизма автоматического движения головы

4 применения используя модульную систему:  
дисковое резание / канатное резание / циркульное канатное резание / сверление

Совместимость с системой рельсов VAS

## Технические характеристики системы

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СТЕНОРЕЗНАЯ МАШИНА WSE1621P	
Максимальная глубина резания	705 мм
Максимальный диаметр диска	1600 мм
Максимальный начальный диаметр диска	900 мм
Крепление фланца диска	быстросъёмное
Крепление диска к фланцу для работы вплотную к поверхности	6 болтов с потайной головкой, по окружности 130 мм
<b>Режущая голова WSE1621P 400 В</b>	
Номинальная мощность (32А)	20 кВт
Вес WSE1621P основного двигателя	14,3 кг
Вес WSE1621P	23,5 кг
Охлаждение	Водяное
<b>Электрический агрегат WSE1621P</b>	
Напряжение (50 Гц)	400 В
Вес	10,9 кг
Пульт дистанционного управления, радио/кабель	1,8 кг



Электрический агрегат WSE1621P

## Система и принадлежности

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СТЕНОРЕЗНАЯ МАШИНА WSE1621P, рекомендуемая система		Количество для заказа
10990000	Режущая голова WSE 1621P, с двигателями управления	1 шт.
10997955	Основной двигатель WSE 1621P / 400В, 50Гц	1 шт.
10995700	Электрический агрегат WSE 1621P / 400В, 50Гц, с радио-пультом управления	1 шт.
10999400	Защитный кожух 1200 мм, 3 части (всё-в-одном)	1 шт.
10982079	Рельс VAS G – 1100 мм	1шт.
10981818	Рельс VAS G – 2200 мм	1 шт.
965987	Рельсовая опора V-рельса	3 шт.
977523	Соединитель для V-рельсов	1 шт.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	
10992200	Транспортная тележка
10977882	Фланец ST, в сборе
10997700	Защитный кожух 800 мм, 3 части (всё-в-одном)
10996700	Защитный кожух 1000 мм, 3 части (всё-в-одном)
977606	Защитный кожух 1600 мм, 2 части
10998282	Держатель кожуха 1600 мм
961983	Рельсовая опора V-рельса для угловой резки
10977452	Рельсовая опора V-рельса разворачивающаяся
974476	Крепёжный элемент M12 рельсовой опоры
976445	Соединение для воды GEKA 1/2"

# ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СТЕНОРЕЗНАЯ МАШИНА WSE2226★★★

ГЛУБИНА РЕЗАНИЯ ДО 1005 ММ



Оптимальный выбор скорости и крутящего момента, благодаря новому приводу с 2-х ступенчатым редуктором



Чрезвычайно лёгкий вес и прочность защитного кожуха (всё-в-одном) для нормальной работы, резания в углах и в плотную к поверхности



Компактный и лёгкий в переноске электроагрегат, работающий в режимах 32А и 63А с радио пультом управления

26 кВт выходной мощности машины, а также её высокая надёжность и производительность резания - благодаря новейшей P2-технологии Tyrolit

Широкие возможности применения – при глубине резания до 1005 мм с использованием диска 2200 мм диаметра

Краткосрочное обслуживание и снижение затрат на сервис, за счёт удобной конструкции машины

Лёгкая в управлении и более безопасна благодаря радио-пульту управления, который поставляется вместе с машиной

Быстрый монтаж и демонтаж, а также транспортировка, благодаря очень лёгким и компактным элементам стенорезной системы

## Технические характеристики системы

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СТЕНОРЕЗНАЯ МАШИНА WSE2226P	
Максимальная глубина резания	1005 мм
Максимальный диаметр диска	2200 мм
Максимальный начальный диаметр диска	1025 мм
Крепление фланца диска	быстросъёмное
Крепление диска к фланцу для работы вплотную к поверхности	6 болтов с потайной головкой, по окружности 130 мм
<b>Режущая голова WSE2226P</b>	
Номинальная мощность (32А)	17 кВт
Номинальная мощность (63А)	26 кВт
Вес основного двигателя WSE2226P	25 кг
Вес WSE2226P только с 2-мя двигателями управления	26 кг
Охлаждение	Водяное
<b>Электрический агрегат WSE2226P</b>	
Напряжение (50 Гц)	400 В
Вес	26 кг
Пульт дистанционного управления	радио/кабель

## Система и принадлежности

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СТЕНОРЕЗНАЯ МАШИНА WSE2226P, рекомендуемая система		Количество для заказа
10986600	Режущая голова WSE2226P с двигателями управления	1 шт.
10986800	Основной двигатель WSE2226P / 400В, 50Гц	1 шт.
10986700	Электрический агрегат WSE2226P / 400В, 50Гц, с радио-пультом управления	1 шт.
10989200	Защитный кожух 1200 мм, 3 части (всё-в-одном) CL	1 шт.
10982079	Рельс VAS G – 1100 мм	1шт.
10981818	Рельс VAS G – 2200 мм	1 шт.
974478	Рельсовая опора V-рельса	3 шт.
977523	Соединитель для V-рельсов	1 шт.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	
10981719	Транспортная тележка
10977882	Фланец ST, в сборе
10984099	Защитный кожух 800 мм, 3 части (всё-в-одном)
10992724	Комплект переоборудования кожуха 800мм для WSE2226P
10984101	Защитный кожух 1200 мм, 3 части (всё-в-одном)
10992727	Комплект переоборудования кожуха 1200мм для WSE2226P
977606	Защитный кожух 1600 мм, 2 части
976184	Защитный кожух 2200 мм, 2 части
10992734	Комплект переоборудования кожухов 1600/2200мм для WSE2226P
961983	Рельсовая опора V-рельса для угловой резки
10977452	Рельсовая опора V-рельса разворачивающаяся
974476	Крепёжный элемент M12 рельсовой опоры
979715	Соединение (быстроразъёмное) для воды
10978418	Ограничитель для VAS рельсов



# ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СТЕНОРЕЗНАЯ МАШИНА DZ-S2

ГЛУБИНА РЕЗАНИЯ ДО 510 ММ



Надёжная режущая голова со стандартными гидравлическими моторами



Кожух для обычной резки и резки вплотную к поверхности



Простая установка головы благодаря Y-образному креплению каретки с точной регулировкой посадки

- Популярная, проверенная временем модель с прочным корпусом и отличным соотношением цена/качество
- Превосходная надёжность и точность резки благодаря простому исполнению компонентов системы
- Возможность применения широкого ряда диаметров диска, максимально 1200 мм
- Высокая производительность в сочетании с гидроагрегатом мощностью 25 кВт

## Технические характеристики системы

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СТЕНОРЕЗНАЯ МАШИНА DZ-S2	
Максимальная глубина резания	510 мм
Максимальный диаметр диска	1200 мм
Максимальный начальный диаметр диска	900 мм
Рекомендуемый гидроагрегат мощностью	25 кВт
Крепление фланца	1 центральный болт
Крепление диска к фланцу для работы вплотную к поверхности	6 болтов с потайной головкой, по окружности 130 мм
Привод диска	Зубчатый ремень
Вес DZ-S2 с основным двигателем и 2-мя двигателями управления	34 кг
Вес DZ-S2 только с 2-мя двигателями управления	27 кг

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH25S	
Напряжение (50Гц)	400 В
Номинальная мощность (42А)	25 кВт
Ступени давления	2
Вес	145 кг



Гидравлический агрегат PPH25S

## Система и принадлежности

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СТЕНОРЕЗНАЯ МАШИНА DZ-S2, рекомендуемая система		Количество для заказа
10984000	Режущая голова DZ-S2, без основного гидродвигателя	1 шт.
976162	Гидравлический двигатель В/С 22 см <sup>3</sup> / FD	1 шт.
10984101	Защитный кожух 1200 мм, 3 части (всё-в-одном)	1 шт.
10982079	Рельс VAS G – 1100 мм	1 шт.
10981818	Рельс VAS G – 2200 мм	1 шт.
965987	Рельсовая опора V-рельса	3 шт.
10978418	Ограничитель для VAS рельсов	2 шт.
977523	Соединитель для V-рельсов	1 шт.

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ГИДРОАГРЕГАТ ДЛЯ МАШИНЫ DZ-S2, с принадлежностями		
10984200	Гидравлический агрегат PPH25S / 380-420 В /50 Гц	1 шт.
976206	Комплект гидравлических шлангов (5 шт.), 8 метров	1 шт.
975672	Комплект гидравлических шлангов (2 шт.), 8 метров	1 шт.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДВИГАТЕЛИ - РАЗМЕР 2, применяемые с DZ-S2	
976161	Гидравлический двигатель В/С 18 см <sup>3</sup> / FD
976523	Гидравлический двигатель В/С 26 см <sup>3</sup> / FD
976163	Гидравлический двигатель В/С 30 см <sup>3</sup> / FD

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	
973921	Бронзовая направляющая в сборе
974419	Фланец для резки вплотную (для машин DZ, FZ)
969460	Зубчатый ремень (для DZ-S, DZ-S2)
10984099	Защитный кожух 800 мм, 3 части (всё-в-одном)
10984100	Защитный кожух 1000 мм, 3 части (всё-в-одном)
973892	Быстросъемное устройство для основного гидравлического двигателя с горизонтально расположенными штуцерами
977495	Съемник гидравлического давления
974476	Крепёжный элемент М12 рельсовой опоры
979715	Соединение (быстроразъёмное) для воды

# ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СТЕНОРЕЗНАЯ МАШИНА WZ

ГЛУБИНА РЕЗАНИЯ ДО 710 ММ



Корпусные части режущей головы сделаны из высокопрочного алюминиевого сплава



Поворотная рука с быстросъемным держателем фланца (резка вплотную к поверхности)



Простая и быстрая установка режущей головы

- Эргономичная и легкая режущая голова, конструкция которой отвечает современным требованиям
- Простая и быстрая замена диска из-за использования в конструкции поворотной руки быстросъемного держателя фланца
- Высокая скорость резания обеспечивается инновационными гидравлическими двигателями управления
- Возможность применения широкого ряда диаметров дисков, максимально 1600 мм
- Идеальное сочетание с гидроагрегатом мощностью 25 кВт

## Технические характеристики системы

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СТЕНОРЕЗНАЯ МАШИНА WZ	
Максимальная глубина резания	710 мм
Максимальный диаметр диска	1600 мм
Максимальный начальный диаметр диска	825 мм
Рекомендуемый гидроагрегат мощностью	25 кВт
Крепление фланца	Быстросъёмное
Крепление диска к фланцу для работы вплотную к поверхности	6 болтов с потайной головкой, по окружности 130 мм
Привод диска	Шестерёнчатая передача
Вес WZ с основным двигателем и 2-мя двигателями управления	29 кг
Вес WZ только с 2-мя двигателями управления	24 кг

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH25RRP	
Напряжение (50Гц)	400 В
Номинальная мощность (42А)	25 кВт
Ступени давления	4
Вес	170 кг



**Гидравлический агрегат PPH25RRP с радио-пультом дистанционного управления**

## Система и принадлежности

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СТЕНОРЕЗНАЯ МАШИНА WZ, рекомендуемая система		Количество для заказа
10982000	Режущая голова WZ, без основного гидродвигателя	1 шт.
10977627	Гидравлический двигатель WZ 22 см <sup>3</sup> / FD	1 шт.
10984101	Защитный кожух 1200 мм, 3 части (всё-в-одном)	1 шт.
10982079	Рельс VAS G – 1100 мм	1 шт.
10981818	Рельс VAS G – 2200 мм	1 шт.
965987	Рельсовая опора V-рельса	3 шт.
977523	Соединитель для V-рельсов	1 шт.

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ГИДРОАГРЕГАТ ДЛЯ МАШИНЫ WZ, с принадлежностями		Количество для заказа
10983900	Гидравлический агрегат PPH25RRP / 380-420В/50 Гц / с радио-пультом дистанционного управления	1 шт.
976206	Комплект гидравлических шлангов (5 шт.), 8 метров	1 шт.
975672	Комплект гидравлических шлангов (2 шт.), 8 метров	1 шт.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДВИГАТЕЛИ	
10977628	Гидравлический двигатель WZ 26 см <sup>3</sup> / FD
10978079	Гидравлический двигатель WZ 30 см <sup>3</sup> / FD

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	
977523	Соединитель для V-рельсов
10977882	Фланец стандартный ST, в сборе
10984099	Защитный кожух 800 мм, 3 части (всё-в-одном)
10984100	Защитный кожух 1000 мм, 3 части (всё-в-одном)
977606	Защитный кожух 1600 мм, 2 части
977334	Держатель кожуха (из 2-х частей) под болт
977495	Съемник гидравлического давления
974476	Крепёжный элемент M12 рельсовой опоры
979715	Соединение (быстроразъёмное) для воды
10978418	Ограничитель для VAS рельсов



# ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СТЕНОРЕЗНАЯ МАШИНА FZ-4S

ГЛУБИНА РЕЗАНИЯ ДО 1005 ММ



Основной гидравлический двигатель имеет штуцер обратного хода масла



Поворотная рука с быстросъемным фланцем для легкой замены диска



Эргономичная система фиксирования каретки к рельсу

- Гарантированная точность резания, даже при чрезмерных нагрузках, благодаря надежной трансмиссии поворотной руки
- Быстросъемный основной гидравлический двигатель позволяет сделать процесс транспортировки, установки головы на рельс и сервиса легче и быстрее
- Простая и быстрая замена диска из-за использования в конструкции поворотной руки быстросъемного держателя фланца
- Возможность применения широкого ряда диаметров дисков, максимально 2200 мм
- Идеальное сочетание с гидроагрегатом мощностью 40 кВт

## Технические характеристики системы

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СТЕНОРЕЗНАЯ МАШИНА FZ-4S	
Максимальная глубина резания	1005 мм
Максимальный диаметр диска	2200 мм
Максимальный начальный диаметр диска	1025 мм
Рекомендуемый гидроагрегат мощностью	40 кВт
Крепление фланца	Быстросъёмное
Крепление диска к фланцу для работы вплотную к поверхности	6 болтов с потайной головкой, по окружности 130 мм
Привод диска	Шестерёнчатая передача
Вес FZ-4S с основным двигателем и 2-мя двигателями управления	47 кг
Вес FZ-4S только с 2-мя двигателями управления	39 кг

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH40RRP	
Напряжение (50Гц)	400 В
Номинальная мощность (60А)	40 кВт
Ступени давления	4
Вес	238 кг



**Гидравлический агрегат PPH40RRP с радио-пультом дистанционного управления**

## Система и принадлежности

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СТЕНОРЕЗНАЯ МАШИНА FZ-4S, рекомендуемая система		Количество для заказа
999039	Режущая голова FZ-4S, без основного гидродвигателя	1 шт.
976166	Гидравлический двигатель S (31 см³/ FD, включая штуцер обратной подачи масла)	1 шт.
10984101	Защитный кожух 1200 мм, 3 части (всё-в-одном)	1 шт.
974400	Рельс VS 1100 мм / стальной	1 шт.
974406	Рельс VS 2200 мм / стальной	1 шт.
974478	Рельсовая опора V-рельса (для DZ/FZ )	3 шт.
977523	Соединитель для V-рельсов	1 шт.
974066	Шланг для обратной подачи масла, 8 метров	1 шт.

