

# LEVANTO

DIAMOND SOLUTIONS

Надежное партнерство  
Вместе сильны, как алмаз

## Алмазные решения - СТРОИТЕЛЬСТВО



[www.levanto.ru](http://www.levanto.ru)



# ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>1 РЕЗКА</b>	<b>3</b>
1.1 АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ	4
Levanto Venom 500-серия	4
Алмазные диски ARIX	6
Алмазные диски для сухой / мокрой резки	9
Алмазные диски для резки пустотных плит (ЖБИ)	13
Алмазные диски для резки бетонных шпал	13
1.2. АЛМАЗНЫЙ КАНАТ	14
1.3 ОБОРУДОВАНИЕ	15
Стенорезные машины Pentrunder	15
Канатные машины	18
<b>2 АЛМАЗНОЕ СВЕРЛЕНИЕ</b>	<b>19</b>
2.1 АЛМАЗНЫЕ КОРОНКИ	20
Алмазные коронки R1½"	20
Алмазные коронки R1 ¼"	21
2.2 УСТАНОВКИ АЛМАЗНОГО БУРЕНИЯ	22
PENTRUDER	22
Сверлильные стойки	24
2.3 ОЧИСТИТЕЛИ ВОЗДУХА	26
Очистители воздуха OxySan	26
<b>3 ШЛИФОВАНИЕ</b>	<b>27</b>
3.1 Шлифовальные чашки	28
3.2 Шлифовальные биты	30
3.3 Шлифовальные биты на металлической связке	31
3.7 Машины для шлифовки полов FLOORMAN	32
<b>КОНТАКТЫ</b>	<b>36</b>

# 1. РЕЗКА



# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ

## LEVANTO VENOM 500-серия



Алмазные сегменты для дисков Venom изготавливаются многослойным методом, что увеличивает режущие способности и ресурс диска.

Алмазные диски Venom подходят для резки бетона, железобетона, асфальта, а так же для предварительной распиловки стен и полов.



Сегменты Venom состоят из нескольких мягких и твердых слоев. Имея такую структуру сегмент имеет равномерный рифленный износ, что увеличивает режущие способности и диска.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

- Новая структура
- Облегчен процесс резки
- Режущая поверхность меньше
- При резке снижено трение
- Мощное удаление отходов резки
- Повышена скорость и ресурс
- Высокоэффективная резка

### ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА ДИСКОВ

ДИСКИ ДЛЯ СТЕНОРЕЗНЫХ МАШИН		↑ Мягкий ↓ Твердый
VENOM 525	ЖЕЛТЫЙ ЗЕЛЕНый	
VENOM 560	ЗЕЛЕНый	
ДИСКИ ДЛЯ ШВОНАРЕЗЧИКА		
VENOM 570	СИНИЙ	

## Диски для стенорезных машин VENOM 500-серия



Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Тип сегмента
600	4,5 x 11	525 / 560
700	4,5 x 11	525 / 560
800	4,5 x 11	525 / 560
900	4,5 x 11	525 / 560
1000	4,5 x 11	525 / 560
1200	4,5 x 11	525 / 560
1500	4,5 x 11	525 / 560
1600	4,5 x 11	525 / 560

## Диски для швонарезчиков VENOM 500-серия



Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Тип сегмента
600	4,5 x 11	570
700	4,5 x 11	570
800	4,5 x 11	570

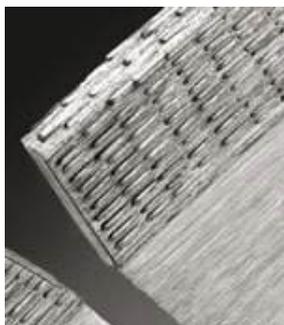
# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ARIX



ARIX - это новая технология в алмазном инструменте для профессионалов. В алмазных дисках ARIX используется уникальная технология гарантирующая превосходную износостойкость и высокую скорость работы.

Строение сегмента ARIX таково что сами алмазы расположены систематически ровными рядами. Такая структура сегмента гарантирует скорость, превосходство и долговечность перед обычным алмазным инструментом.

Алмазные диски ARIX предназначены для бетона и бетоносодержащих конструкций.



## ТВЕРДОСТЬ АЛМАЗНЫХ ДИСКОВ ARIX

**HX20**

**HX40**

**WX30**

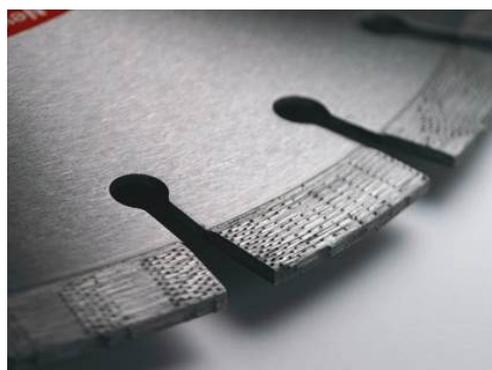
**WX50**

**WX70**

**FX20**

*Мягкие Сегменты  
Жесткие материалы  
Превосходная резка*

*Жесткие Сегменты  
Абразивные материалы  
Износостойкий*



# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ARIX

## Алмазные диски для ручного инструмента



Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Тип
300	3,0 x 10	H2X20
350	2,8 x 10	HX-NEW
350	3,0 x 10	H2X20
350	3,2 x 10	TURBO
400	2,8 x 10	HX20SR
400	3,2 x 10	H2X20
425	3,0 x 10	HX20

Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Тип
400	2,8 x 10	H2X20 Twister
450	3,0 x 10	H2X20 Twister
500	3,2 x 10	H2X20 Twister

Тип	Материал	Оборудование
H2X20/ H2X20/ Twister	Сильно армированный бетон	Электрические и гидравлические ручные резчики
	Очень жесткий кирпич	
HX40	Жесткий / обычный бетон	Бензиновые и гидравлические ручные резчики
	Обычный бетон	
HX-NEW/ TURBO	Очень жесткий сильно армированный бетон	Бензиновые и гидравлические ручные резчики Идеально подходит для сухой резки

