

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 PPH40RR***	
Напряжение (50Гц)	400 В
Номинальная мощность (60А)	40 кВт
Ступени давления	4
Вес	238 кг



Гидравлический агрегат PPH40RR* 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 см ³ / 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 PPH40RR*** / 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.
973074	Кабельная розетка CEE 63/5 (63А, 5 штырьков)	1 шт.

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДВИГАТЕЛИ	
976165	Гидравлический двигатель S (25 см ³ / FD, включая штуцер обратной подачи масла)
976167	Гидравлический двигатель S (40 см ³ / FD, включая штуцер обратной подачи масла)
976168	Гидравлический двигатель S (50 см ³ / 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
2018162	Бур SDS+ 16/210
09300150	Инструмент для забивания анкеров M12
979715	Соединение (быстроразъёмное) для воды

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

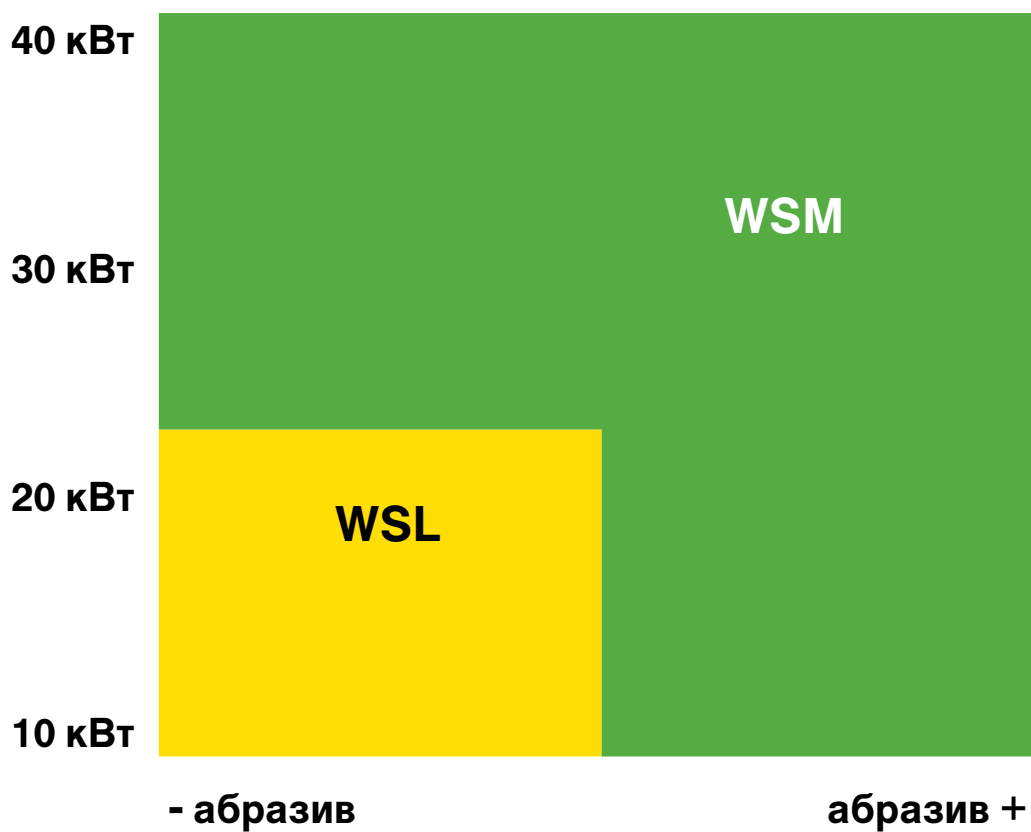
СПЕЦИФИКАЦИИ ДИСКОВ

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

PREMIUM ★★★ TGD®

Диски типа PREMIUM*** для самых основных применений и максимальной экономической эффективности. Высокая долговечность и чрезвычайно короткое время резания. Диски, с сегментами приваренными лазером.

● 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
	34018246	825	825x5x60 WSM***	13	60	332
	34018252	1025	1025x4,5x60 WSM***	13	60	432
	34018254	1200	1200x4,5x60 WSM***	13	60	520

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
	183957	825	825x5x60 WSL**	13	60	332

● 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
	34017430	825	825x5x60 WSM**	13	60	332
	34017434	1025	1025x4,5x60 WSM**	13	60	432
	34017437	1200	1200x4,5x60 WSM**	13	60	520

STANDARD ★★ Deep Cut

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

● Тип WSM** Deep Cut (для машин мощностью от 25 кВт)

ДИСКИ						
	Артикул	Ø, мм	Обозначение	Высота сегмента, мм	Ø посадочного отверстия, мм	Максимальная глубина резания, мм
	499994	1600	1600x4,4x60 WSM**Deep Cut	10	60	720
	475584*	1800*	1800x4,4x60 WSM**Deep Cut	10	60	805
	475586*	2000*	2000x4,4x60 WSM**Deep Cut	10	60	905
	475588*	2200*	2200x4,4x60 WSM**Deep Cut	10	60	1005

*- применяется только с машиной FZ-4S