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ГИДРОАГРЕГАТ ДЛЯ МАШИНЫ FZ-4S, с принадлежностями		
10983400	Гидравлический агрегат PPH40RRP / 380-420В/ 50 Гц / с радио-пультом дистанционного управления	1 шт.
976206	Комплект гидравлических шлангов (5 шт.), 8 метров	1 шт.
975672	Комплект гидравлических шлангов (2 шт.), 8 метров	1 шт.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДВИГАТЕЛИ	
976165	Гидравлический двигатель S (25 см³/ FD, включая штуцер обратной подачи масла)
976167	Гидравлический двигатель S (40 см³/ FD, включая штуцер обратной подачи масла)
976168	Гидравлический двигатель S (50 см³/ FD, включая штуцер обратной подачи масла)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	
973921	Бронзовая направляющая
10977882	Фланец стандартный ST, в сборе
10977880	Фиксатор диска ST
10984099	Защитный кожух 800 мм, 3 части (всё-в-одном)
977606	Защитный кожух 1600 мм, 2 части
976184	Защитный кожух 2200 мм, 2 части
977334	Держатель кожуха (из 2-х частей) под болт
973892	Быстросъёмное устройство для основного гидравлического двигателя с горизонтально расположенными штуцерами
977495	Съемник гидравлического давления
974476	Крепёжный элемент M12 рельсовой опоры
979715	Соединение (быстроразъёмное) для воды

# СИСТЕМА РЕЛЬСОВ VAS И VS

ДЛЯ ВСЕХ СТЕНОРЕЗНЫХ СИСТЕМ

VAS



- Лёгкие алюминиевые рельсы используются со стенорезными системами мощностью до 25 кВт
- Стальные (сменные) направляющие вставки под ролики
- Сменные стальные рейки
- Возможность увеличения рельсового пути (все рельсы между собой стыкуются)

VS



- Прочные и надёжные стальные рельсы используются со стенорезными системами мощностью до 50 кВт
- Стальные (сменные) направляющие вставки под ролики
- Возможность увеличения рельсового пути (все рельсы между собой стыкуются)



Разворачивающаяся опора V-рельса, может поворачиваться на 360°



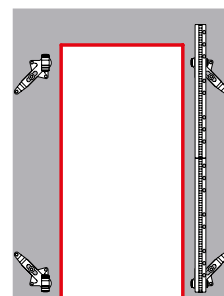
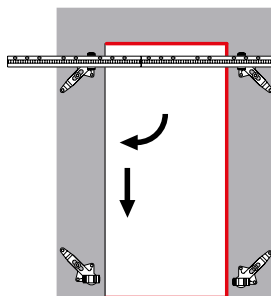
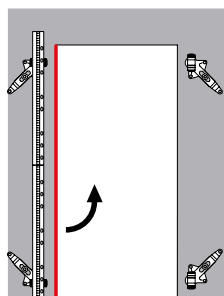
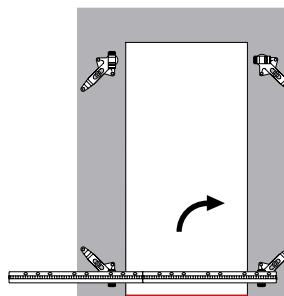
Опора для угловой резки V-рельса, 45° - 135°



Рельсовая опора V-рельса, алюминиевая, ровное резание



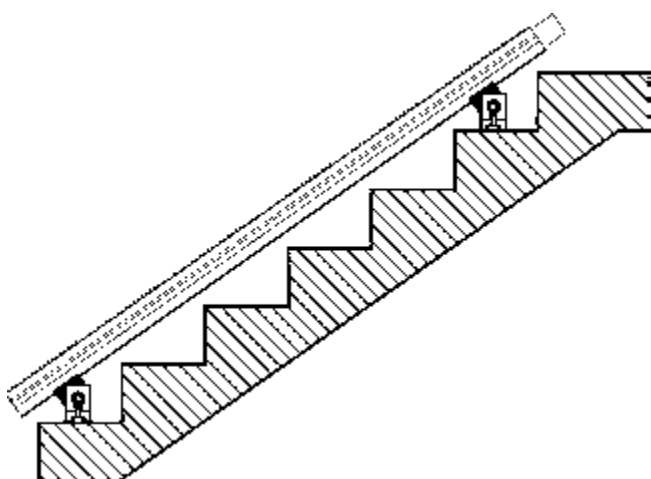
Рельсовая опора V-рельса, стальная, ровное резание



Экономия времени при перестановке рельса на новое место резания, при использовании разворачивающихся рельсовых опор

## Технические характеристики

СИСТЕМА РЕЛЬСОВ	VAS	VS
Допустимая мощность	25 кВт	50 кВт
Вес 1100 мм длины рельса	9,3 кг	13,8 кг
Материал рельса	Алюминий/сталь	Сталь
Возможность удлинения	•	•
ПРИМЕНЯЕМЫЕ СТЕНОРЕЗНЫЕ СИСТЕМЫ		
WSE1621P	•	•
WSE1217P	•	•
WSE2226P	•	•
DZ-S2	•	•
WZ	•	•
FZ-2ST	•	•
FZ-4S		•
РЕЛЬСОВЫЕ ОПОРЫ		
Опора V-рельса, стальная		•
Опора V-рельса, алюминиевая	•	•
Опора V-рельса для угловой резки	•	•
Опора разворачивающаяся V-рельса	•	•



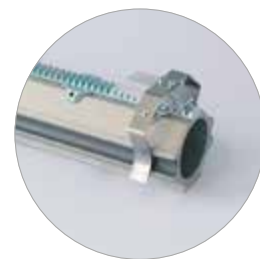
Резание лестничных маршей происходит просто, с разворачивающимися опорами V-рельса

## Система и принадлежности

СИСТЕМА РЕЛЬСОВ VAS	
10982079	Рельс VAS G 1100 мм
10981818	Рельс VAS G 2200 мм
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К СИСТЕМЕ РЕЛЬСОВ VAS	
965987	Опора V-рельса, алюминиевая
961983	Опора V-рельса для угловой резки
10977452	Опора разворачивающаяся V-рельса
977523	Соединитель для V-рельсов
10978418	Ограничитель для VAS-рельсов
974476	Крепёжный элемент M12 рельсовой опоры
СИСТЕМА РЕЛЬСОВ VS	
974400	Рельс VS 1100 мм / стальной
974406	Рельс VS 2200 мм / стальной
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К СИСТЕМЕ РЕЛЬСОВ VS	
974478	Опора V-рельса, стальная
961983	Опора V-рельса для угловой резки
10977452	Опора разворачивающаяся V-рельса
977523	Соединитель для V-рельсов
974431	Ограничитель для VS-рельсов
974476	Крепёжный элемент M12 рельсовой опоры



Хорошо продуманная система соединительных элементов между рельсами – быстрый монтаж и надёжное соединение



Ограничитель рельса для безопасной работы



# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ СТЕНОРЕЗНЫХ МАШИН

## НОВОЕ ИЗМЕРЕНИЕ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОГО РЕЗАНИЯ

### PREMIUM\*\*\* TGD - ДИСКИ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

- Исключительно высокая скорость резания
- Высокая долговечность
- TGD - технология, позволяющая резать с постоянно высоким уровнем производительности, благодаря наилучшему - равноудалённому расположению алмазов в сегментах
- Универсальный диапазон применения
- Инновационное распределение алмазов в сегментах
- Плавное и быстрое резание благодаря новой конструкции сегментов
- Ровное резание (без сколов)
- Широкий диапазон диаметров – от 600 до 1200 мм, с различной толщиной сегментов
- Неизменное качество безопасности и надёжности (сегменты приварены к телу диска лазерной сваркой)



#### TGD®-technology

TGD(Tyrolit Grain Distribution)-технология даёт возможность резать базовый материал с постоянно высоким уровнем производительности, благодаря равноудалённому расположению алмазов в сегментах

### STANDARD\*\* TGD - ДИСКИ ДЛЯ ИНТЕНСИВНОЙ РАБОТЫ

- Производительность резания, которая требуется при каждодневной интенсивной работе
- Универсальное применение
- Качество и безопасность, которым можно доверять

#### ВОЗМОЖНОСТИ, ПРЕИМУЩЕСТВА

- Диски применяются по железобетону, кирпичной и каменной кладке и другим минеральным материалам
- Все диски имеют посадочные соединения (отверстия), совместимые не только с системами Tyrolit Hydrostress, но и со многими стенорезными машинами других производителей
- Идеальное системное решение в сочетании со стенорезными системами Tyrolit Hydrostress
- Диски нестандартных диаметров возможно изготовить под заказ

#### РЕКОМЕНДАЦИИ

- Высокие показатели по производительности при окружной скорости 35-45 м/с на бетоне
- Достаточное количество охлаждающей жидкости очень важно для оптимальной производительности резания
- Инструкции по технике безопасности и эксплуатации машины должны быть внимательно изучены перед началом работ

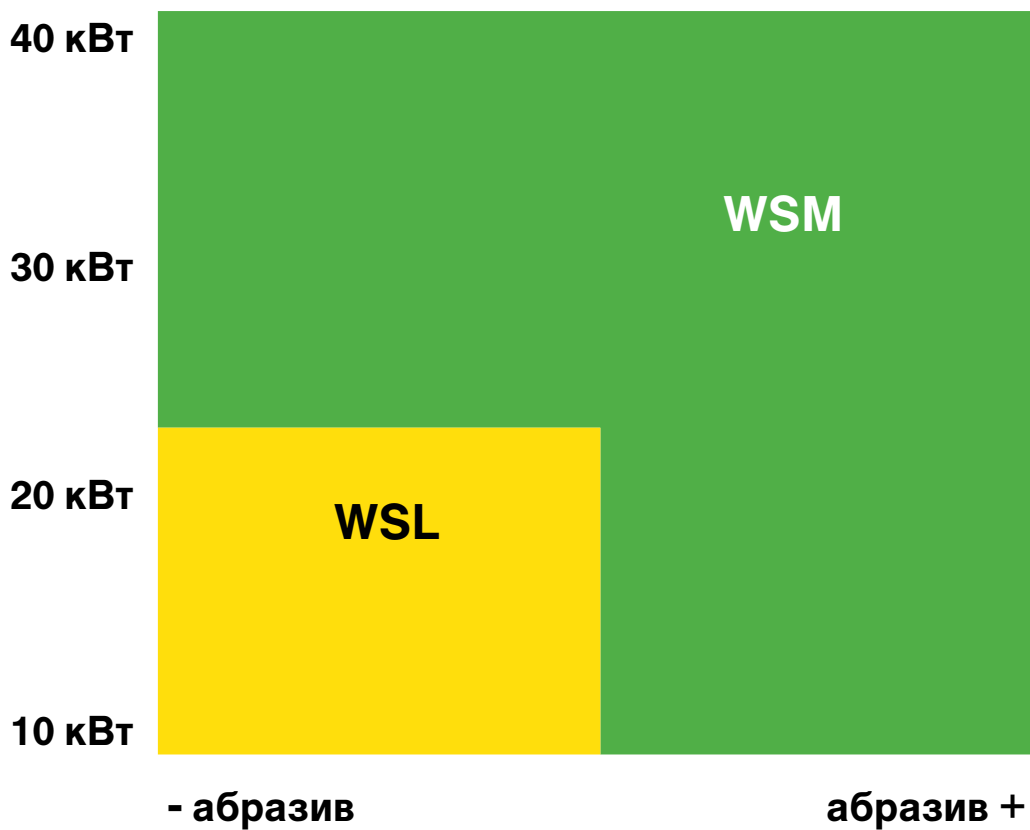
## СПЕЦИФИКАЦИИ ДИСКОВ

Пример: WSM\*\*\*

Позиции 1-2	Программа	WS	Резание стен
Позиция 3	Мощность машины	L	Низкая мощность
		M	Средняя мощность
Позиции 4-6	Продуктовая линия	***	PREMIUM (TGD)
		**	STANDARD (TGD)



## ПОДБОР АЛМАЗНЫХ ДИСКОВ ДЛЯ ЛЮБОЙ МАШИНЫ И ЛЮБОГО МАТЕРИАЛА



# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ СТЕНОРЕЗНЫХ МАШИН

## STANDARD ★★ TGD®

Диски типа STANDARD\*\* для интенсивной работы. Превосходное сочетание скорости резания и долговечности. Универсальное применение, прогнозируемый результат. Диски, с сегментами приваренными лазером.



### ● Тип WSL\*\* TGD (для машин мощностью до 15 кВт)

ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм	Ø посадочного отверстия, мм	Максимальная глубина резания, мм
	34017401	600	600x5x60 WSL**	13	60	220
	34506340	825	825x5x60 WSL**	13	60	332
	34017411	925	925x4,4x60 WSL**	13	60	382



### ● Тип WSM\*\* TGD (для машин мощностью от 15 кВт)

ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм	Ø посадочного отверстия, мм	Максимальная глубина резания, мм
	34475713	825	825x5x60 WSM**	13	60	332
	34475714	1025	1025x4,5x60 WSM**	13	60	432
	34485500	1200	1200x4,5x60 WSM**	13	60	520

## PREMIUM ★★★ Deep Cut

Диски типа PREMIUM\*\*\* для интенсивной работы для глубокого резания до 1005 мм. Универсальное применение.