## Алмазные отрезные кольца



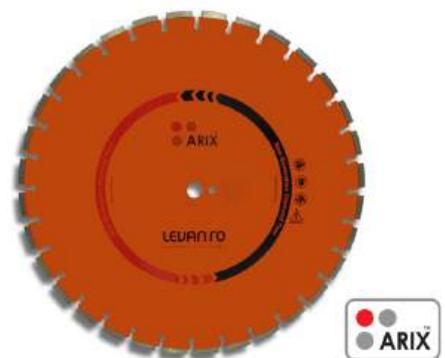
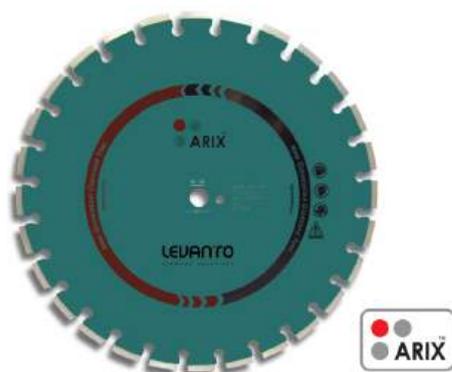
Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Тип
350	4,0 x 10	Long Life Arix
350	4,0 x 10	Fast Cut Arix



Тип	Материал
Long Life Arix	Мягкие, абразивные материалы
Fast Cut Arix	Жесткие материалы, железобетон

# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ARIX

## Алмазные диски для резки стен и полов



Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Тип
500	4,0 x 10	WX30L
550	4,0 x 10	WX30L
600	4,0 x 10	WX30L
600	4,4 x 10	WX30M
600	4,8 x 10	WX30Y
700	4,4 x 10	WX30M
750	4,4 x 10	WX30M
800	4,4 x 10	WX30M
800	4,8 x 10	WX30Y
900	4,4 x 10	WX30M
1000	4,4 x 10	WX30M
1200	4,4 x 10	WX30M

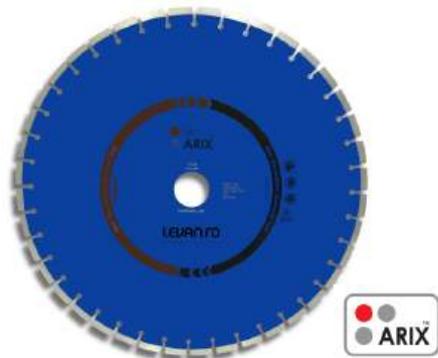
Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Тип
500	4,0 x 10	WX50L
550	4,0 x 10	WX50L
600	4,4 x 10	WX50M
800	4,4 x 10	WX50M

Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Тип
600	4,4 x 10	WX70M
700	4,4 x 10	WX70M
800	4,4 x 10	WX70M

Тип	Материал	Оборудование
WX30	Высокоармированный бетон	Стенорезные машины, швонарезчики малой мощности
WX50	Железобетон, жесткий бетон	Стенорезные машины, швонарезчики
WX70	Обычный бетон, кирпич	Стенорезные машины большой мощности, швонарезчики

# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ARIX

## Алмазные диски для нарезчиков швов

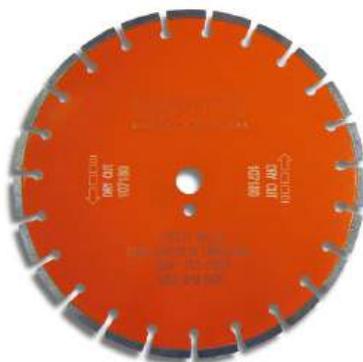


Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Тип
600	4,0 x 13	FX10L
800	4,4 x 13	FX10L

Тип	Материал	Копе
<b>FX20</b>	Старый бетон, мягкие блоки и другие абразивные материалы	Швонарезчики, стенорезные машины большой мощности

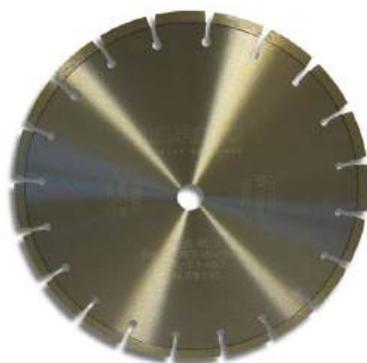
## АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ СУХОЙ / МОКРОЙ РЕЗКИ

### OLW



Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Посадочное отверстие*
400	3,2 x 9	25,4
450	3,4 x 9	25,4
500	3,4 x 9	25,4
550	3,4 x 9	25,4
600	4,0 x 9	60

### FLW



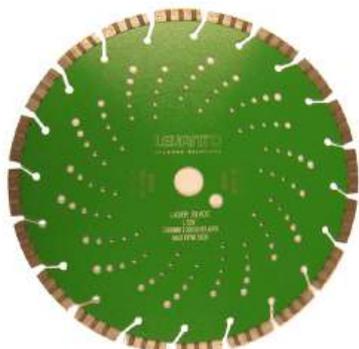
Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Посадочное отверстие*
500	3,4 X 9	25,4

\* Указывайте размер посадочного отверстия при заказе

Тип	Материал
<b>OLW</b>	Бетон, кирпич, общее назначение
<b>FLW</b>	Бетон, кирпич, общее назначение

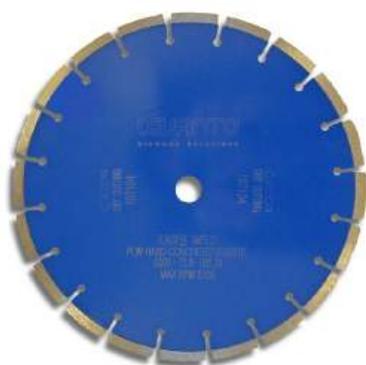
# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ СУХОЙ / МОКРОЙ РЕЗКИ

## LTSV



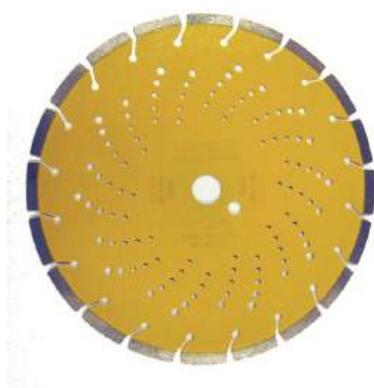
Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Посадочное отверстие*
125	2,0 x 10	22,2
230	2,4 x 10	22,2
300	2,8 x 10	25,4
350	3,0 x 10	25,4
400	3,0 x 10	25,4
450	3,0 x 10	25,4

## PLW PREMIUM



Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Посадочное отверстие*
125	2,0 x 9	22,2
150	2,0 x 9	22,2
180	2,0 x 9	22,2
230	2,4 x 9	22,2
300	2,8 x 9	22,2
350	3,2 x 9	25,4
400	3,2 x 9	25,4

## LHPV



Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Посадочное отверстие*
230	2,4 x 10	22,2
300	2,8 x 10	25,4
350	3,0 x 10	25,4
400	3,0 x 10	25,4

\* Указывайте размер посадочного отверстия при заказе

Тип	Материал
LTSV	Гранит, бетон, железобетон
PLW	Жесткий, высокоармированный бетон, прочие жесткие материалы
LHPV	Бетон, бетоносодержащие материалы, гранит

# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ СУХОЙ / МОКРОЙ РЕЗКИ

## G-ASTRA



Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Посадочное отверстие*
115	2,4 x 7	22,2
125	2,4 x 7	22,2
150	2,4 x 7	22,2
180	2,4 x 7	22,2
230	2,4 x 7	22,2
300	2,8 x 7	25,4 / 30
350	2,8 x 7	25,4 / 30

## DURASTAR



Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Посадочное отверстие*
125	2,0 x 7,5	22,2 / M14
180	2,2 x 7,5	22,2
230	2,6 x 7,5	22,2 / M14

## ITALDIAMANT



Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Посадочное отверстие*
115	2,2 x 9	22,2
125	2,2 x 9	22,2/ M14
150	2,4 x 10	22,2
180	2,4 x 10	22,2/ M14
230	2,4 x 10	22,2/ M14

\* Указывайте размер посадочного отверстия при заказе

Тип	Материал
G-ASTRA	Гранит, мрамор
DURASTAR	Гранит
Italdiamant	Гранит, мозаичная плитка

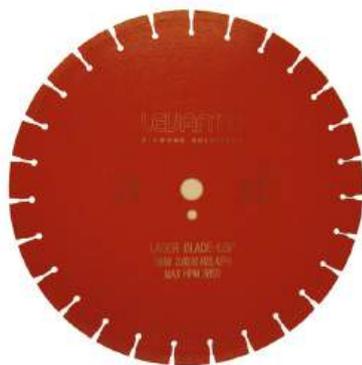
# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ СУХОЙ / МОКРОЙ РЕЗКИ

## TC WET & TC DRY



Диаметр Ø	Размер алмазного слоя	Посадочное отверстие*	Тип
115	1,6 x 7	22,2	TC WET
125	1,6 x 7	22,2	TC WET
150	1,6 x 7	22,2	TC WET
180	1,6 x 7	25,4	TC WET
200	1,6 x 7	22,2 / 25,4	TC WET
230	1,6 x 7	25,4	TC WET
250	1,6 x 7	30	TC WET
300	2,4 x 7	25,4	TC WET
350	2,4 x 7	25,4	TC WET
115	1,6 x 7	22,2	TC DRY
125	1,6 x 7	22,2	TC DRY

## LGP



Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Посадочное отверстие*
125	2,0 x 10	22,2
150	2,0 x 10	22,2
180	2,0 x 10	22,2
200	2,2 x 10	22,2
230	2,4 x 10	22,2
300	2,8 x 10	25,4
350	3,0 x 10	25,4
400	3,0 x 10	25,4

## ALW



Диаметр Ø	Сегменты ширина x высота	Посадочное отверстие*
300	3,2 x 7	22,2 / 25,4
350	3,2 x 7	25,4 / 27
400	3,2 x 7	25,4
450	3,4 x 7	25,4 / 27
500	3,4 x 7	25,4
600	4,0 x 7	60

\* Указывайте размер посадочного отверстия при заказе

Тип	Материал
TC WET/DRY	Керамика, плитка, гранитные и мраморные плиты, бетон. Сухая/мокрая резка
LGP	Бетон, кирпич, мягкие абразивные материалы
ALW	Асфальт, мягкий бетон

# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ РЕЗКИ ПУСТОТНЫХ ПЛИТ

Алмазные сегменты для дисков Groove изготавливаются многослойным методом, что значительно увеличивает режущие свойства и ресурс диска.



Сегменты Groove состоят из нескольких мягких и твердых слоев. Имея такую структуру сегмент имеет равномерный рифленый износ, что увеличивает режущие способности и ресурс диска.



Тип	Диаметр Ø	Посадочное отверстие
GROOVE-E	800	60
	850	60
	900	60
	1000	60
	1100	60 / 130
	1200	60 / 130
GROOVE-A	1300	60 / 130
	1300	60 / 130

Доступны тихие корпуса дисков с лазерной насечкой

Тип	Применение / материал
Groove-E	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Резка обычных полых бетонных плит К35-50</li> <li>• Жесткие каменные материалы</li> <li>• Эффективная резка</li> <li>• Износостойкий</li> </ul>
Groove-A	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Резка старых полых плит</li> <li>• Предварительная резка</li> </ul>

# АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ РЕЗКИ БЕТОННЫХ ШПАЛ



Тип	Диаметр Ø	Посадочное отверстие
RAILOK	600	60
	800	60

Доступны тихие корпуса дисков.

Тип	Применение / материал
Railok	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Резка обычных бетонных шпал К30</li> <li>• Износостойкий</li> </ul>

# АЛМАЗНЫЙ КАНАТ

## Алмазный канат ARIX B1

Применение: резка бетона



Тип	Диаметр (mm)	Размер сегментов	Материал
		Шар / 1 м	
ARIX B1	Ø 10,5	40	Бетон, железобетон

## Обжимной инструмент

Гидравлический обжимной инструмент с пружинной ручкой

Гидравлический ручной пресс	HT-51	HT-45
Длина	380 мм	350 мм
Вес	2,7 кг	2,0 кг
Мощность сжатия	50 кН	50 кН



## Кусачки

Ручные кусачки для резки каната Ø до 16 мм.