### ● Тип WSL\*\*\* Deep Cut (для машин мощностью от 25 кВт)

ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм	Ø посадочного отверстия, мм	Максимальная глубина резания, мм
	34379257	1600	1600x4,4x60 WSL***Deep Cut	10	60	720
	34379258	1800*	1800x4,4x60 WSL***Deep Cut	10	60	805
	34379341	2000*	2000x4,4x60 WSL***Deep Cut	10	60	905
	34379342	2200*	2200x4,4x60 WSL***Deep Cut	10	60	1005

\*- применяется только с машинами FZ-4S и WSE2226 или их аналогами

# ЗАЩИТНЫЕ КОЖУХИ «ВСЁ-В-ОДНОМ»

ДЛЯ ОБЫЧНОГО И УГЛОВОГО РЕЗАНИЯ, РЕЗАНИЯ ВПЛОТНУЮ К ПОВЕРХНОСТИ



Для обычного резания и вплотную к поверхности



Боковые и центральная части соединены с функциональным фиксатором



Прочный поворотный механизм

- 3 модели кожухов для дисков диаметрами до 800мм, 1000мм и 1200мм
- Просты в применении и долговечны благодаря прочным материалам
- Быстро и легко переделываются для нужного применения
- Применяемы со всеми стенорезными системами:  
WSE1217P/DZ-S2/WZ/FZ-2ST/FZ-4S

## Система и принадлежности

ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ "ВСЁ В ОДНОМ", 3 ЧАСТИ	
10984099	Защитный кожух 800 мм, 3 части (всё-в-одном)
10984100	Защитный кожух 1000 мм, 3 части (всё-в-одном)
10984101	Защитный кожух 1200 мм, 3 части (всё-в-одном)
ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ, 2 ЧАСТИ	
977606	Защитный кожух 1600 мм, 2 части
976184	Защитный кожух 2200 мм, 2 части
977334	Держатель кожуха (из 2-х частей) под болт





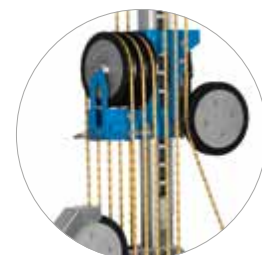
# Канатные машины

## Содержание:

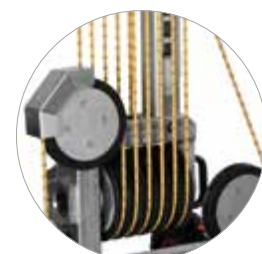
Универсальная канатная система <b>WCU17★★★</b> .....	44
Гидравлическая канатная система <b>SK-SD</b> .....	46
Гидравлическая канатная система <b>SB</b> .....	48
Циркулярная канатная система <b>CCH25★★★/CCE25★★★</b> .....	50
Принадлежности к канатным системам.....	52
Алмазные канаты и принадлежности к ним.....	54
Серия <b>PREMIUM★★★</b> .....	56
Серия <b>STANDARD★★</b> .....	56
Принадлежности к канатам.....	57

# УНИВЕРСАЛЬНАЯ КАНАТНАЯ СИСТЕМА WCU17★★★

ОБЩАЯ ДЛИНА КАНАТА ДО 17 М



Запасывание каната производится крайне просто



Плавный старт благодаря многорولیковому приводу



Мгновенный монтаж: эргономика, компактность и легковесность основных компонентов

- Исключительно большая запасовка каната, дающая широкие возможности для применения этой системы
- Максимальная запасовка каната до 12,6 метров
- Плавная подача каретки с применением системы компенсационной натяжки каната
- Мягкий электронный запуск системы обеспечивает постепенный старт каната, что гарантирует безопасность работы
- Система состоит из 3-х основных эргономичных частей, которые можно быстро смонтировать непосредственно на месте выполнения работ
- Универсальность модульной системы заключается в том, что в ней возможно использовать как гидравлический, так и электрический приводы

## Технические характеристики системы

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ КАНАТНАЯ СИСТЕМА WCU17P	
Запасовка каната	12,6 м
Общая длина каната	17 м
Диаметр применяемых канатов	8,5 мм – 11 мм
6 ведущих колёс, Ø	200 мм
Запасовочные ролики, Ø	200 мм
Размеры, В x Ш x Д	1600 мм x 750 мм x 500 мм
Вес без кожуха	86 кг
Вес с кожухом	98 кг
<b>Электрический привод WCU17P</b>	<b>WSE1621P</b>
Номинальная мощность (32А)	20 кВт
Подача каната в накопитель	Электрическая (двигатель управления)
<b>Электрический агрегат WCU17P</b>	<b>WSE1621P</b>
Напряжение (50 Гц)	400 В
Вес	10,9 кг
Пульт дистанционного управления, радио/кабель	1,8 кг



Электрический агрегат WSE1621P

### Гидравлический привод WCU17P

Гидравлический двигатель	GR2
Подача каната в накопитель	Гидравлическая (20 см <sup>3</sup> двигатель управления)
<b>Гидравлический агрегат PPH25S</b>	<b>Рекомендуемый</b>
Напряжение (50Гц)	400 В
Номинальная мощность (42А)	25 кВт
Ступени давления	2
Вес	145 кг



Гидравлический агрегат PPH25S

## Система и принадлежности

КАНАТНАЯ СИСТЕМА WCU17P электрическая с двигателем WSE1621P, рекомендуемая система		Количество для заказа
10998000	Канатная система WCU17P (включает защитный кожух)	1 шт.
11000004	Монтажный комплект с редуктором для двигателя WSE1621P	1 шт.
10997955	Основной двигатель WSE1621P / 400В, 50Гц	1 шт.
10995700	Электрический агрегат WSE1621P / 400В, 50Гц с пультом	1 шт.
11002077	Анкерное крепление M12	2 шт.
976445	Соединение для воды GEKA 1/2"	1 шт.

КАНАТНАЯ СИСТЕМА WCU17P гидравлическая, рекомендуемая система		Количество для заказа
10998000	Канатная система WCU17P (включает защитный кожух)	1 шт.
10997100	Монтажный комплект гидравлический	1 шт.
976162	Основной гидравлический двигатель В/С 22 куб.см / FD	1 шт.
11002077	Анкерное крепление M12	2 шт.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH25S с принадлежностями, рекомендуемый		Количество для заказа
10983600	Гидравлический агрегат PPH25S / 380-420 В / 50 Гц	1 шт.
976206	Комплект гидравлических шлангов (5 шт.), 8 метров	1 шт.
979715	Соединение (быстроразъёмное) для воды	1 шт.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

10997000	Монтажный комплект для двигателя WSE1217P
10999322	Шланг для воды в сборе 8 м, GEKA
961901	Ролик, Ø 200 мм
10997222	Ролик, Ø 200 мм Standard
960575	Накладка ведущего колеса, Ø 200 мм
11002077	Анкерное крепление M12
117984	Гидравлический инструмент SPV 80 кН
218909	Карданное соединение SVG
600045	Втулка SVR 11 мм
860404	Съёмное устройство SMGV для карданных соединений
34332792	Отрезной диск A60Q-BFP 125x1x22,2 Premium***



# ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ КАНАТНАЯ СИСТЕМА SK-SD

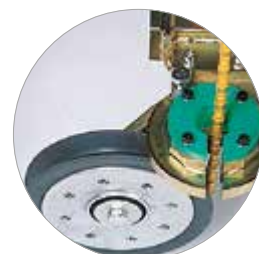
ОБЩАЯ ДЛИНА КАНАТА ДО 10.8 М



Быстрое переоборудование из сверильной системы в канатную



Совершенная система запаски каната



Канат может быть запасован в накопитель машины без разъединения

- Применима для резания строительных конструкций периметром до 7,4 метров благодаря достаточно большой запаске каната
- Легковесная система просто крепится - непосредственно на рабочую поверхность, что обеспечивает удобство эксплуатации
- Переоборудуется в сверильную систему всего 2-мя болтами
- Система сконструирована на основе станины ВС-2

## Технические характеристики системы

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ КАНАТНАЯ СИСТЕМА SK-SD	
Запасовка каната	7,4 м
Общая длина каната	10,8 м
Диаметр применяемых канатов	8,5 мм – 11 мм
2 ведущих колеса, Ø	280 мм
Запасовочные ролики, Ø	200 мм
Размеры В x Ш x Д	1340 мм x 920 мм x 810 мм
Вес без станины	66 кг
Вес со станиной BC-2	96 кг
<b>Гидравлический привод SK-SD</b>	
Гидравлический двигатель	GR2
Подача каната в накопитель	Гидравлическая (32 см <sup>3</sup> двигатель управления)
<b>Гидравлический агрегат PPH25RRP</b>	
<b>Рекомендуемый</b>	
Напряжение (50Гц)	400 В
Номинальная мощность (42А)	25 кВт
Ступени давления	4
Вес	170 кг



**Гидравлический агрегат PPH25RRP с радио-пультом дистанционного управления**

## Система и принадлежности

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ КАНАТНАЯ СИСТЕМА SK-SD, рекомендуемая система		Количество для заказа
974266	Станина BC-2	1 шт.
977084	Канатный привод SK-SD в сборе	1 шт.
976655	Основной двигатель в комплекте S/S 8+19 см <sup>3</sup> /FD для SK-SD	1 шт.
977597	Блок управления SK-SD в сборе	1 шт.
977592	Защитный кожух SK-SD	1 шт.
974264	Колёса в сборе	1шт.
11002077	Анкерное крепление M12	2 шт.

### ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH25RRP с принадлежностями, рекомендуемый

10983900	Гидравлический агрегат PPH25RRP / 380-420 В /50 Гц	1 шт.
976206	Комплект гидравлических шлангов (5 шт.), 8 метров	1 шт.
979715	Соединение (быстроразъёмное) для воды	1 шт.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

976132	Комплект переоборудования BC-2 1800 мм
972368	Цепь привода каретки BC-2
977235	Основной двигатель в комплекте S/S 8+11 см <sup>3</sup> /FD для SK-SD
980679	Основной двигатель в комплекте S/S 11+22 см <sup>3</sup> /FD для SK-SD
980680	Основной двигатель в комплекте S/S 11+30 см <sup>3</sup> /FD для SK-SD
977083	Шланг для воды в сборе 2,5 м
976998	Ведущее колесо, Ø 280 мм
964254	Ролик, Ø 200 мм
977529	Накладка ролика, Ø 200 мм
977002	Поворотный ролик, Ø 200 мм с держателем
977613	Защитная втулка в сборе
964851	Двигатель управления SK-SD
11002077	Анкерное крепление M12
117984	Гидравлический инструмент SPV 80 кН
218909	Карданное соединение SVG
600045	Втулка SVR 11 мм
860404	Съёмное устройство SMGV для карданных соединений
34332792	Отрезной диск A60Q-BFP 125x1x22,2 Premium***

# ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ КАНАТНАЯ СИСТЕМА SB

ОБЩАЯ ДЛИНА КАНАТА ДО 15.5 М



Уверенная передача крутящего момента за счёт многороликовой конструкции привода



Очень плавное резание за счёт гидроцилиндра натяжения каната



Длина запасовки каната может быть уменьшена или увеличена без инструментов

Применима для резания строительных конструкций периметром до 10 метров благодаря достаточно большой запасовке каната

Большая запасовка каната на небольшом пространстве

Высокая производительность за счёт многороликовой конструкции привода - 7 приводных роликов!!

## Технические характеристики системы

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ КАНАТНАЯ СИСТЕМА SB	
Запасовка каната	10 м
Общая длина каната	15,5 м
Диаметр применяемых канатов	8,5 мм – 11 мм
7 ведущих колёс, Ø	200 мм
Запасовочные ролики, Ø	200 мм
Размеры В x Ш x Д	1310 мм x 735 мм x 750 мм
Вес системы SB	170 кг
Гидравлический привод SB	
Гидравлический двигатель	GR3
Подача каната в накопитель	Гидравлический цилиндр
Гидравлический агрегат PPH40RRP	
	<b>Рекомендуемый</b>
Напряжение (50Гц)	400 В
Номинальная мощность (63А)	40 кВт
Ступени давления	4
Вес	238 кг



Гидравлический агрегат PPH40RRP  
с радио-пультом дистанционного управления

## Система и принадлежности

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ КАНАТНАЯ СИСТЕМА SB, рекомендуемая система		Количество для заказа
961946	Канатная система SB	1 шт.
976165	Основной гидравлический двигатель S 25 см <sup>3</sup> /FD, включая штуцер обратной подачи масла	1 шт.
974066	Шланг для обратной подачи масла 8 м	1 шт.
975746	Набор инструментов	1 шт.
11002077	Анкерное крепление M12	2 шт.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH40RRP с принадлежностями, рекомендуемый		
10983400	Гидравлический агрегат PPH40RRP / 380-420 В /50 Гц	1 шт.
976206	Комплект гидравлических шлангов (5 шт.), 8 метров	1 шт.
979715	Соединение (быстроразъёмное) для воды	1 шт.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ		
976166	Основной гидравлический двигатель S 31см <sup>3</sup> /FD, включая штуцер обратной подачи масла	
961902	Ролик, Ø 200 мм с отверстием Ø 13 мм	
961901	Ролик, Ø 200 мм	
960575	Накладка ведущего колеса, Ø 200 мм	
977529	Накладка ролика, Ø 200 мм	
977083	Шланг для воды в сборе 2,5 м	
10988618	Шланг для воды в сборе 8 м	
977613	Защитная втулка в сборе	
11002077	Анкерное крепление M12	
117984	Гидравлический инструмент SPV 80 кН	
218909	Карданное соединение SVG	
600045	Втулка SVR 11 мм	
860404	Съёмное устройство SMGV для карданных соединений	
34332792	Отрезной диск A60Q-BFP 125x1x22,2 Premium***	



# ЦИРКУЛЬНАЯ КАНАТНАЯ СИСТЕМА ССН25★★★/ССЕ25★★★

ВЫРЕЗАНИЕ ОТВЕРСТИЙ ДИАМЕТРОМ 500 ММ -2500 ММ



Стандартный гидравлический двигатель привода



Канат просто запасовывается и натягивается



Удобный подвод воды

- Замена затратного и тяжёлого алмазного сверления больших отверстий на канатное резание
- Безопасная система благодаря защитным коробам скрывающим канат
- Удобство эксплуатации благодаря основательно разработанной конструкции
- Возможно применение с гидравлическим или электрическим приводом
- Возможность применения двигателей привода, электроагрегата, пульта управления с канатной, дисковой и сверлильной системами благодаря совместимости модульных конструкций Tyrolit Hydrostress

## Технические характеристики системы

ЦИРКУЛЬНАЯ КАНАТНАЯ СИСТЕМА CCH25P/ CCE25P	
Длина каната для отверстий Ø 500 мм (при толщине 100 мм)	4 м
Длина каната для отверстий Ø 2500 мм (при толщине 600 мм)	6,2 м
Диаметр применяемых канатов	8,5 мм – 11 мм
1 ведущее колесо, Ø	200 мм
Запасовочные ролики, Ø	200 мм
Вес базовой системы	122 кг
<b>Электрический привод CCE25P</b>	<b>WSE1621P</b>
Номинальная мощность (32А)	20 кВт
Подача каната в накопитель	Электрическая (двигатель управления)
<b>Электрический агрегат CCE25P</b>	<b>WSE1621P</b>
Напряжение (50 Гц)	400 В
Вес	10,9 кг



Электрический агрегат WSE1621P

## Гидравлический привод CCH25P

Гидравлический двигатель	GR2
Подача каната в накопитель	Гидравлическая (50 см <sup>3</sup> двигатель управления)
<b>Гидравлический агрегат PPH25S</b>	<b>Рекомендуемый</b>
Напряжение (50Гц)	400 В
Номинальная мощность (42А)	25 кВт
Ступени давления	2
Вес	145 кг



Гидравлический агрегат PPH25S

## Система и принадлежности

ЦИРКУЛЬНАЯ КАНАТНАЯ СИСТЕМА CCH25P, рекомендуемая система		Количество для заказа
967610	Циркулярная канатная система, базовая модель	1 шт.
980759	Гидравлический двигатель привода 50 см <sup>3</sup>	1 шт.
976160	Основной гидравлический двигатель В/С 16 куб.см / FD	1 шт.
973892	Быстросъемное устройство для основного гидравлического двигателя с горизонтально расположенными штуцерами	1 шт.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH25S с принадлежностями, рекомендуемый		Количество для заказа
10984200	Гидравлический агрегат PPH25S / 380-420 В /50 Гц	1 шт.
979715	Соединение (быстроразъемное) для воды	1 шт.
976206	Комплект гидравлических шлангов (5 шт.), 8 метров	1 шт.

ЦИРКУЛЬНАЯ КАНАТНАЯ СИСТЕМА CCE25P с двигателем WSE1621P, рекомендуемая система		Количество для заказа
10990500	Циркулярная канатная система CCE25P, электрическая	1 шт.
10998369	Монтажный комплект для циркулярной и сверильной системы WSE1621P	
10997955	Основной двигатель WSE1621P / 400В, 50Гц	1 шт.
10995700	Электрический агрегат WSE1621P / 400В, 50Гц с радио-пультом	1 шт.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

964887	Центральная труба SL
978788	Консоль короткая (до Ø 1,25 м)
978764	Консоль длинная (до Ø 2,5 м)
978786	Защитный короб (до Ø 2,5 м)
978787	Защитный короб (до Ø 1,25 м)
977083	Шланг для воды в сборе 2,5 м
964254	Ролик, Ø 200 мм
977529	Накладка ролика, Ø 200 мм
969413	Ведущее колесо SL, Ø 200 мм
960575	Накладка ведущего колеса, Ø 200 мм
10988849	Плита фиксации WSE SK-B WX в сборе

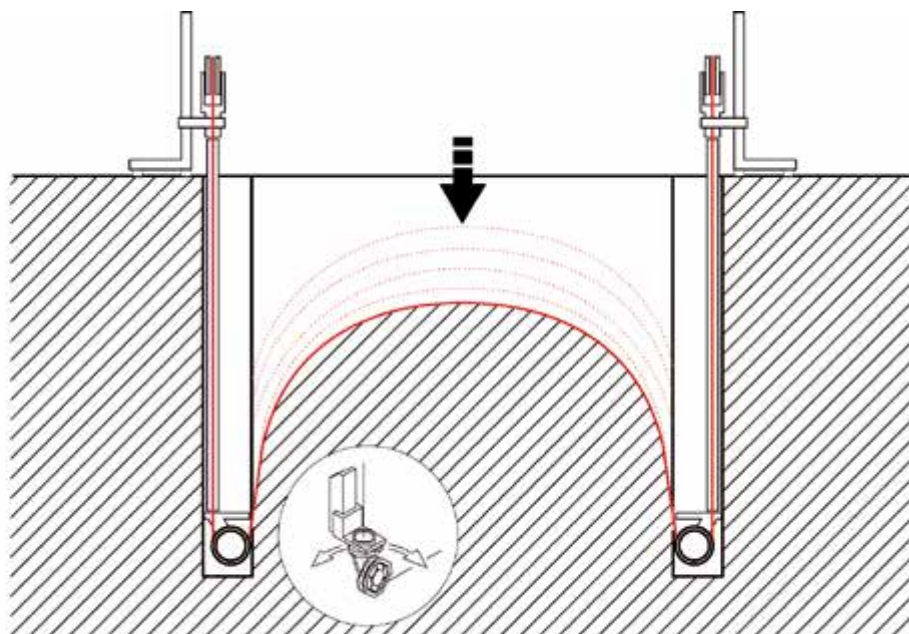
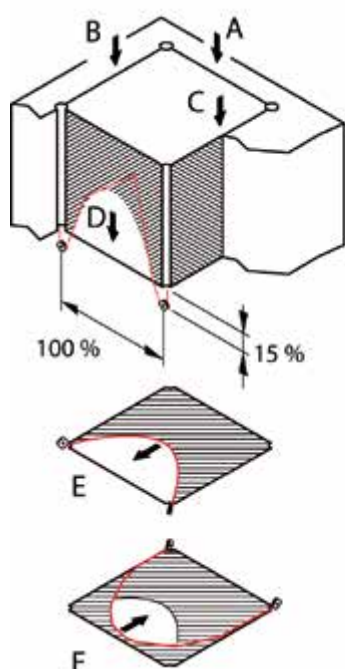
# ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К КАНАТНЫМ СИСТЕМАМ

## ПОГРУЖНОЕ РЕЗАНИЕ

Диаметр отверстий под погружные стойки - 250 мм



Оборудование для вырезания ниш/глухих проёмов в бетонных фундаментах



Порядок выполнения работы с погружным оборудованием с применением вертикального и горизонтального резания.  
Глубина резания до 2,5 метров. Стойки фиксируются в отверстиях в распор.

## РОЛИКОВЫЕ СТОЙКИ ДЛЯ ВЕДЕНИЯ И НАПРАВЛЕНИЯ КАНАТА



Универсальная стойка с роликами:  
канат можно завести в любом направлении

10990900	Универсальная стойка с роликами центральная
11002077	Анкерное крепление M12



Направляющий ролик: направление каната  
может регулироваться по одной оси

980714	Ролик, Ø 200 мм с держателем
980712	Роликовая стойка короткая
11002077	Анкерное крепление M12



Направляющий поворотный  
ролик: вставляется в отверстие  
Ø 62 мм

10994985	Направляющий ролик
----------	--------------------



Роликовая пара: при резании  
исключает провисание каната  
и уменьшает вибрацию

980706	Роликовая пара с держателем
980723	Роликовая стойка длинная
11002077	Анкерное крепление M12

### Погружное резание

#### ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ПОГРУЖНОГО РЕЗАНИЯ

964256	Погружная стойка в сборе правая
964253	Погружная стойка в сборе левая
977099	Поворотный ролик погружной стойки

### Роликовые стойки

#### СТОЙКИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К НИМ

980712	Роликовая стойка короткая
980723	Роликовая стойка длинная
10990900	Универсальная стойка с роликами центральная
10994985	Направляющий ролик
980713	Поворотный ролик для универсальной стойки
969109	Шаблон для разметки роликовой стойки
964254	Ролик, Ø 200 мм
961902	Ролик, Ø 200 мм с отверстием Ø 13 мм
980714	Ролик, Ø 200 мм с держателем
980706	Роликовая пара с держателем



# АЛМАЗНЫЕ КАНАТЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К НИМ

## PREMIUM\*\*\* - КАНАТ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

- Превосходная скорость резания
- Универсальное применение
- Инновационная и износостойкая конструкция каната
- Широкая программа
- Превосходно слаженная система - канат/соединительный механизм/принадлежности

## STANDARD\*\* - КАНАТ ДЛЯ ИНТЕНСИВНОЙ РАБОТЫ

- Исключительная и не меняющаяся скорость резания, востребованная при каждодневной интенсивной работе
- Универсальное применение
- Превосходно слаженная система - канат/соединительный механизм/принадлежности

### ВОЗМОЖНОСТИ, ПРЕИМУЩЕСТВА

- Алмазный канат может поставляться с установленным карданным соединением
- Алмазный канат также может поставляться целой бухтой до 100 метров или любой длины (до 100 м) кратной 10 метрам
- Техническая поддержка специалистов

### СПЕЦИФИКАЦИИ АЛМАЗНЫХ КАНАТОВ

Пример: DWM\*\*\*-C

Позиции 1-2	Программа	DW	Резка алмазным канатом
Позиция 3	Мощность машины	L	Низкая мощность
		M	Средняя мощность
Позиции 4-6	Продуктовая линия	***	PREMIUM
		**	STANDARD
Позиция 7	Применение	-C	Бетон (желтый канат)
		-S	Сталь (черный канат)



### РЕКОМЕНДАЦИИ

Бетон	Легко армированный бетон на пористых наполнителях	21 – 25 м/с
Бетон	Тяжело армированный бетон на высокопрочных наполнителях	16 – 21 м/с
Сталь	100%	10 – 16 м/с

- Канатные соединения (элементы соединительного механизма) устанавливать согласно инструкции
- Использовать только оригинальные принадлежности Tyrolit
- Предупреждение: Не используйте ножницы или клещи для отрезания каната. Пользуйтесь для этой цели углошлифовальной машиной и тонким отрезным диском для металла
- Инструкции по применению и технике безопасности, поставляемые вместе с канатной машиной, должны быть тщательно изучены и всё время работы с канатной системой также должны соблюдаться

## ВЫБОР АЛМАЗНЫХ КАНАТОВ ДЛЯ ЛЮБОЙ МАШИНЫ И ЛЮБОГО МАТЕРИАЛА

	Тип каната	Алмазные "звенья" / кольца Гальванические	Канатная машина	Материал						"Сухое резание"
				Бетон			Армирование конструкции			
				Тяжёлый	Средний	Лёгкий	Низкое	Очень высокое	100%	
PREMIUM	DWM***-C	•	L / M / H	●	●	◐	●	●	○	○
	DWM***-S	•	L / M / H	○		◐	○	●	●	○
STANDARD	DWM**-C	•	L / M / H	◐	◐	●	◐	◐	○	○

Канатная машина		
Мощность		
Низкая	L	≤ 15 кВт
Средняя	M	>15–25 кВт
Высокая	H	>25–50 кВт

Материал	
Наполнители	
Тяжёлый	Кремень, кварц
Средний	Гранит
Лёгкий	Известняк


Применение	
Оптимальное	●
Хорошее	◐
Возможное	○
Не применяется	

# АЛМАЗНЫЕ КАНАТЫ


## PREMIUM ★★★

Канаты для самых ответственных применений и решения комплексных задач

### DWM\*\*\*-C | гальванический | для железобетона

АЛМАЗНЫЙ КАНАТ				
	Артикул	Обозначение	Ø, мм	Количество "звеньев" / колец на 1 м
	572996	Алмазный канат 10,2 DWM***-C (железобетон)	10,2	46
	34425148	Алмазный канат 8,5 DWM***-C (железобетон)	8,5	46

### DWM\*\*\*-S | гальванический | для стали

АЛМАЗНЫЙ КАНАТ				
	Артикул	Обозначение	Ø, мм	Количество "звеньев" / колец на 1 м
	603261	Алмазный канат 10,2 DWM***-S (сталь)	10,2	46

## STANDARD ★★


Канат для каждодневной работы. Выгодное решение для стандартных применений.

### DWM\*\*-C | гальванический | для железобетона


АЛМАЗНЫЙ КАНАТ				
	Артикул	Обозначение	Ø, мм	Количество "звеньев" / колец на 1 м
	34425078	Алмазный канат 10 DWM**-C (железобетон)	10	40

# ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К КАНАТАМ

## Гидравлический инструмент SPV 80 кН

	Артикул	Обозначение
	117984	Гидравлический инструмент SPV 80 кН

## Сменные губки для гидравлического инструмента

	Артикул	Обозначение
	524002	Сменные губки SPEV 8 мм
	578301	Сменные губки SPEV 11 мм


## Карданное соединение SVG | для канатов диаметром 10/11 мм

	Артикул	Обозначение
	218909	Карданное соединение SVG
	218914	Шпилька SVGB




## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К КАНАТАМ


Втулка SVR | ремонтная для канатов 8,5 мм и 10/11 мм диаметром

	Артикул	Обозначение
	902134	Втулка SVR 8 мм
	600045	Втулка SVR 11 мм

Съёмное устройство SMGV | для карданных соединений

	Артикул	Обозначение
	860404	Съёмное устройство SMGV
	148130	Шпилька съёмного устройства SMGV

Отрезной диск A60Q-BFP 125x1x22,2 Premium \*\*\* | для ремонта каната

	Артикул	Обозначение
	34332792	Отрезной диск 125x1x22,2

TYROLIT



**Гидравлические агрегаты**

## Содержание:

Гидравлический агрегат PPH25★★	62
Гидравлический агрегат PPH25RR★★★	63
Гидравлический агрегат PPH40RR★★★	64



# ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH25★★

МОЩНОСТЬ 25 кВт



Эргономичное расположение элементов управления



Высококачественные электрические компоненты позволяют работать безопасно



Манометры для главного контура и контура управления

- Применяется для дискового и канатного резания, а также сверления
- Оптимальная скорость резания с использованием 2-х ступенчатого регулирования
- Абсолютно простое управление непосредственно с агрегата, буквально несколькими движениями рук
- Прост в обслуживании, агрегат имеет пластиковый кожух

## Технические характеристики

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH25S	
Напряжение (50Гц)	400 В
Номинальная мощность (42А)	25 кВт
Ступени давления	2
1-ая ступень	45 л/мин с давлением 230 бар
2-ая ступень	50 л/мин с давлением 200 бар
2 контура подачи	Шестерёнчатая передача
Главный контур	Шестерёнчатый насос
Размеры Д x Ш x В	720мм x 475мм x 988мм
Вес	145 кг

## Система и принадлежности

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH25S	
10984200	Гидравлический агрегат PPH25S / 380-420 В /50 Гц
976206	Комплект гидравлических шлангов (5 шт.), 8 метров
975672	Комплект гидравлических шлангов (2 шт.), 8 метров

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

972684	Масляный фильтр
979715	Соединение (быстроразъёмное) для воды, "мама"
972788	Соединение (быстроразъёмное) для воды, "папа"

# ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH25RR ★★★

МОЩНОСТЬ 25 кВт (с радио-пультом управления)



Свободное перемещение благодаря радио-пульту дистанционного управления, с которого передаются все команды машине



Ступени давления устанавливаются с помощью поворотного переключателя



Пластиковый кожух агрегата легко снимается без дополнительных инструментов

- Применяется для дискового и канатного резания, а также сверления
- Идеальная скорость резания с использованием 4-х ступенчатого регулирования
- Плавный запуск каната благодаря потенциометру
- Прост в обслуживании, агрегат имеет пластиковый кожух

## Технические характеристики

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH25RRP	
Напряжение (50Гц)	400 В
Номинальная мощность (42А)	25 кВт
Ступени давления	4
1-ая ступень	45 л/мин с давлением 230 бар
2-ая ступень	50 л/мин с давлением 200 бар
3-ая ступень	60 л/мин с давлением 170 бар
4-ая ступень	70 л/мин с давлением 140 бар
2 контура подачи	Радиальный поршневой насос
Главный контур	Тройной шестерёнчатый насос
Дополнительные розетки	2 шт.
Переключатель фаз	Ручной
Размеры Д x Ш x В	760мм x 550мм x 1140мм
Вес	170 кг

## Система и принадлежности

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH25RRP	
10983900	Гидравлический агрегат PPH25RRP / 380-420В / 50 Гц / частота пульта 434МГц
976206	Комплект гидравлических шлангов (5 шт.), 8 метров
975672	Комплект гидравлических шлангов (2 шт.), 8 метров
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	
972684	Масляный фильтр
979715	Соединение (быстроразъёмное) для воды, "мама"
972788	Соединение (быстроразъёмное) для воды, "папа"

# ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH40RR ★★★

МОЩНОСТЬ 40 кВт (с радио-пультом управления)



Свободное перемещение благодаря радио-пульту дистанционного управления, с которого передаются все команды машине



Переключатель направления вращения, дополнительные розетки и счетчик часов работы



Пластиковый кожух агрегата легко снимается без дополнительных инструментов

- Применяется для дискового и канатного резания, а также сверления
- Идеальная скорость резания с использованием 4-х ступенчатого регулирования
- Плавный запуск каната благодаря потенциометру
- Прост в обслуживании, агрегат имеет пластиковый кожух

## Технические характеристики

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH40RRP	
Напряжение (50Гц)	400 В
Номинальная мощность (60А)	40 кВт
Ступени давления	4
1-ая ступень	65 л/мин с давлением 250 бар
2-ая ступень	75 л/мин с давлением 220 бар
3-ая ступень	80 л/мин с давлением 200 бар
4-ая ступень	90 л/мин с давлением 180 бар
2 контура подачи	Радиальный поршневой насос
Главный контур	Тройной шестерёнчатый насос
Дополнительные розетки	2 шт.
Переключатель фаз	Ручной
Размеры Д x Ш x В	820мм x 560мм x 1260мм
Вес	238 кг