Кусачки Felco C16	
Длина	590 мм
Вес	2,3 кг



## Втулка

Обжимная втулка для соединения каната

Размеры
8 x 20
9 x 25



# ОБОРУДОВАНИЕ

## СТЕНОРЕЗНЫЕ МАШИНЫ

**PENTRUDER**

**Pentrunder**<sup>®</sup>  
Concrete Cutting Systems

Оборудование для резки бетона Pentrunder производится в Швеции и является одним из самых производительных и надежных на рынке. Производительность стенорезных машин Pentrunder составляет до 1 м<sup>2</sup> за 5 минут. А производительность канатных машин Pentrunder до 6 м<sup>2</sup> в час. Достигается это еще и за счет автоматического управления процессом резки как на стенорезной, так и на канатной машине — от оператора требуется только контроль за процессом, все остальное за оператора делает программное обеспечение в блоке управления Pentрак.

Стенорезное оборудование Pentrunder является очень компактным, легким, мобильным. Вес стенорезной машины, включая блок управления и направляющие, всего около 150 кг. Стенорезная машина может быть полностью упакована в транспортировочную тележку вместе с двумя направляющими и легко перемещаться по строительной площадке одним человеком.



Блок управления Pentрак, который управляет всем оборудованием, оснащен EMS-фильтром, который выдерживает перепады электричества до 500 В и может работать на двух фазах и 16 А автомате.

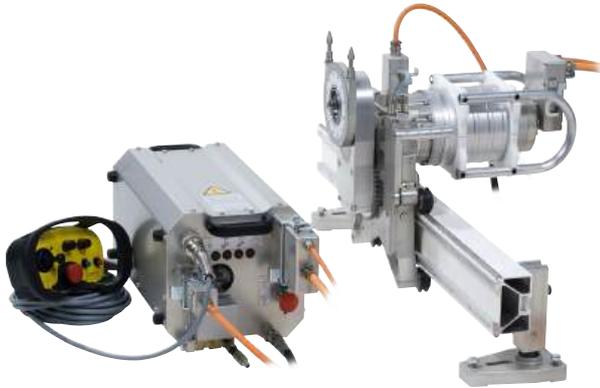
Канатные и стенорезные машины, установки алмазного бурения Pentrunder Ваш надежный помощник для выполнения любых задач по резке железобетона, от простых до самых сложных.

# ОБОРУДОВАНИЕ

## СТЕНОРЕЗНЫЕ МАШИНЫ

**Pentruder**<sup>®</sup>  
Concrete Cutting Systems

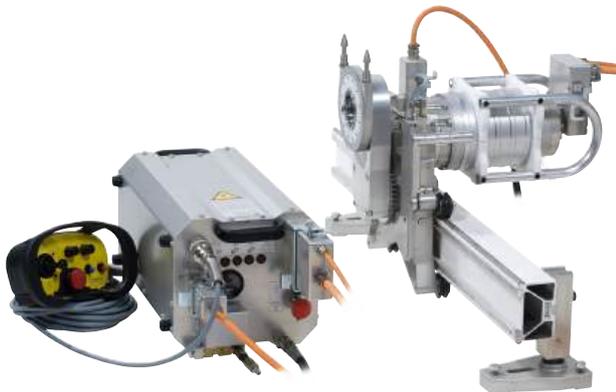
### PENTRUDER 6-10 HF



#### Стенорезная машина Pentruder 6-10 HF

Тип двигателя	ВЧ, 400 Гц
Мощность двигателя	15, 18 кВт
Макс. крутящий момент	130 Нм
Макс. Ø стартового диска	800 мм
Макс. Ø диска	1200 мм
Макс. глубина пропила	515 мм
Коробка передач	1 скорость

### PENTRUDER 6-12 HF



#### Стенорезная машина Pentruder 6-12 HF

Тип двигателя	ВЧ, 400 Гц
Мощность двигателя	15, 18 кВт
Макс. крутящий момент	245 Нм
Макс. Ø стартового диска	800 мм
Макс. Ø диска	1200 мм
Макс. глубина пропила	515 мм
Коробка передач	2 скорости

### PENTRUDER CBK



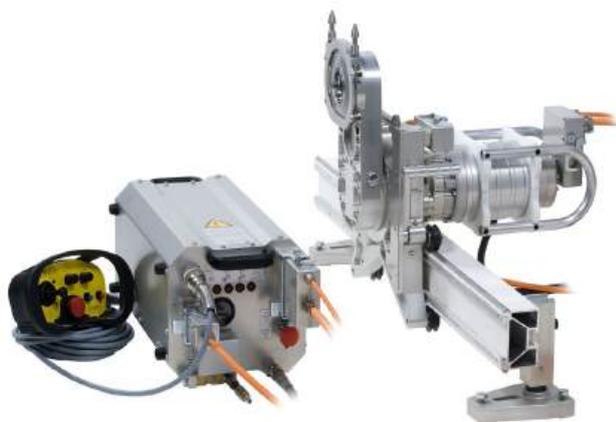
#### Стенорезная машина Pentruder CBK

Тип двигателя	ВЧ, 400 Гц
Мощность двигателя	18, 22, 27 кВт
Макс. крутящий момент	275 Нм
Макс. Ø стартового диска	925 мм
Макс. Ø диска	1600 мм
Макс. глубина пропила	715 мм
Коробка передач	1 скорость

# СТЕНОРЕЗНЫЕ МАШИНЫ

**Pentruder**<sup>®</sup>  
Concrete Cutting Systems

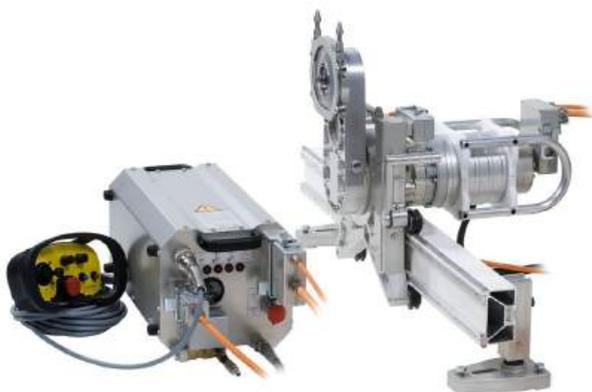
## PENTRUDER 8-20 HF



### Стенорезная машина Pentruder 8-20 HF

Тип двигателя	ВЧ, 400 Гц
Мощность двигателя	18, 22 кВт
Макс. крутящий момент	415 Нм
Макс. Ø стартового диска	1000 мм
Макс. Ø диска	2000 мм
Макс. глубина пропила	915 мм
Коробка передач	4 скорости