## Система и принадлежности

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ PPH40RRP	
10983400	Гидравлический агрегат PPH40RRP / 380-420В / 50 Гц / частота пульта 434МГц
975672	Комплект гидравлических шлангов (2 шт.), 8 метров
976206	Комплект гидравлических шлангов (5 шт.), 8 метров
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	
972684	Маслянный фильтр
979715	Соединение (быстроразъёмное) для воды, "мама"
972788	Соединение (быстроразъёмное) для воды, "папа"

TYROLIT





**Гидрожелезобетоном**



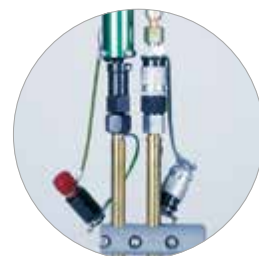


# ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ КЛИНЬЯ СР-110/ВТН350★★★ ЖЕЛЕЗОБЕТОНОЛОМА

УСИЛИЕ НАЖАТИЯ 110 И 260 ТОНН



3-х цилиндрический с 24мм ходом поршней (СР) и 2-х цилиндрический с 50мм ходом поршней (ВТН)



Специальные шланги и система соединений обеспечивает безопасную работу



Нажимные плиты обеспечивают равномерное распределение давления и увеличивают ход поршней

Применяются для контролируемого разрушения большого объема железобетона или камня

Демонтаж/разрушение бетонных или каменных конструкций без воды, шума, пыли и вибрации

Максимальные результаты при высокой мобильности



## Технические характеристики

	CP-110	ВТН-350***
Усилие нажатия	110 тонн	260 тонн
Количество поршней	3	2
Ход поршней	24 мм	50 мм
Диаметр отверстия (с нажимной плитой)	130 мм	200 мм
Диаметр отверстия (без нажимной плиты)	110 мм	Не рекомендуется
Вес	15 кг	36 кг
Соединительные патрубки	2 шт. / короткие, прямые	2 шт. / длинные, изогнутые
Разъёмы высокого давления	Резьбовое	Резьбовое
Нажимная пластина	250 мм	Поставляется в комплекте

## Система и принадлежности

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ КЛИНЬЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОНОЛОМА	
<b>Гидравлический клин CP-110</b>	
975756	Гидравлический клин CP-110
<b>Гидравлический клин ВТН-350***</b>	
10986983	Гидравлический клин ВТН-350
<b>Гидравлические шланги</b>	
975604	Шланг высокого давления НР 5м, с резьбовым соединением
975608	Шланг низкого давления LP 5м
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	
973886	Двойное соединение для шлангов низкого давления
979401	Крышка Ø 20мм к шлангу низкого давления
970285	Двойное соединение для шлангов высокого давления
980397	Крышка 1/4" шланга высокого давления
970301	Патрубок высокого давления, короткий прямой CP/SP
970303	Патрубок высокого давления, длинный прямой CP/SP
971383	Патрубок высокого давления, длинный изогнутый SP
970271	Нажимная плита ВТН-350
978272	Нажимная плита CP-110 250мм

# ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ АИ ЖЕЛЕЗОБЕТОНОЛОМА

РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2000 БАР



Простота в обращении  
благодаря понятной панели  
управления



Принадлежности: 4-х  
канальный распределитель  
на 4 гидроклина



Два отдельных  
регулируемых выхода для  
контроля за давлением

Применяется с гидравлическими клиньями CP-110 и ВТН-350\*\*\*

Максимальное усилие нажатия до 2100 тонн

Надёжный, прочный и компактный



## Технические характеристики

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ AU	
<b>Гидравлика</b>	
Рабочее давление (максимальное)	30 л/мин при 2000 бар
Низкое давление	2,4 л/мин при 150 бар
Максимальное усилие нажатия	2100 тонн
Ёмкость масла	13 л
Разъём высокого давления	2 шт.
Разъём низкого давления	4 шт.
<b>Двигатель</b>	
Электрический	Воздушного охлаждения
Напряжение (50Гц)	400 В
Номинальная мощность (10А)	2,2 кВт
Размеры Д x Ш x В	750мм x 560мм x 755мм
Вес гидроагрегата AU	127 кг

## Система и принадлежности

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ AU И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	
975754	Гидравлический агрегат AU, 400В
975761	Набор инструментов AU
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ</b>	
974045	Распределитель высокого давления, 4 канала
970300	Адаптер M24 – 1/4" для SP/BTH
974053	Обратный клапан в сборе CP/SP
974054	Резьбовой клапан в сборе CP/SP
974050	Набор для сборки CP/SP
960827	Разделитель возвратный, 2 канала



**Гидробетонолом**

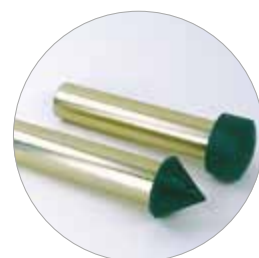


# БЕТОНОЛОМ BZ

ДЛЯ СТЕН ТОЛЩИНОЙ ОТ 120 ДО 300 ММ



Дистанционные кольца (25мм и 50мм) для различных по толщине стен



Различные насадки для определённых применений



Простое и безопасное управление

- Усилие разрушения до 30 тонн
- Демонтаж бетона без воды, шума, пыли и вибраций
- Лёгкий вес благодаря высокопрочному алюминиевому корпусу

## Технические характеристики

	BZ
Усилие разрушения	30 тонн
Толщина стен	120 – 300 мм
Размеры Д x В x Ш	530мм x 290мм x 910мм
Вес	47 кг

## Система и принадлежности

БЕТОНОЛОМ	
975197	Бетонолом BZ
975728	Набор принадлежностей BZ

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	
977522	Наконечник стальной BZ
974203	Насадка BZ для демонтажа лестниц
974204	Насадка BZ для стен толщиной < 150мм
970632	Дистанционное кольцо 50мм BZ
970630	Дистанционное кольцо 25мм BZ



# ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ BW-2 БЕТНОЛОМА ВЗ

РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 750 БАР



Просто транспортировать  
благодаря съёмному  
двигателю

Применяется с бетоноломом ВЗ

Компактный, лёгкий, удобный в использовании

## Технические характеристики

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ BW-2	
<b>Гидравлика</b>	
Рабочее давление	7,4 л/мин при 750 бар
Масляное охлаждение	Масляно-водяной теплообменник
Ёмкость масла	6 л
<b>Двигатель</b>	
Электрический	Водяного охлаждения
Напряжение (50Гц)	400 В
Номинальная мощность (16А)	10 кВт
Размеры Д x Ш x В	800мм x 510мм x 1050мм
Вес с двигателем	64 кг
Вес без двигателя	34 кг

## Система и принадлежности

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ АГРЕГАТ BW-2 И ПРЕНАДЛЕЖНОСТИ	
975698	Гидравлический агрегат BW-2, 400В





**Нарезчики швов**

## Содержание:

<b>Нарезчик швов FSG513★★★</b> .....	78
<b>Нарезчик швов FSE811★★★</b> .....	80
<b>Нарезчик швов FSE1240★★</b> .....	82
<b>Нарезчик швов FSD1274★★★</b> .....	84
<b>Алмазные диски для нарезчиков швов</b> .....	86
<b>Алмазные диски по бетону для нарезчиков швов</b> .....	88
<b>Алмазные диски по асфальту для нарезчиков швов</b> .....	90
<b>Алмазные диски по свежему бетону для нарезчиков швов</b> .....	91

# НАРЕЗЧИК ШВОВ FSG513★★★

ГЛУБИНА РЕЗКИ ДО 170 ММ



Простая и удобная регулировка глубины и скорости реза



Центр тяжести расположен над осью вращения диска



Расположение диска возможно - слева или справа от редуктора

- Превосходная резка благодаря правильному распределению веса
- Легкое управление благодаря эргономичным органам управления
- Высокопрочный корпус, способный воспринимать высокие нагрузки и гасить вибрацию
- Широкий спектр работ благодаря универсальному расположению диска относительно редуктора в совокупности с резкой вплотную к стене
- Безопасная и удобная транспортировка благодаря транспортировочному крюку
- Оптимальное охлаждение диска за счет надежной системы подачи воды
- Конструкция удобна для обслуживания
- Надежный бензиновый двигатель Honda с фильтром циклон
- На панели управления расположен индикатор глубины реза

## Технические характеристики

СИСТЕМА НАРЕЗКИ ШВОВ FSG513***	
Двигатель Honda, 4-х тактный	бензиновый
Мощность	8,2 кВт / 11 л.с.
Емкость топливного бака	6,1 л
Охлаждение двигателя	воздушное
Подача	ручная
Привод диска	клиновидный ремень
Максимальная глубина резания	170 мм
Максимальный диаметр диска	450 мм
Диаметр посадочного отверстия	25,4 мм
Диаметр поводкового отверстия	11,5 мм
Диаметр центра поводкового отверстия	57,4 мм
Скорость вращения диска	2600 об/мин
Установка диска	Слева или справа
Водяной бак	25 л
Размеры Д x Ш x В	1136мм x 578мм x 1016мм
Вес	113 кг

## Система и принадлежности

СИСТЕМА НАРЕЗКИ ШВОВ FSG513***		Количество для заказа
10988800	Нарезчик швов FSG513*** с баком для воды	1 шт.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ		
10988783	Бак для воды, комплект (бак, держатель и стропа для бака)	1 шт.
10989354	Ремень приводной FSG513	3 шт.

# НАРЕЗЧИК ШВОВ FSE811 ★★★

ГЛУБИНА РЕЗКИ ДО 320 ММ



Приводной механизм обеспечивает оптимальную скорость реза



Легко перевозится благодаря разборке на отдельные части



Продуманная система транспортировки делает использование оборудования легче, особенно внутри помещения

- Модульная конструкция обеспечивает высокую мобильность системы
- Способность работать в стеснённых условиях
- Быстро и просто изменить расположение диска относительно редуктора
- Плавная регулировка глубины реза
- Максимальная безопасность при использовании выключателя аварийной остановки, расположенного на передней панели и встроенного тормоза
- Точная резка благодаря индикатору направления реза
- Возможность поставки дополнительно набора для резки вплотную



Возможность резания как справа так и слева



Простая замена приводных ремней



## Технические характеристики системы

НАРЕЗЧИК ШВОВ FSE811***	
Двигатель	электрический
Мощность	7,5 кВт
Напряжение/Частота	400 В / 50 Гц
Охлаждение двигателя	воздушное
Подача	ручная
Привод диска	клиновидный ремень
Максимальная глубина резания	320 мм
Максимальный диаметр диска	800 мм
Диаметр посадочного отверстия	25,4 мм
Диаметр поводкового отверстия	11,5 мм
Диаметр центра поводкового отверстия	57,4 мм
Скорость вращения диска	1250 об/мин
Установка диска	Слева или справа
Размеры Д x Ш x В	1100мм x 600мм x 980мм
Вес	158 кг

## Система и принадлежности

СИСТЕМА НАРЕЗКИ ШВОВ FSE811***		Количество для заказа
10992000	Нарезчик швов FSE811***	1 шт.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ		
10985329	Фланец для резки вплотную	1 шт.
10978776	Кожух для резки вплотную	1 шт.
976445	Соединение для воды GEKA 1/2"	1 шт.
10995765	Комплект ремней FSE811 (3 шт.)	1 шт.

# НАРЕЗЧИК ШВОВ FSE1240★★

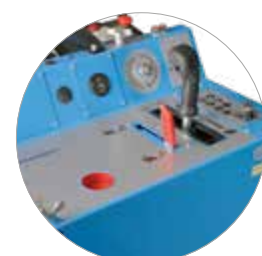
ГЛУБИНА РЕЗКИ ДО 480 ММ



Хорошо продуманный компактный дизайн с защищенными электрическими частями



Постоянный контроль за работой системы



Простое и эргономичное управление благодаря логичному расположению рычагов управления

- Долговечность обеспечивается благодаря проверенной и сверхнадежной конструкции
- Отличная производительность достигается за счет хорошо продуманного распределения веса
- Удобная и эргономичная работа благодаря гидравлической подаче и электрогидравлической регулировке глубины реза
- Широкий спектр работ благодаря универсальному расположению диска относительно редуктора в совокупности с резкой вплотную к стене
- Безопасная и удобная транспортировка благодаря прочным транспортировочным крюкам
- Удобный для обслуживания дизайн машины
- Сервисные работы минимизированы из-за защищенности электрических компонентов
- Максимальная безопасность при использовании выключателя аварийной остановки, расположенного на передней панели и встроенного тормоза
- Точная резка благодаря наличию переднего и заднего индикаторов реза
- Возможность поставки дополнительно комплекта преобразования скорости вращения

## Технические характеристики системы

НАРЕЗЧИК ШВОВ FSE1240**	
Двигатель	электрический
Мощность	30 кВт
Напряжение/Частота	400 В / 50 Гц
Охлаждение двигателя	воздушное
Подача	гидравлическая
Привод диска	клиновидный ремень
Максимальная глубина резания	480 мм
Максимальный диаметр диска	1200 мм
Диаметр посадочного отверстия	25,4 мм
Диаметр поводкового отверстия	11,5 мм
Диаметр центра поводкового отверстия	57,4 мм
Скорость вращения диска	883 об/мин
Установка диска	слева или справа
Размеры Д x Ш x В	1700мм x 870мм x 1160мм
Вес	610 кг

## Система и принадлежности

СИСТЕМА НАРЕЗКИ ШВОВ FSE1240**		Количество для заказа
10984045	Нарезчик швов FSE1240**	1 шт.

# НАРЕЗЧИК ШВОВ FSD1274★★★ 3-х скоростной

ГЛУБИНА РЕЗКИ ДО 480 ММ



Три передачи обеспечивают идеальное распределение скоростей и оптимизируют долговечность системы



Простое и эргономичное управление благодаря логичному расположению рычагов управления

- Долговечность обеспечивается благодаря проверенной и сверхнадежной конструкции
- Отличная производительность достигается за счет хорошо продуманного распределения веса
- Удобная и эргономичная работа благодаря гидравлической подаче и электрогидравлической регулировке глубины реза
- Широкий спектр работ благодаря универсальному расположению диска относительно редуктора в совокупности с резкой вплотную к стене
- Безопасная и удобная транспортировка благодаря прочным транспортировочным крюкам
- Удобный для обслуживания дизайн машины
- Максимальная безопасность при использовании выключателя аварийной остановки, расположенного на передней панели и встроенного тормоза
- Точная резка благодаря наличию переднего и заднего индикаторов реза
- Возможность поставки дополнительно фильтра для двигателя, и комплекта преобразования скорости вращения

## Технические характеристики системы

НАРЕЗЧИК ШВОВ FSD1274***	
Двигатель	дизельный
Мощность	74 л.с.
Емкость топливного бака	34,2 л
Охлаждение двигателя	жидкостное
Подача	гидравлическая
Скорость подачи	0-76 м/мин
Привод диска	прямой (от вала двигателя)
Максимальная глубина резания	480 мм
Максимальный диаметр диска	1200 мм
Диаметр посадочного отверстия	25,4 мм
Диаметр поводкового отверстия	11,5 мм
Диаметр центра поводкового отверстия	57,4 мм
3 скорости вращения диска	1700/1250/975 об/мин
Привод глубины реза	электрогидравлический
Размеры Д x Ш x В	1620мм x 927мм x 1420мм
Вес	990 кг

## Система и принадлежности

СИСТЕМА НАРЕЗКИ ШВОВ FSD1274***		Количество для заказа
10989900	Нарезчик швов FSD1274*** 3-х скоростной	1 шт.



# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ НАРЕЗЧИКОВ ШВОВ

НОВОЕ ИЗМЕРЕНИЕ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОГО РЕЗАНИЯ

**PREMIUM\*\*\* - ДИСКИ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ**

- Исключительная и не меняющаяся скорость резания в сочетании с высокой долговечностью
- Универсальный диапазон применения
- Инновационное распределение алмазов в сегментах
- Плавное и быстрое резание благодаря новой конструкции сегментов
- Ровное резание (без сколов)
- Широкий диапазон диаметров – от 300 мм до 1200 мм, с различной толщиной сегментов
- Неизменное качество безопасности и надёжности (сегменты приварены к телу диска лазерной сваркой)



## TGD®-technology

TGD(Tyrolit Grain Distribution)-технология даёт возможность резать базовый материал с постоянно высоким уровнем производительности, благодаря равноудалённому расположению алмазов в сегментах

## ВОЗМОЖНОСТИ, ПРЕИМУЩЕСТВА

- Диски применяются по бетону, асфальту
- Все диски имеют посадочные соединения (отверстия) совместимые не только с системами Tyrolit Hydrostress, но и со многими нарезчиками швов других производителей
- Идеальное системное решение в сочетании с машинами Tyrolit Hydrostress
- Диски не стандартных диаметров возможно изготовить под заказ

## РЕКОМЕНДАЦИИ

Высокие показатели по производительности при окружных скоростях на различных материалах:

Асфальт		55–60 м/с
Старый бетон	Легко армированный на пористых наполнителях	40–50 м/с
Старый бетон	На высокопрочных наполнителях	35–45 м/с
Старый бетон	Особо тяжёлый	35–45 м/с
Свежий бетон		50–55 м/с

Инструкции по технике безопасности и эксплуатации машины должны быть внимательно изучены перед началом работ

## СПЕЦИФИКАЦИИ КОРОНОК

Пример: FSL\*\*\*-C

Позиции 1-2	Программа	FS	Нарезание швов
Позиции 3	Мощность машины	L	Низкая мощность
		M	Средняя мощность
		H	Высокая мощность
Позиции 4-6	Продуктовая линия	***	PREMIUM(TGD)
		**	STANDARD
Позиции 7	Применение	-A	Асфальт
		-C	Старый бетон
		-G	Свежий бетон

## ЦВЕТОВОЙ КОД

	Бетон	Асфальт
Низкая мощность		
Средняя мощность		
Высокая мощность		

## ПОДБОР АЛМАЗНЫХ ДИСКОВ ДЛЯ ЛЮБОЙ МАШИНЫ И ЛЮБОГО МАТЕРИАЛА

	Машина		Материал							
	Привод		Старый бетон			Свежий бетон			Асфальт	
	EL/HYD	B/D	Тяжёлый	Средний	Лёгкий	Тяжёлый	Средний	Лёгкий	Тяжёлый	Средний/ Лёгкий
FSA***	L	L						○	○	●
FSC***	L	L	◐	●	●					
FSL***-C	L / M	L	●	●	◐					
FSM***-C	M / H	M	◐	●	●					
FSH***-C	H / X	H	●	●	◐					
FSL-G3	L	L				●	◐	○		○
FSM-G3	M / H	L / M				◐	●	●	○	◐

Нарезчик швов				
Мощность				
Низкая	L	≤ 15 кВт	EL	Электрический
Средняя	M	>15–25 кВт	HYD	Гидравлический
Высокая	H	>25–50 кВт	B	Бензиновый
Очень высокая	X	>50 кВт	D	Дизельный

Материал	
Наполнители	
Тяжёлый	Кремень, кварц
Средний	Гранит
Лёгкий	Известняк

Применение	
Оптимальное	●
Хорошее	◐
Возможное	○
Не применяется	

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО СКОРОСТЯМ

Ø диска, мм	Частота вращения (об/мин) по окружной скорости (м/с)						
	30 м/с	35 м/с	40 м/с	45 м/с	50 м/с	55 м/с	60 м/с
300	1910	2230	2550	2870	3180	3500	3820
350	1640	1910	2180	2460	2730	3000	3270
400	1430	1670	1910	2150	2390	2630	2870
450	1270	1490	1700	1910	2120	2330	2550
500	1150	1340	1530	1720	1910	2100	2290
600	960	1110	1270	1430	1590	1750	1910
700	820	960	1090	1230	1360	1500	1640
800	720	840	960	1070	1190	1310	1430
900	640	740	850	960	1060	1170	1270
1000	570	670	760	860	960	1050	1150
1200	480	560	640	720	800	880	960

# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ПО БЕТОНУ ДЛЯ НАРЕЗЧИКОВ ШВОВ

Применяются как для ремонта, демонтажа дорог с бетонным покрытием (автомагистралей, аэропортов, мостов, промышленных сооружений и др.), так и для снятия повреждённых бетонных плит толщиной до 50 см

Ценность дисков заключается не только в высокой скорости резания и долговечности, но и в низкой силе нажима при резании, что предотвращает перегрузки машины



## PREMIUM ★★★

Диски, с сегментами приваренными лазером, диаметрами до 600 мм.

Тип FSC\*\*\* | Для машин мощностью до 15 кВт

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Ширина сегмента, мм	Ø посадочного отверстия, мм	Высота сегмента, мм
	574853	300	300x3,2x25,4 FSC***	3,2	25,4	12
	574854	350	350x3,2x25,4 FSC***	3,2	25,4	12
	574855	400	400x3,2x25,4 FSC***	3,2	25,4	12
	574856	450	450x3,6x25,4 FSC***	3,6	25,4	12
	574857	500	500x3,6x25,4 FSC***	3,6	25,4	12
	574858	600	600x3,6x25,4 FSC***	3,6	25,4	12
	34237521	700	700x3,6x35/25,4 FSC***	3,6	35/25,4	12
	34237523	800	800x3,9x35/25,4 FSC***	3,9	35/25,4	12

Диски, с сегментами приваренными лазером, диаметрами до 1200 мм. Специальная форма сегментов, позволяющая снизить до минимума стирание корпуса в контактной зоне (зоне резания).

## Тип FSL\*\*\*-C TGD | Для машин мощностью до 15 кВт

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ | БЕТОН НА ЛЁГКИХ И ТЯЖЁЛЫХ НАПОЛНИТЕЛЯХ



ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Ширина сегмента, мм	Ø посадочного отверстия, мм	Высота сегмента, мм
	620570	350	350x3,2x25,4 FSL***-C	3,2	25,4	10
	612893	450	450x3,9x25,4 FSL***-C	3,9	25,4	10
	613271	500	500x3,9x25,4 FSL***-C	3,9	25,4	10
	613272	600	600x3,9x25,4 FSL***-C	3,9	25,4	10
	615335	600	600x5x25,4 FSL***-C	5	25,4	10
	613274	700	700x3,9x25,4 FSL***-C	3,9	25,4	10
	613276	800	800x3,9x25,4 FSL***-C	3,9	25,4	10
	615340	900	900x4,4x25,4 FSL***-C	4,4	25,4	10
615341	1000	1000x4,4x25,4 FSL***-C	4,4	25,4	10	

## Тип FSM\*\*\*-C TGD | Для машин мощностью до 25 кВт / для гидравлических машин до 50 кВт

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ | БЕТОН НА ЛЁГКИХ И ТЯЖЁЛЫХ НАПОЛНИТЕЛЯХ



ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Ширина сегмента, мм	Ø посадочного отверстия, мм	Высота сегмента, мм
	620572	350	350x3,2x25,4 FSM***-C	3,2	25,4	10
	615342	450	450x3,9x25,4 FSM***-C	3,9	25,4	10
	613280	500	500x3,9x25,4 FSM***-C	3,9	25,4	10
	613284	600	600x3,9x25,4 FSM***-C	3,9	25,4	10
	613285	600	600x4,4x25,4 FSM***-C	4,4	25,4	10
	613287	700	700x3,9x25,4 FSM***-C	3,9	25,4	10
	613288	800	800x4,4x25,4 FSM***-C	4,4	25,4	10
	613289	900	900x4,4x25,4 FSM***-C	4,4	25,4	10
	613291	1000	1000x4,4x25,4 FSM***-C	4,4	25,4	10
	620575	1200	1200x4,4x25,4 FSM***-C	4,4	25,4	10

## Тип FSH\*\*\*-C TGD | Для машин мощностью до 50 кВт / для гидравлических машин свыше 50 кВт

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ | БЕТОН НА ЛЁГКИХ И ТЯЖЁЛЫХ НАПОЛНИТЕЛЯХ



ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Ширина сегмента, мм	Ø посадочного отверстия, мм	Высота сегмента, мм
	613292	450	450x5x25,4 FSH***-C	5	25,4	10
	613293	600	600x4,4x25,4 FSH***-C	4,4	25,4	10
	613294	600	600x5x25,4 FSH***-C	5	25,4	10
	615345	700	700x4,4x25,4 FSH***-C	4,4	25,4	10
	613295	800	800x4,4x25,4 FSH***-C	4,4	25,4	10
	615346	900	900x4,4x25,4 FSH***-C	4,4	25,4	10
	615347	1000	1000x4,4x25,4 FSH***-C	4,4	25,4	10
	34067444	1200	1200x4,4x25,4 FSH***-C	4,4	25,4	10



# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ПО АСФАЛЬТУ ДЛЯ НАРЕЗЧИКОВ ШВОВ

Применяются как для ремонта дорог с асфальтовым покрытием, прокладки кабелей, трубопроводов и др., так и для снятия повреждённого асфальта толщиной до 50 см

Ценность дисков заключается не только в высокой скорости резания и долговечности, но и в низкой силе нажима при резании, что предотвращает перегрузки машины



## BASIC ★

Оптимальное соотношение цены и качества. Простое, удобное и безопасное использование. Диски с сегментами приваренными лазером, диаметрами до 450 мм. На дисках предусмотрены защитные сегменты.

Тип DCA+C\*/ FSA\* | Для машин мощностью до 15 кВт

ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Ширина сегмента, мм	Ø посадочного отверстия, мм	Высота сегмента, мм
	34500102	300	300x2,8x25,4 DCA+C*	2,8	25,4	10
	34500103	350	350x3,2x25,4 DCA+C*	3,2	25,4	10
	34500105	400	400x3,2x25,4 DCA+C*	3,2	25,4	10
	34546444	450	450x3,6x25,4 FSA*	3,6	25,4	10
	34573482	500	500x3,6x25,4 FSA*	3,6	25,4	10

## PREMIUM ★★★

Диски, с сегментами приваренными лазером, диаметрами до 600 мм. Конструкция всех дисков предусматривает защитные сегменты, снижающие до минимума стирание корпуса в контактной зоне (зоне резания).

Тип FSA\*\*\* | Для машин мощностью до 15 кВт

ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Ширина сегмента, мм	Ø посадочного отверстия, мм	Высота сегмента, мм
	574838	300	300x3,2x25,4 FSA***	3,2	25,4	9
	574844	350	350x3,2x25,4 FSA***	3,2	25,4	9
	574845	400	400x3,2x25,4 FSA***	3,2	25,4	9
	574846	450	450x3,6x25,4 FSA***	3,6	25,4	9
	574848	500	500x3,6x25,4 FSA***	3,6	25,4	9
	574850	600	600x3,6x25,4 FSA***	3,6	25,4	9
	34237480	700	700x4,2x35/25,4 FSA***	4,2	35/25,4	9
	34237482	800	800x4,2x35/25,4 FSA***	4,2	35/25,4	9

# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ПО СВЕЖЕМУ БЕТОНУ ДЛЯ НАРЕЗЧИКОВ ШВОВ

Применяются для нарезания деформационных швов, штроб глубиной до 15 см. Диски с большей глубиной резания изготавливаются под заказ. Широкий продуктовый ряд, позволяет выбрать оптимальный диск в зависимости от требований строительного объекта, различного по составу бетона и характеристик машины.



Ценность дисков заключается не только в высокой скорости резания и долговечности, но и в низкой силе нажима при резании, что предотвращает перегрузки машины


## PREMIUM ★★★

Все предлагаемые диски, с сегментами приваренными лазером. Конструкция дисков предусматривает защитные сегменты, снижающие до минимума стирание корпуса в контактной зоне (зоне резания).

### Деформационные швы на дорожных покрытиях, мостах

#### ● Тип FSL\*\*\*-G3 | Для машин мощностью до 15 кВт

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ | БЕТОН НА ЛЁГКИХ И ТЯЖЁЛЫХ НАПОЛНИТЕЛЯХ

	ДИСКИ					
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Ширина сегмента, мм	Ø посадочного отверстия, мм	Высота сегмента, мм
	34157335	350	350x2,8x35/25,4 FSL***-G3	2,8	35/25,4	13
	34015786	400	400x3,2x35/25,4 FSL***-G3	3,2	35/25,4	13

#### ● Тип FSM\*\*\*-G3 | Для машин мощностью до 25 кВт / для гидравлических машин до 50 кВт

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ | БЕТОН НА ЛЁГКИХ И ТЯЖЁЛЫХ НАПОЛНИТЕЛЯХ

	ДИСКИ					
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Ширина сегмента, мм	Ø посадочного отверстия, мм	Высота сегмента, мм
	34015788	300	300x3,9x25,4 FSM***-G3	3,9	25,4	13
	34015790	350	350x2,8x25,4 FSM***-G3	2,8	25,4	13
	34015793	350	350x3,9x25,4 FSM***-G3	3,9	25,4	13
	34015794	400	400x3,2x35/25,4 FSM***-G3	3,2	35/25,4	13
	34015797	450	450x3,6x35/25,4 FSM***-G3	3,6	35/25,4	13
	34015798	500	500x3,6x35/25,4 FSM***-G3	3,6	35/25,4	13
	34015799	600	600x3,6x35/25,4 FSM***-G3	3,6	35/25,4	13





**Станки для резки**

## **Содержание:**

<b>Станок для резки плитки TRE250★★★</b> .....	94
<b>Станок для резки кирпича и камня TBE400★★</b> .....	96
<b>Станок для резки кирпича и камня TME700★★★</b> .....	98
<b>Алмазные диски для станков</b> .....	100



# СТАНОК ДЛЯ РЕЗКИ ПЛИТКИ TRE250 ★★★

ГЛУБИНА РЕЗАНИЯ ДО 60 ММ



Длина резки до 1 м для работы с плиткой больших размеров



Чистое резание благодаря точной и надежной конструкции направляющей режущей головы



Безопасная и простая транспортировка благодаря складным опорам и колесам

- Возможность длинного резания до 1 метра
- Простая транспортировка благодаря специальному дизайну и легкой конструкции
- Широкий спектр работ благодаря множеству настроек и применяемых опций

## Технические характеристики системы

СТАНОК ДЛЯ РЕЗКИ ПЛИТКИ TRE250P	
Двигатель	электрический
Мощность	1,3 кВт
Напряжение/Частота	230 В / 50 Гц
Охлаждение двигателя	воздушное
Привод диска	прямой (диск на валу двигателя)
Максимальная глубина резки	60 мм
Длина резки	940 мм (1050 мм)*
Максимальный диаметр диска	250 мм
Диаметр посадочного отверстия	25,4 мм
Скорость вращения диска	2800 об/мин
Размеры Д x Ш x В	1375мм x 740мм x 1275мм
Вес	79 кг

\*- погружная резка

## Система и принадлежности

СТАНОК ДЛЯ РЕЗКИ ПЛИТКИ TRE250P		Количество для заказа
10989500	Станок для резки плитки TRE250P	1 шт.
ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКТАЦИЯ		
Бесступенчато регулируемая глубина реза		
Резка под углом до 45° (упорный уголок)		
Электрический насос для подачи воды		
Разборная конструкция (складывающиеся опоры)		
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ		
10995459	Брызговик	
10995489	Параллельная направляющая	

# СТАНОК ДЛЯ РЕЗКИ КИРПИЧА И КАМНЯ ТВЕ400★★

ГЛУБИНА РЕЗАНИЯ ДО 125 ММ



Резание в вертикальной плоскости под углом до 45°, за счёт поворачивающегося привода



Два колеса обеспечивают оптимальную мобильность при размещении станка



Упор позволяет резать в горизонтальной плоскости под углом от 30° до 90°

- Бескомпромиссное соотношение цена/качество
- Точное резание за счёт прочного и не скользкого покрытия
- Наклонное резание как игра - благодаря поворачивающейся приводной части
- Водяной насос обеспечивает постоянное охлаждение диска
- Для упрощения транспортировки ножки стола просто и быстро отсоединяются
- Максимальная безопасность при использовании выключателя аварийной остановки, расположенного на передней панели
- Широкий спектр работ благодаря множеству настроек и применяемых опций

## Технические характеристики

СТАНОК ДЛЯ РЕЗКИ КИРПИЧА И КАМНЯ TBE400S	
Двигатель	электрический
Мощность	2,2 кВт
Напряжение/Частота	230 В / 50 Гц
Охлаждение двигателя	воздушное
Привод диска	прямой (диск на валу двигателя)
Максимальная глубина резки	125 мм
Длина резки	600 мм
Максимальный диаметр диска	400 мм
Диаметр посадочного отверстия	25,4 мм
Скорость вращения диска	2800 об/мин
Размеры Д x Ш x В	1140мм x 640мм x 1230мм
Вес	79 кг

## Система и принадлежности

СТАНОК ДЛЯ РЕЗКИ КИРПИЧА И КАМНЯ TBE400S		Количество для заказа
10998400	Станок для резки кирпича и камня TBE400S	1 шт.

### ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

Бесступенчато регулируемая глубина реза
Резка под углом до 45° (поворачивающийся привод с диском)
Резка под углом от 30° до 90° в горизонтальной плоскости
Стальной поддон для воды
Электрический насос для подачи воды
Разборная конструкция



# СТАНОК ДЛЯ РЕЗКИ КИРПИЧА И КАМНЯ ТМЕ700★★★

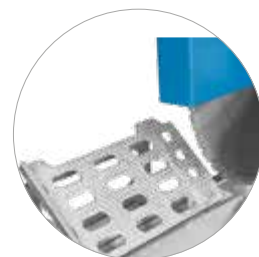
ГЛУБИНА РЕЗАНИЯ ДО 270 ММ



Съёмный поддон облегчает чистку и обслуживание



Прочный сбалансированный грузовой крюк способствует простой транспортировке краном



Точная угловая резка, благодаря упору

- Высокая устойчивость при максимальной нагрузке
- Стол станка, выполненный из нержавеющей стали, гарантирует точное и чистое резание
- Надежные ролики станка, а также направляющие для погрузчика обеспечивают простую транспортировку
- Специальный водяной насос обеспечивает постоянную подачу воды для охлаждения диска
- Благодаря продуманной конструкции защитного кожуха, установка диска осуществляется просто и быстро

## Технические характеристики

СТАНОК ДЛЯ РЕЗКИ КИРПИЧА И КАМНЯ ТМЕ700Р	
Двигатель	электрический
Мощность	5,5 кВт
Напряжение / Частота	400 В / 50 Гц
Максимальная сила тока	32 А
Охлаждение двигателя	воздушное
Привод диска	прямой (диск на валу двигателя)
Максимальная глубина резки	270 мм
Длина резки	600 мм
Максимальный диаметр диска	700 мм
Диаметр посадочного отверстия	60 мм
Скорость вращения диска	1380 об/мин
Размеры Д x Ш x В	1470мм x 910мм x 1350мм
Вес	220 кг

## Система и принадлежности

СТАНОК ДЛЯ РЕЗКИ КИРПИЧА И КАМНЯ ТМЕ700Р		Количество для заказа
10989600	Станок для резки кирпича и камня ТМЕ700Р/400 В	1 шт.

### ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

10978735	Устройство с упором для резки
----------	-------------------------------

### ВОЗМОЖНОСТИ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

Бесступенчато регулируемая глубина реза
Резка под углом (угловой упор)
Резка под уклоном (поворачивающийся привод с диском)
Съёмный поддон для воды

# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ СТАНКОВ

Алмазные диски Tyrolit, обладают убедительной производительностью выраженной в превосходной скорости разки, а так же высокой долговечностью


Алмазные диски Tyrolit идеально сочетаются с машинами Tyrolit Hydrostress, что гарантирует результативную резку даже при решении сложных задач



**PREMIUM ★★★**

Эти диски используются для резки бетонных блоков, террасо, а также кирпича. Они созданы для профессионального применения и дают максимальные показатели по производительности и долговечности. Все диски имеют редуцированные посадочные кольца

**TSU\*\*\* - PREMIUM диски для станков для применения с основными минеральными строительными материалами**

ДИСКИ					
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм	Ø посадочного отверстия, мм
	34180849	250	250x2,2x35 TSU***	10	35/30/25,4
	34180294	300	300x2,4x35 TSU***	10	35/30/25,4
	34180293	350	350x2,8x35 TSU***	10	35/30/25,4
	34180291	400	400x3,2x35 TSU***	10	35/30/25,4
	34171018	650	650x3,9x60 TSU***	10	60/55
	34171019	700	700x3,9x60 TSU***	10	60/55



**PREMIUM ★★★**

Сверхтонкие диски с выдающимися характеристиками используются для резки керамогранита и керамической плитки. Эти диски могут применяться как в «сухом» режиме с углошлифовальными машинами, так и в «мокром» режиме на станках. Диски для станков имеют редуцированные посадочные кольца

**DCT\*\*\* - PREMIUM диски для углошлифовальных машин и станков для строительных керамических изделий**

ДИСКИ					
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм	Ø посадочного отверстия, мм
	639560	125	125x1,2x22,23 DCT***	10	22,23
	639634	180	180x1,4x22,23 DCT***	10	22,23
	639635	230	230x1,6x22,23 DCT***	10	22,23
	701934	200	200x1,5x35 DCT***	10	35/30/25,4
	639569	250	250x1,6x35 DCT***	10	35/30/25,4
	639570	300	300x2,0x35 DCT***	10	35/30/25,4
	639571	350	350x2,0x35 DCT***	10	35/30/25,4

TYROLIT





**Диски для углошлифовальных  
и отрезных машин**

## **Содержание:**

<b>Алмазные диски для углошлифовальных машин.....</b>	<b>104</b>
<b>Алмазные диски для бензорезов.....</b>	<b>110</b>
<b>Абразивные отрезные диски для углошлифовальных машин.....</b>	<b>112</b>
<b>Абразивные отрезные диски для бензорезов и стационарных машин.....</b>	<b>115</b>
<b>Абразивные шлифовальные (обдирочные) диски.....</b>	<b>116</b>
<b>Лепестковые шлифовальные диски.....</b>	<b>118</b>
<b>Шлифовальные диски для специального применения.....</b>	<b>120</b>

# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ УГЛОШЛИФОВАЛЬНЫХ МАШИН

## НОВОЕ ИЗМЕРЕНИЕ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОГО РЕЗАНИЯ

### PREMIUM\*\*\* - ДИСКИ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

- Исключительная и постоянная скорость резания
- Высокая долговечность
- Оптимальная производительность достигается в соответствии с разрезаемым материалом и применением
- Широкий диапазон для различных применений

### STANDARD\*\* - ДИСКИ ДЛЯ ИНТЕНСИВНОЙ РАБОТЫ

- Убедительная производительность и долговечность
- Широкое поле для применений

### BASIC\* - УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ЭКОНОМИЧНОЙ РАБОТЫ

- Оптимальное соотношение цены и качества
- Простое, удобное и безопасное использование

### ВОЗМОЖНОСТИ, ПРЕИМУЩЕСТВА

- Низкие потери материала, работа точно по размеру
- Несущее полотно обеспечивает абсолютный спокойный ход без биения
- Получение очень чистых, без сколов, прямых обрезных кромок и поверхностей
- Меньше пыли и высокая производительность благодаря уменьшенной ширине реза

### РЕКОМЕНДАЦИИ

- Отрезной диск вводить в разрез прямо, не допускать перекосов и не подвергать боковым нагрузкам
- Не использовать для торцевого шлифования
- Направление, указанное стрелкой на диске, должно совпадать с направлением вращения машины
- Максимальная рабочая скорость 80 м/с

### СИМВОЛЫ



Строительные материалы



Керамика, керамическая плитка, керамогранит



Армированный бетон



Мягкие породы, мрамор



Гранит, высокопрочные минеральные материалы













Абразивные материалы



асфальт

ПОДБОР ДИСКОВ ДЛЯ ЛЮБОГО МАТЕРИАЛА

	★			★★		★★★				
										
	DCU*	DCH*	DCT*	DCU**	DCC**	DCU***	DCC***	DCH***	DCT***	DCAB***
Бетонные блоки	●	●		●	◐	●	◐	●		◐
Керамика, керамогранит		◐	●						●	
Огнеупорный кирпич	●		◐			●				
Гранит		●	●					●	◐	
Силикатный кирпич	◐	◐		◐		●		◐		◐
Облицовочный кирпич	●	◐	◐	●		●		◐	◐	
Клинкерный кирпич	●	◐	◐	◐		●		◐		
Мрамор, известняк		◐	●					◐	●	◐
Черепица	●	◐		●		●		◐		●
Бетонные плиты с наполнителем	●	◐		●	●	●	●	◐		
Пустотелый кирпич	●	◐		●	◐	●	◐	◐		
Бетон, армированный		◐		◐	●	◐	●	◐		
Штукатурка	●					●				◐
Газобетон	●			●		●				
Шлакобетон	●				◐	●	◐			
Кирпич	●	◐	◐	●		●		◐	◐	

ПРИМЕНЕНИЕ

Оптимальное	●
Возможное	◐

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

125x2,0x22,23 DCU\*\*\*-FC

125	Диаметр диска, мм
2,0	Толщина несущего полотна, мм
22,23	Диаметр посадочного отверстия, мм
DC	Диск алмазный отрезной
DG	Чашка алмазная шлифовальная
U	Универсальный диск
C	Бетон, железобетон
H	Гранит, камень
T	Плитка, керамические материалы
M	Мрамор, мягкая порода

A	Асфальт
AB	Абразивные материалы
***	Серия <b>PREMIUM</b>
**	Серия <b>STANDARD</b>
*	Серия <b>BASIC</b>
FC	FAST CUT - "быстрый рез"
LL	LONG LIFE - "долговечные"
S	SILENT - "низкошумные"

# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ УГЛОШЛИФОВАЛЬНЫХ МАШИН


Алмазные диски Tyrolit, обладают убедительной производительностью, высокой точностью резки, а так же наивысшим сроком службы.

Использование алмазных дисков Tyrolit гарантирует результативную резку даже при решении самых сложных строительных задач.



**PREMIUM ★★★**


**Материалы:** универсальные диски для бетона, кирпича, природного камня и других стройматериалов.

ДИСКИ				
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм
	34425401	125	125x2,4x22,23 DCU***	10
	34430833	180	180x2,4x22,23 DCU***	12
	34434386	230	230x2,4x22,23 DCU***	12



**STANDARD ★★ Fast Cut**


**Материалы:** универсальные диски для бетона, кирпича, природного камня и других стройматериалов.

ДИСКИ				
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм
	34499940	125	125x2,0x22,23 DCU**-FC	7
	34499992	180	180x2,4x22,23 DCU**-FC	9
	34499993	230	230x2,4x22,23 DCU**-FC	9






**Материалы:** универсальные диски для бетона, кирпича, природного камня и других стройматериалов.

ДИСКИ				
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм
	34501338	125	125x2,0x22,23 DCU*	7
	34501446	180	180x2,6x22,23 DCU*	9
	34501447	230	230x2,6x22,23 DCU*	9




**Материалы:** универсальные диски для бетона, кирпича, природного камня и других стройматериалов.

ДИСКИ				
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм
	34501464	115	115x2,0x22,23 DCU*-FC	7
	34501465	125	125x2,0x22,23 DCU*-FC	7
	34501467	180	180x2,4x22,23 DCU*-FC	9
	34501468	230	230x2,4x22,23 DCU*-FC	9



## PREMIUM ★★★


**Материалы:** бетон, армированный бетон, строительные материалы с тяжелым наполнителем.

ДИСКИ				
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм
	34468731	125	125x2,4x22,23 DCC***	10
	34468733	180	180x2,6x22,23 DCC***	12
	34468734	230	230x2,6x22,23 DCC***	12



## STANDARD ★★

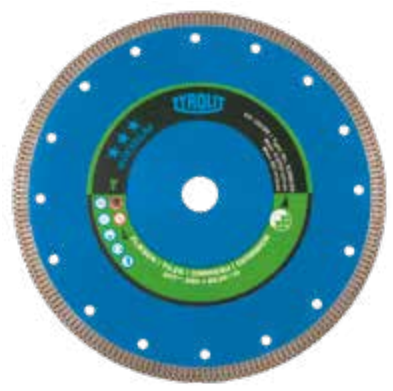
**Материалы:** бетон, армированный бетон, строительные материалы с тяжелым наполнителем.

ДИСКИ				
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм
	34500110	125	125x2,0x22,23 DCC**	7
	34500112	180	180x2,6x22,23 DCC**	9
	34500113	230	230x2,6x22,23 DCC**	9



## PREMIUM ★★★

**Материалы:** Керамогранит, тонкий природный камень, керамическая плитка

ДИСКИ				
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм
	639560	125	125x1,2x22,23 DCT***	10
	639634	180	180x1,4x22,23 DCT***	10
	639635	230	230x1,6x22,23 DCT***	10

TYROLIT

# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ БЕНЗОРЕЗОВ

Отрезные алмазные диски для легкой и быстрой резки любых материалов: бетона, армированного бетона и твердых материалов, таких как, плиты из бетона с обнаженным заполнителем, гранит или порфир.