## PENTRUDER 8-20iQ



### Стенорезная машина Pentruder 8-20 iQ

Тип двигателя	ВЧ, 400 Гц
Мощность двигателя	18, 22, 27 кВт
Макс. крутящий момент	455 Нм
Макс. Ø стартового диска	1000 мм
Макс. Ø диска	2000 мм
Макс. глубина пропила	915 мм
Коробка передач	4 скорости

Модель	Особенности	Применение
<b>6-10 HF</b> <b>6-12 HF</b> <b>СВК</b> <b>8-20 HF</b> <b>8-20 iQ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Съемный ВЧ двигатель</li> <li>• Двойная система охлаждения для ВЧ-двигателя</li> <li>• Максимальная выходная мощность все время</li> <li>• Быстросъемное подключение диска</li> <li>• Плавная регулировка скорости</li> <li>• Многоступенчатая коробка передач для высокого крутящего момента*</li> <li>• Удобные и легкие защитные кожухи</li> <li>• Фрикционная муфта на всех важных узлах</li> <li>• Высокий уровень безопасности стабильности и точности</li> <li>• Гибкая система направляющих</li> <li>• Поворотные установочные лапы</li> </ul>	<p>Для резки бетона, железобетона, камня, кирпича</p>

\* Только в моделях 6-12 HF, 8-20 HF, 8-20 iQ

## PENTRUDER 3P8 HF



### Канатная машина Pentruder 3P8 HF

Тип двигателя	ВЧ, 400 Гц
Мощность двигателя	18, 22, 27 кВт
Главный шкив, Ø	500 мм
Накопительные шкивы, Ø	198 мм
Емкость накопителей	20 м
Канат, Ø	8-10 мм
Скорость каната	0-22 м./сек.

## 2. СВЕРЛЕНИЕ



# АЛМАЗНЫЕ КОРОНКИ

## Алмазные коронки R 1/2"



Алмазные коронки для сверления твердых материалов, таких как бетон, гранит, кирпич, асфальт и прочие материалы. Подключение: R1/2". Стандартная длина 350 мм. Толщина сегмента: 2,5 - 4,0 мм.

Доступны другие длины алмазных коронок.

Диаметр Ø	Тип	
	Бетон	Камень
12		
14		
16		
18		
20		
22	●	●
24	B5	GTV
25		
28		
30		
32		
36		
41		
46		
51		
55		
61	●	
66	TROMBI-550	
71		
76		
81	●	●
91	HS510	HS5
101		
111		
120		
125	●	
130	HS10	
140		
150		
160		
170		
180		

### HS ТВЕРДОСТЬ СЕГМЕНТА



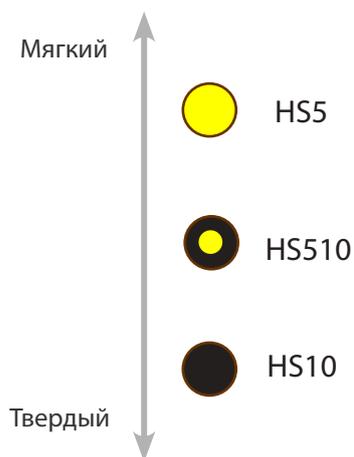
## Алмазные коронки R 1 ¼"



Алмазные коронки для сверления твердых материалов, таких как бетон, гранит, кирпич, асфальт и прочие материалы. Подключение: 1 ¼". Стандартная длина 500 мм. Доступны другие длины алмазных коронок.

Диаметр Ø	Тип	
	Бетон	Камень
20		
25		
28		
30		
32		
36		
41		
46		
52		
57		
62		
67		
72		
77		
82		
92		
102		
112		
122		
127		
132		
138		
142		
152		
161		
171		
181		
186		
200		
225		
250		
270		
275		
300		
325		
341		
350		
375		
400		
425		
450		
500		
525		
550		
600		
650		
700		
800		

### HS ТВЕРДОСТЬ СЕГМЕНТА



# УСТАНОВКИ АЛМАЗНОГО БУРЕНИЯ

## Pentruder MDU NTGRA®

**Pentruder®**  
Concrete Cutting Systems



Pentruder MDU-NTGRA®	
Общая высота (мин.)	1.15 м
Размер основания	220 x 320 мм
Входное напряжение	230 - 400 - 250 В 480 В
Потребляемая мощность	3.8 кВт 10 кВт
Мощность на выходе	3 кВт 9 кВт
Обороты в минуту	100 - 1440
Крутящий момент	264 Нм 320 Нм
Максимальный Ø коронки	650 мм 750 мм
Сверление под углом	0 - 45°
Вес, вкл. двигатель	36 кг

Модель	Особенности	Описание	Применение
<b>MDU NTGRA®</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 240 В / 380 В</li> <li>• 1 фаза / 3 фазы</li> <li>• 50/60 ГЦ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Практичная и компактная</li> <li>• Легкая алюминиевая стойка</li> <li>• Мощный, тихий двигатель</li> </ul>	Для бурения бетона, железобетона, камня, кирпича

## Pentruder MD1-MDU



Pentruder MDU-NTGRA®	
Общая высота (мин.)	1.15 м
Размер основания	220 x 320 мм
Входное напряжение	230 - 400 - 250 В 480 В
Потребляемая мощность	3.8 кВт 10 кВт
Мощность на выходе	3 кВт 9 кВт
Обороты в минуту	35 - 675
Крутящий момент	910 Нм
Максимальный Ø коронки	1210 мм
Сверление под углом	0 - 45°
Вес, вкл. двигатель	52 кг

Модель	Особенности	Описание	Применение
<b>MD1-MDU</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 240 В / 380 В</li> <li>• 1 фаза / 3 фазы</li> <li>• 50/60 ГЦ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Очень высокий крутящий момент</li> <li>• Легкая, устойчивая алюминиевая стойка</li> <li>• Мощный, тихий двигатель</li> </ul>	Для бурения бетона, железобетона, камня, кирпича