Для резки асфальтового покрытия используются специально разработанные износостойчивые типы полотен, которые обеспечивают высокую степень защиты от потери сегмента и продолжительный срок службы инструмента.



**PREMIUM** ★★

**Материалы:** универсальные диски для бетона, кирпича, природного камня и других стройматериалов.

ДИСКИ				
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм
	34428610	300	300x2,6x20 DCU***	12
	34431007	300	300x2,6x22,23 DCU***	12
	34431008	300	300x2,6x25,4 DCU***	12
	34430834	350	350x3,2x20 DCU***	12
	34430836	350	350x3,2x25,4 DCU***	12
	34428721	400	400x3,2x20 DCU***	12
	34431009	400	400x3,2x25,4 DCU***	12



**BASIC** ★


**Материалы:** универсальные диски для бетона, кирпича, природного камня и других стройматериалов.

ДИСКИ				
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм
	34501448	300	300x2,6x20 DCU*	10
	34501449	300	300x2,6x22,23 DCU*	10
	34501450	300	300x2,6x25,4 DCU*	10
	34501461	350	350x3,2x20 DCU*	10
	34501462	350	350x3,2x25,4 DCU*	10
	529399	400	400x3,2x25,4 DCU*	10



## PREMIUM ★★★


**Материалы:** бетон, армированный бетон, строительные материалы с тяжелым наполнителем.

ДИСКИ				
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм
	34468735	300	300x2,6x20 DCC***	12
	34468736	300	300x2,6x22,23 DCC***	12
	34468737	300	300x2,6x25,4 DCC***	12
	34468738	350	350x3,2x20 DCC***	12
	34468740	350	350x3,2x25,4 DCC***	12
	34468752	400	400x3,2x25,4 DCC***	12



## STANDARD ★★


**Материалы:** бетон, армированный бетон, строительные материалы с тяжелым наполнителем.

ДИСКИ				
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм
	484994	300	300x2,6x20 DCC** Long Life	10
	484996	300	300x2,6x22,23 DCC** Long Life	10
	34500115	300	300x2,6x25,4 DCC**	10
	34500116	350	350x3x20 DCC**	10
	34500117	350	350x3x25,4 DCC**	10
	485001	350	350x3x20 DCC** Long Life	10
	485004	400	400x3,2x20 DCC** Long Life	10
	535550	400	400x3,2x25,4 DCC** Long Life	10



## BASIC ★

**Материалы:** асфальт

ДИСКИ				
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм
	34500101	300	300x2,8x20 DCA+C*	10
	34500102	300	300x2,8x25,4 DCA+C*	10
	34500103	350	350x3,2x20 DCA+C*	10
	34500104	350	350x3,2x25,4 DCA+C*	10
	34500105	400	400x3,2x25,4 DCA+C*	10
	34502456	400	400x3,2x20 DCA+C*	10



# АБРАЗИВНЫЕ ОТРЕЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ УГЛОШЛИФОВАЛЬНЫХ МАШИН

TYROLIT предлагает профессиональным пользователям три уровня качества, которые обозначаются системой звездочек:

## PREMIUM ★★★

Наивысший уровень качества с оптимальной режущей способностью и максимальным сроком службы.

## STANDARD ★★

Повышенная режущая способность, увеличенный срок службы, оптимальное соотношение цены и качества.

## BASIC ★

Высокая режущая способность, продолжительный срок службы, экономичный уровень качества.



### ВОЗМОЖНОСТИ, ПРЕИМУЩЕСТВА

- Быстрое разрезание
- Чистая поверхность среза (мало заусенцев, почти не требуется последующая обработка материала)
- Высокая точность отрезания
- Пригоден для обработки различных материалов
- Безопасное резание

### РЕКОМЕНДАЦИИ

- Резать без чрезмерного нажатия (как правило, достаточно веса самой машины)
- Максимальная скорость резания 80 м/с
- Отрезной диск вводить в разрез прямо, не допускать перекосов и не подвергать боковым нагрузкам
- Не допускается шлифование торцом диска

### СИМВОЛЫ



Сталь/литье



Нержавеющая сталь



Сталь/  
нержавеющая  
сталь



Цветные  
металлы



Камень, бетон



Резка рельс




Литейные  
материалы



## PREMIUM ★★★


**Применение:** Резка тонкостенного листового металла, профилей, труб и прутьев из нержавеющей и высококачественной стали. Низкое содержание Fe, S, Cl ≤ 0,1%.

ДИСК СВЕРХТОНИЙ ПО НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ						
	Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма
		282150	125	125x0,75x22,23	A60R-BFXA	25



## PREMIUM ★★★


**Применение:** Отрезные диски с высокой режущей способностью, могут использоваться для обработки черного металла и нержавеющей стали. Низкое содержание Fe, S, Cl ≤ 0,1%.

ДИСКИ 2 в 1						
	Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма
	77965	115	115x1x22,23	A60Q-BFXA	25	41
	34332792	125	125x1x22,23	A60Q-BFP	25	41
	920351	150	150x1,6x22,23	A46Q-BFXA	25	41
	920352	178	178x1,6x22,23	A46Q-BFXA	25	41
	34332798	230	230x1,9x22,23	A46Q-BFP	25	41



## STANDARD ★★


**Применение:** Универсальные отрезные диски для нержавеющей и высококачественной стали. Низкое содержание Fe, S, Cl ≤ 0,1%.

ДИСКИ ПО НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ						
	Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма
	367788	125	125x2x22,23	A30-BF INOX	25	42
	34332839	230	230x2x22,23	A30-BF INOX	25	41

**BASIC** ★

**Применение:** Резка тонкостенного листового металла, профилей, труб и прутьев из нержавеющей и высококачественной стали. Низкое содержание Fe, S, Cl ≤ 0,1%.

## ДИСКИ ПО НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

	Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма
	222894	115	115x1x22,23	A60R-BF INOX	25	41
	34332869	125	125x1x22,23	A60R-BF INOX	25	41

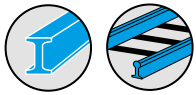
**BASIC** ★

**Применение:** Отрезные диски для резки различных видов стали (включая нержавеющую сталь.) Низкое содержание Fe, S, Cl ≤ 0,1%.

## ДИСКИ 2 в 1


	Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма
	34332871	125	125x1,0x22,23	A60Q-BFB	25	41
	222899	115	115x1,6x22,23	A46Q-BFB	25	41
34332873	125	125x1,6x22,23	A46Q-BFB	25	41	
34332875	178	178x1,6x22,23	A46Q-BFB	25	41	
222997	115	115x2,5x22,23	A30-BF	25	41	
222998	125	125x2,5x22,23	A30-BF	25	41	
222999	150	150x2,5x22,23	A30-BF	25	41	
250165	178	178x2,5x22,23	A30-BF	25	41	
223000	178	178x3x22,23	A30-BF	25	41	
223023	178	178x3x22,23	A30-BF	25	42	
34332877	230	230x2x22,23	A30-BF	25	41	
250169	230	230x2,5x22,23	A30-BF	25	41	
223002	230	230x3x22,23	A30-BF	25	41	
222044	230	230x3x22,23	A30-BF	25	42	

# АБРАЗИВНЫЕ ОТРЕЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ БЕНЗОРЕЗОВ И СТАЦИОНАРНЫХ МАШИН



**PREMIUM ★★★**


**Применение:** Универсальный тип. Высокопроизводительные отрезные диски для различных видов стали.

ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма
		196324	400	400x4x32	A30Q-BF02M	10



**STANDARD ★★★ RAIL**

**Применение:** Отрезные диски для разрезания рельсов с оптимальным соотношением цена/качество.

ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма
	75937	300	300x3,5x20	A30-BF	10	41H
	75939	300	300x3,5x25,4	A30-BF	10	41H
	75934	350	350x4x20	A30-BFRAIL100*	10	41H
	75936	350	350x4x25,4	A30-BFRAIL100*	10	41H

\* - максимальная угловая скорость вращения 100 м/с



**BASIC ★**

**Применение:** Универсальные отрезные диски для разрезания цельных материалов и профилей. Высокая производительность резки при хорошем сроке службы.

Предназначены как для переносных, так и для стационарных машин.

ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма
	223035	300	300x3,5x20	A30-BF	10	41H
	223037	300	300x3,5x22,2	A30-BF	10	41H
	223039	300	300x3,5x25,4	A30-BF	10	41H
	223040	300	300x3,5x32	A30-BF	10	41H
	223032	300	300x2,5x25,4	A46-BF	10	41H
	223042	350	350x4x20	A30-BF100*	10	41H
	223045	350	350x4x25,4	A30-BF100*	10	41H
	223033	350	350x2,8x25,4	A46-BF	10	41H

\* - максимальная угловая скорость вращения 100 м/с

# АБРАЗИВНЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ (ОБДИРОЧНЫЕ) ДИСКИ

## PREMIUM\*\*\* - ДИСКИ ДЛЯ МАКСИМАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

- Иновационные технологии производства
- Высокая долговечность
- Оптимальная производительность достигается в соответствии с разрезаемым материалом и применением

## BASIC\*/BASIC\* FAST CUT - ДИСКИ ДЛЯ ШИРОКОГО ПРИМЕНЕНИЯ

- Убедительная производительность и долговечность
- Широкое поле для применений
- Простое обращение и быстрая работа

### ВОЗМОЖНОСТИ, ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая производительность съема при шлифовании
- Снижение затрат за счет увеличения срока службы
- Унификация сфер применения (диски 2 в 1)

### РЕКОМЕНДАЦИИ

- Инструкции по технике безопасности и эксплуатации дисков должны быть внимательно изучены перед началом работ
- Максимальная скорость работы 80 м/с
- Угол шлифования в 20-30°

### СИМВОЛЫ



Сталь/литье



Сталь/  
нержавеющая  
сталь



Цветные  
металлы



**PREMIUM ★★★**

**Применение:** Высокопроизводительные диски для шлифования, созданные специально для обработки любых видов стали. Низкое содержание Fe, S, Cl ≤ 0,1%.


ДИСКИ						
Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма	
5313	125	125x7x22,23	A30P-BFX	10	27	





## PREMIUM ★★★

**Применение:** Шлифовальные диски созданные специально для обработки цветных металлов и их сплавов, таких как алюминий, медь, латунь и бронза. Низкое содержание Fe, S, Cl ≤ 0,1%.

ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма
	5316	125	125x7x22,23	A36N-BFX	10	27
	5365	180	180x7x22,23	A36N-BFX	10	27
	5416	230	230x7x22,23	A36N-BFX	10	27



## BASIC ★ FAST CUT

**Применение:** Диски для шлифования различных видов стали (включая нержавеющие сорта стали и литейные материалы). Низкое содержание Fe, S, Cl ≤ 0,1%.


FAST CUT: большой объем съема материала в кратчайшие сроки.

ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма
	297325	115	115x6x22,23	A30P-BF	10	27
	34468717	125	125x6x22,23	A30P-BF	10	27
	297329	150	150x6x22,23	A30P-BF	10	27
	297331	178	178x6x22,23	A30P-BF	10	27
	34468771	230	230x6x22,23	A30P-BF	10	27



## BASIC ★

**Применение:** Диски для шлифования различных видов стали (включая нержавеющие сорта стали и литейные материалы). Низкое содержание Fe, S, Cl ≤ 0,1%.

ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма
	222860	125	125x6x22,23	A30Q-BFB	10	27
	222861	150	150x6x22,23	A30Q-BFB	10	27
	222863	178	178x6x22,23	A30Q-BFB	10	27
	222865	230	230x6x22,23	A30Q-BFB	10	27
	222870	230	230x8x22,23	A30Q-BFB	10	27

# ЛЕПЕСТКОВЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ

## ПРИМЕНЕНИЕ

Лепестковый диск предназначен для выполнения шлифовальных работ, снятия грата, зачистки, снятия фасок, очистки, корректировки поверхностей любых материалов. Все диски из циркониевого корунда (ZA) не содержат железо, серу и хлор (0,1%) и поэтому лучше всего пригодны для обработки нержавеющей и высококачественных сталей.

## КОНСТРУКЦИЯ

На несущем диске из стекловолокна слоями в виде веера крепится абразивный материал (ламели). Такое расположение позволяет при шлифовании постоянно открывать доступ новым, грубым абразивным зернам. Наклонная форма 27 используется преимущественно для шлифования плоских поверхностей.

## ВОЗМОЖНОСТИ, ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошая степень съема материала
- Благодаря слоистой структуре инструмент не загрязняется и не засаливается
- При работе происходит равномерный износ шлифовальных ламелей

## ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Колебательные движения при шлифовании и разный угол наклона обеспечивают оптимальное изнашивание веерного диска
- Максимальная рабочая скорость 80 м/с
- Запрещено боковое шлифование. Опасность отслаивания ламелей

## СИМВОЛЫ (МАТЕРИАЛЫ, СЫРЬЕ, ЗАГОТОВКИ)



2 в 1 (сталь/  
нержавеющая  
сталь)



Сталь/литье




**BASIC** ★

**Применение:** Универсальные лепестковые диски для экономичной работы. Пригодны для всех видов стали, включая нержавеющие сорта стали. Низкое содержание Fe, S, Cl ≤ 0,1%.

### ДИСКИ

	Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма
	34318369	125	125x22,23	ZA40-B	10	27A
	34318370	125	125x22,23	ZA60-B	10	27A
	34318391	125	125x22,23	ZA80-B	10	27A

**BASIC** ★**Применение:** Универсальные лепестковые диски для экономичной работы для всех видов стали

ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма
	34206858	125	125x22,23	A40-B	10	28А
	34206860	125	125x22,23	A60-B	10	28А
	34206891	125	125x22,23	A80-B	10	28А

**BASIC** ★

**Применение:** Универсальные лепестковые диски для экономичной работы.  
 Пригодны для всех видов стали, включая нержавеющие сорта стали.  
 Низкое содержание Fe, S, Cl ≤ 0,1%.


ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма
	34318554	125	125x22,23	ZA40-B	10	28А
	34318555	125	125x22,23	ZA60-B	10	28А
	34318557	125	125x22,23	ZA80-B	10	28А

# ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ



## PREMIUM ★★★ Рондель

**Применение:** Профессиональные рондели для высокопроизводительной работы. Диски обладают незначительным тепловыделением, не засоряются и не замазываются. Пригодны для черных и цветных металлов. Низкое содержание Fe, S, Cl ≤ 0,1%.

ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Размер	Обозначение	Количество в упаковке	Форма
		908227	125	125x22,23	A36-BF	10

**Официальный представитель в России**

**ООО „Системный специалист Северо-Запад“**

Горячая линия: 8 800 25 053 25

[info@ss-pt.com](mailto:info@ss-pt.com)  
[www.ss-pt.com](http://www.ss-pt.com)

**Санкт-Петербург**

192102, Санкт-Петербург, ул. Фучика, 4В

**Москва**

111524, Москва, ул. Электродная, 11

**Екатеринбург**

620142, Екатеринбург, ул. Чапаева, 23