## Pentruder MD1 HF



Pentruder MD1 HF	
Общая высота (мин.)	1.15 м
Размер основания	220 x 320 мм
Входное напряжение	400 - 480 В
Мощность двигателя	15, 18, 22 кВт
Тип двигателя	ВЧ, 400 Гц
Обороты в минуту	0-500
Крутящий момент	1020 Нм
Максимальный Ø коронки	1200 мм
Сверление под углом	0 - 45°
Вес, вкл. двигатель	60 кг

Модель	Особенности	Описание	Применение
<b>MD1 HF</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 380 В</li> <li>• 3 фазы</li> <li>• 50/60 Гц</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Надежный 400 Гц ВЧ-двигатель</li> <li>• Автоматическая подача</li> <li>• Легкая алюминиевая стойка</li> </ul>	Для бурения бетона, железобетона, камня, кирпича

## Pentruder MD1 HY



Pentruder MD1 HY	
Общая высота (мин.)	1.15 м
Размер основания	220 x 320 мм
Входное напряжение	400 В
Мощность маслостанции	15, 20, 25 кВт
Обороты в минуту	36 - 675
Крутящий момент	1080 Нм
Максимальный Ø коронки	1200 мм
Сверление под углом	0 - 45°
Вес, вкл. двигатель	60 кг

Модель	Особенности	Описание	Применение
<b>MD1 HY</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 380 В</li> <li>• 3 фазы</li> <li>• 50/60 Гц</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Очень высокий крутящий момент</li> <li>• Автоматическая подача</li> <li>• Легкая, устойчивая алюминиевая стойка</li> <li>• Мощный, тихий двигатель</li> </ul>	Для бурения бетона, железобетона, камня, кирпича

# СВЕРЛИЛЬНЫЕ СТОЙКИ

**Pentruder**<sup>®</sup>  
Concrete Cutting Systems

## Сверлильная стойка Pentruder 70 мм CN



Pentruder 70 мм CN	
Макс. Ø коронки	1170 мм
Макс. длина коронки	2000 мм
Наклон направляющей	0 - 45°
Макс. высота стойки	4 м
Вес, макс.	45 кг

Модель	Описание
<b>Pentruder 70 мм CN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Универсальная, очень жесткая стойка</li> <li>• Может использоваться в канатной машине Pentruder</li> <li>• Подходит для любого двигателя алмазного сверления</li> <li>• Легкая транспортировка</li> </ul>

## Сверлильная стойка Pentruder MCCS



Pentruder MCCS	
Макс. Ø коронки	1200 мм
Макс. длина коронки	2000 мм
Наклон направляющей	0 - 45°
Макс. высота стойки	4 м
Вес, макс.	35 кг

Модель	Описание
<b>Pentruder MCCS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Универсальная, очень жесткая стойка</li> <li>• Может использоваться в канатной и стенорезной машине Pentruder</li> <li>• Подходит для любого двигателя алмазного сверления</li> <li>• Легкая транспортировка</li> </ul>

## Сверлильные стойки MPIRUM 40+ и 50+

Универсальные, простые в эксплуатации сверлильные стойки для профессиональных работ, в которых предусмотрено все необходимое для выполнения различных задач по сверлению.



Технические характеристики	40+
Макс. Ø коронки	220 мм
Макс. длина коронки	600 мм
Длина телескопической штанги	2050 - 3250 мм
Длина дополнительной штанги	750 мм
Угол вращения стойки	-70° - +90°
Угол вращения подачи	360°



Стойки легко устанавливаются и снабжены быстроразъемными креплениями. Для фиксации между полом и потолком не требуется анкер, а значит, эти поверхности остаются неповрежденными. Оснащение стоек совместимо с большинством существующих двигателей алмазного бурения.

Стойки позволяют производить как прямое, так угловое сверление стен, полов и потолков. Большие колеса, прикрепленные к штанге с помощью подшипников, позволяют легко перемещать стойку даже по неровным поверхностям.



Технические характеристики	40+
Макс. Ø коронки	350 мм
Макс. длина коронки	675 мм
Длина телескопической штанги	1850 - 2950 мм
Длина дополнительной штанги	130/490/750 мм
Угол вращения стойки	-70° - +90°
Угол вращения подачи	360°



Модель	Описание
40+ 50+	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Фиксация между полом и потолком не требует анкера</li> <li>• Быстрая установка</li> <li>• Быстрый монтаж сверлильного двигателя</li> <li>• Эргономичное горизонтальное сверление</li> </ul>

# ОЧИСТИТЕЛИ ВОЗДУХА

## Ионизирующий очиститель воздуха OxySan 600



## Ионизирующий очиститель воздуха OxySan 2000



Ионизация воздуха является эффективным методом удаления загрязнений из воздуха, таких как пыль, дым, запах и плесень. Метод уже широко используется в больницах, ресторанах, офисах и во всех помещениях после пожаров, в основном, в качестве стационарного оборудования. Теперь OxySan доступен в удобном мобильном исполнении для применения в строительной отрасли в сложных условиях.

Очистка ионизацией - быстрый и эффективный метод удаления примесей из воздуха. По сравнению с традиционным методом фильтрации, при ионизации происходит окисление, что не только увеличивает эффективность очистки, но и освежает воздух. Воздушный фильтр сразу готов к использованию, так как нет входных и/или выходных труб, которые надо было бы тянуть. Задача воздушного фильтра - это защита ионизирующих трубок и сбор крупной грязи, оставшейся в воздухе. В результате, необходимость очистки воздушного фильтра возникает значительно реже, чем при традиционном методе.

### Использование и технические характеристики

	OxySan 600	OxySan 2000
Использование:	Ремонт в ванной комнате	Строительство и снос зданий, удаление гари
Объем:	40-200 м <sup>3</sup>	200-1500 м <sup>3</sup>
Мощность:	120 Вт	350 Вт
Количество ионизирующих трубок (шт.):	3	6
Размеры:	32 x 40 x 48 см	70 x 75 x 78 см
Вес:	15 кг	56 кг

# 3. ШЛИФОВАНИЕ



# АЛМАЗНЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЧАШКИ

Levanto изготавливает шлифовальные чашки и шлифовальные сегменты для шлифовальных машин (включая ручные) для полов. Сегменты изготавливаются как единично, так и целыми наборами, подобранными к конкретной машине.

## Шлифовальная чашка CLAW



Диаметр Ø

125

150

180

Сегменты представляют собой твердую прессованную смесь алмазов с острым треугольным краем, который врезаясь в материал, срывает поверхностный слой. Используется для снятия эпоксидных клеев, красок, мастик, наполнителей и других подобных материалов.

## Шлифовальная чашка BEL



Диаметр Ø

125

150

180

Разработаны компанией Levanto специально для использования при реконструкции поверхностей. Короткие и длинные сегменты, состоящие из смеси алмазов, расположены по диагонали. Чашки подходят для удаления мягких клеев, снятия излишков краски и выравнивания мягких поверхностей.

## Шлифовальная чашка BIG BEL LONG



Диаметр Ø

125

150

180

Шлифовальные чашки BIG BEL LONG предназначены и работают так же, как и чашки BEL. Разница заключается в увеличенном количестве длинных сегментов, что дает большую стабилизацию шлифования и более длительный срок использования чашки.

## Шлифовальная чашка SHARK



Диаметр Ø

125

150

180

**SHARK B16** - удаление бетона, краски, эпоксидной смолы и остатков клея.

**SHARK B68** - удаление твердых бетонов, выравнивание твердых поверхностей и прочие работы на твердых материалах.

# АЛМАЗНЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЧАШКИ

## Шлифовальная чашка В1



Диаметр Ø
150

В1 - шлифование бетона, кирпича и пр. строительных материалов.

## Шлифовальная чашка С2



Диаметр Ø
150

С2 - шлифование твердых бетонов и им подобных материалов.

## Шлифовальная чашка FAN



Диаметр Ø
125
150

Высокая производительность сегментов. Равномерное легкое шлифование.

Предназначены для бетонов и других твердых материалов.

## Шлифовальная чашка TUPLA



Диаметр Ø
100
125
180

Удаление трудных покрытий с бетона и других твердых поверхностей.

## Шлифовальная чашка FESTO



Диаметр Ø
92

Бетоны и кирпич. Для шлифовальных машин FESTO.

## АБРАЗИВНЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ



ARAMIS, SORMA  
и WETROK



BEWAG



COLUMBUS



HTC 160 mm  
lautanen



## АЛМАЗНЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ БИТЫ

### ШЛИФОВАЛЬНЫЕ БИТЫ CLAW

Специальные инструменты для тяжелых работ.

Шлифовальные биты CLAW предназначены для трудных поверхностей которые не поддаются шлифованию обычными шлифовальными кругами. Сегменты со специальным покрытием проникают в материал и эффективно его удаляют.



CLAW RAW



CLAW RAPID



### ДРУГИЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ БИТЫ



STADION



GOLIA



GENOVESE 24 мм



CASSANI

# ШЛИФОВАЛЬНЫЕ БИТЫ НА МЕТАЛИЧЕСКОЙ СВЯЗКЕ

## СЕРИИ БИТ ПРОИЗВОДСТВА LEVANTO

SOLO 1 сегмент  
DUO 2 сегмента  
TRIO 3 сегмента



STADION



DUO Зеленый



DUO Черный



DUO Красный



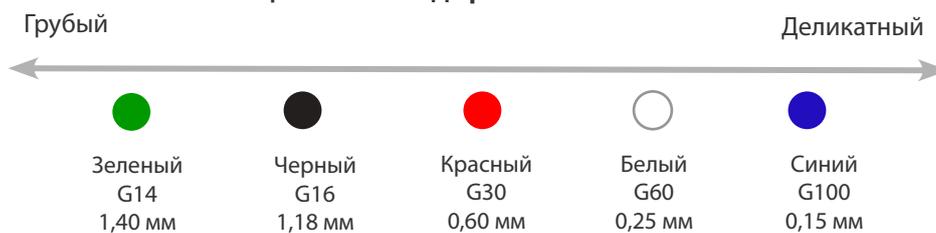
DUO Белый



DUO Синий

Цветовая гамма шлифовальных бит позволяет правильно выбрать биты под необходимую задачу.

### Цветовая кодировка сегментов



### Рекомендации в соответствии с типом поверхности

Тип поверхности	Шлифовальные биты
Жесткие клеевые покрытия	CLAW-RAW, CLAW RAPID, Зеленый, Черный
Удаление клея с бетонных покрытий	Черный, Красный
Мозаичные полы, гранит, мрамор	Красный, Белый, Синий

# МАШИНЫ ДЛЯ ШЛИФОВКИ ПОЛОВ

**FLOORMAN**

**FLOORMAN**  
GRINDERS MADE BY HAMATIC

Машины для шлифовки полов FLOORMAN – высококачественные, многофункциональные безопасные машины для профессионалов.

Машины FLOORMAN разработаны и изготовлены в Швеции. Предназначены для качественной шлифовки и полировки бетонных и каменных поверхностей.



Шлифовальные машины FLOORMAN чрезвычайно просты в эксплуатации. Смена алмазного оборудования происходит очень быстро, стальной корпус прочный и сбалансированный снабжен большими колесами. Подходят для использования в ограниченных пространствах.

# МАШИНЫ ДЛЯ ШЛИФОВКИ ПОЛОВ

## Floorman 150



### Технические характеристики Floorman 150

Мощность	1,1 кВт
Рабочее напряжение	400 В
Рабочий ток	16 А
Ширина шлифования	150 мм
Шлифовальные чашки	Ø 150 мм
Скорость (об./мин.)	2800
Вес	27 кг

Стандартное оборудование: чехол, ключи для замены шлифовальных чашек, 50 мм подключение пылесоса, кабель 2 м

Модель	Особенности	Описание	Применение
150	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Простота в использовании</li> <li>• Прочная конструкция с колесами большого диаметра</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Тихий</li> <li>• Поворотные ручки</li> <li>• Электронная регулировка</li> <li>• Сухое/мокрое шлифование</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Шлифовка кромок</li> <li>• Проведение работ в местах массового скопления людей</li> <li>• Ренновация, шлифование грубым и мелкозернистым абразивом, полировка</li> </ul>

## Floorman 280SP, 280TP и 280HF



### Технические характеристики

	280SP	280TP	280HF
Мощность	2,2 кВт	3,0 кВт	3,0 кВт
Рабочее напряжение	230 В	400 В	400 В
Рабочий ток	16 А	16 А	16 А
Ширина шлифования	280 мм	280 мм	280 мм
Шлифовальная чашка	280 мм	280 мм	280 мм
Скорость (об./мин.)	1400	2800	600-1500
Вес	70 кг	70 кг	75 кг

Стандартное оборудование: чехол, ключи для замены шлифовальных чашек, 50 мм подключение пылесоса, кабель 2 м

Модель	Особенности	Описание	Применение
280SP/ 280TP/ 280HF	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Простота в использовании</li> <li>• Прочная конструкция с колесами большого диаметра</li> <li>• Удобная транспортировка</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Мощный и тихий</li> <li>• Поворотные ручки, электронная регулировка, система водяного охлаждения</li> <li>• Складная рама управления</li> <li>• Быстроръемное подключение шлифовальной чашки</li> <li>• Возможность установки 3-6 чашек</li> <li>• Сухое / мокрое шлифование</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Малые и средние поверхности</li> <li>• Ренновация, шлифование грубым и мелкозернистым абразивом, полировка</li> </ul>

# МАШИНЫ ДЛЯ ШЛИФОВКИ ПОЛОВ

## Floorman 400TP/400HF



Технические характеристики	400TP	400HF
Мощность	4,0 кВт	4,0 кВт
Рабочее напряжение	400 В	400 В
Рабочий ток	16 А	16 А
Ширина шлифования	400	400
Шлифовальная чашка	400	400
Скорость (об./мин.)	1400	300-1400
Вес	115 кг	135 кг

Стандартное оборудование: чехол, ключи для замены шлифовальных чашек, 50 мм подключение пылесоса, кабель 2 м.

Модель	Особенности	Описание	Применение
400 TP/ 400HF	<ul style="list-style-type: none"> <li>Простота в использовании</li> <li>Прочная стальная конструкция с колесами большого диаметра</li> <li>Удобная транспортировка</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Мощный и тихий</li> <li>Легкое управление</li> <li>Поворотные ручки, электронная регулировка, система водяного охлаждения</li> <li>Складная рама</li> <li>Быстросъемное подключение шлифовальной чашки</li> <li>Возможность установки 4-8 чашек</li> <li>Сухое / мокрое шлифование</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Средние поверхности</li> <li>Ренновация, шлифование грубым и мелкозернистым абразивом, полировка</li> </ul>

## Floorman 500SP/500HF



Технические характеристики	500SF	500HF
Мощность	2,2 кВт	3,0 кВт
Рабочее напряжение	230 В	400 В
Рабочий ток	16 А	16 А
Ширина шлифования	500	500
Шлифовальная чашка	3 x 3	3 x 3
Скорость (об./мин.)	900	300-900
Вес	130 кг	140 кг

Стандартное оборудование: чехол, ключи для замены шлифовальных чашек, 50 мм подключение пылесоса, кабель 2 м.

Модель 500HF - регулируемая скорость.

Модель	Особенности	Описание	Применение
500SF/ 500HF	<ul style="list-style-type: none"> <li>Сменный планетарный механизм</li> <li>Устойчивая конструкция</li> <li>Большие колеса</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Мощный и очень тихий</li> <li>Легкое управление</li> <li>Поворотные ручки, электронная регулировка</li> <li>Быстросъемное подключение шлифовальной чашки</li> <li>Сухое / мокрое шлифование</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Большие поверхности</li> <li>Ренновация, шлифование грубым и мелкозернистым абразивом, полировка</li> </ul>

# МАШИНЫ ДЛЯ ШЛИФОВКИ ПОЛОВ

## Floorman 700



### Технические характеристики Floorman 700

Мощность	7,5 кВт
Рабочее напряжение	400 В
Рабочий ток	16 А
Ширина шлифования	700 мм
Шлифовальная чашка	3 x 6
Скорость (об./мин.)	200 -900
Вес	275 кг

Стандартное оборудование: чехол, ключи для замены шлифовальных чашек, 50 мм подключение пылесоса, кабель 2 м.

Модель	Особенности	Описание	Применение
700	<ul style="list-style-type: none"> <li>Сменный планетарный механизм</li> <li>Устойчивая конструкция</li> <li>Большие колеса</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Высокая производительность шлифования</li> <li>Резиновые пружины шлифовальных головок</li> <li>Складная ручка, регулируемая скорость</li> <li>Складная рама</li> <li>Быстросъемное подключение шлифовальной чашки</li> <li>Сухое / мокрое шлифование</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Большие площади</li> <li>Ренновация, шлифование грубым и мелкозернистым абразивом, полировка</li> </ul>

## Floorman 1000



### Технические характеристики Floorman 1000

Мощность	3 x 3,0 кВт
Рабочее напряжение	400 В
Рабочий ток	18,9 А
Ширина шлифования	1000 мм
Шлифовальная чашка	3 x 6
Скорость (об./мин.)	1400
Вес	235 кг

Стандартное оборудование: чехол, ключи для замены шлифовальных чашек, 50 мм подключение пылесоса, кабель 2 м.

Модель	Особенности	Описание	Применение
1000	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стабильность шлифовальных работ обеспечивается тремя независимыми шлифовальными головками</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Высокая производительность шлифования</li> <li>Три отдельные шлифовальные пластины</li> <li>Тихий</li> <li>Складная ручка, регулируемая скорость шлифования</li> <li>Складная рама облегчает транспортировку</li> <li>Сухое / мокрое шлифование</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Большие площади</li> <li>Ренновация, шлифование грубым и мелкозернистым абразивом, полировка</li> </ul>

*Официальное представительство Levanto OY в России - ООО «ЛДС»  
199178, Россия, Санкт-Петербург, Средний В.О. пр-кт, д. 48/27, офис 101  
Телефон: +7-812-6706373*

*E-mail: [info@levanto.ru](mailto:info@levanto.ru)  
Site: [www.levanto.ru](http://www.levanto.ru)*