



DiamEdge

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	



DiamEdge company is specialized in manufacturing and worldwide distribution of professional diamond tools for Construction and Stone industry since the end of 80's. With its 65 000m² factory premises and more than 500 workers, DiamEdge became one of world leading manufacturers in this field.

Thanks to our constant investment on R&D - metal/diamond powders and last generation production equipments, any type of DiamEdge diamond tool is in compliance with European norms EN13236, FEPA and OSA. Today, DiamEdge products are widely recognized in more than 20 countries in North America, Europe and Eastern Europe.

DiamEdge is committed to wide choice of high performance diamond tools, at reasonable cost, with personalized service. Its main goal : to make its business partners mostly successful on their markets by providing them with the right and competitive products.

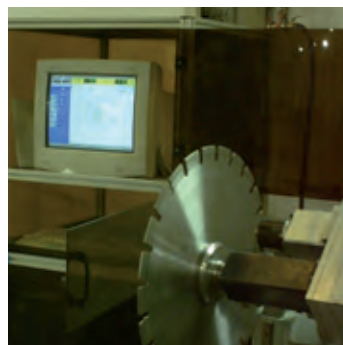
«С конца 80—х годов компания DiamEdge специализируется на производстве профессиональных алмазных режущих инструментов для Строительной и Камнеобрабатывающей отраслей промышленности и их распространении. DiamEdge считается одним из мировых лидеров по производству алмазных инструментов. Завод DiamEdge простирается на 65 000m² и его сотрудниками являются более 600 человек.

Благодаря постоянной научно-исследовательской работе, инвестициям на разработки металлических/алмазных порошков и современному оборудованию высокого качества, все алмазные инструменты компании DiamEdge соответствуют Европейским нормам EN13236, FEPA и OSA. На сегодняшний день, ассортимент DiamEdge признан в более чем 20 странах Северной Америки, Центральной и Восточной Европы.

Главная цель DiamEdge : предоставить большой выбор алмазных инструментов высокой производительности по умеренным ценам и с персональным обслуживанием. Мы обеспечиваем бизнес-партнерам успех, предоставляя нужные и конкурентоспособные товары.

**DiamEdge,
a high quality partner within your reach !!!**

**DiamEdge,
высококачественное сотрудничество рядом с Вами !!!**





Diamond Blade / Алмазные диски

Page

Concrete / Бетон

4 - 5

Asphalt / Асфальт

6 - 7

Stone / Камень

8 - 10

Masonry / Каменно-строительные работы

11 - 14



Diamond core bit / Алмазные коронки

15 - 16



Segments / Сегменты

16



Diamond wire / Алмазный канат

16



Diamond grinding wheel / Алмазные чашки

Concrete / Бетон

17 - 20

Stone / Камень

20



Special tool for restoration / Специальный инструмент для ремонта

21



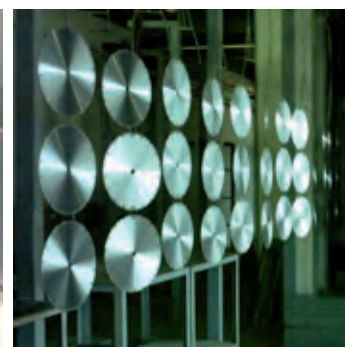
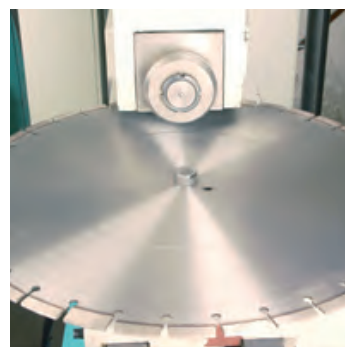
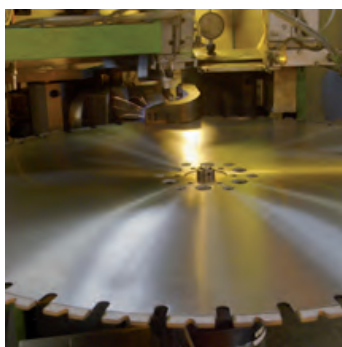
Pictograms and quality grades / Символы и уровни качества

22



Safety speed chart / Таблица скорости по безопасности

23



CONCREMAX - LW



Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LW30C1B3020	300	10 / 3,0	21	20 / 22,23 / 25,4
LW35C1B3222	350	10 / 3,2	24	20 / 22,23 / 25,4
LW40C1B3525	400	10 / 3,5	28	20 / 22,23 / 25,4
LW45C1B4028	450	10 / 4,0	32	25,4
LW50C1B4028	500	10 / 4,0	36	25,4
LW60C1B4735	600	10 / 4,7	42	25,4

Specification : With typical bond developed for civil engineering works. Good balance fast cutting / long life. Floor saw up to 13-20 hp.

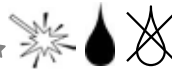
Спецификация : Высокотехнологичная связка для всех типов строительства. Идеальное соотношение скорости резки / долговечности. Нарезчики швов 13-20 hp.

Application : Cured concrete, reinforced concrete with medium hard aggregates.

Применение : Отвержденный бетон, железобетон с наполнителями средней твёрдости.



CONCRETE CRUNCH - LWTS



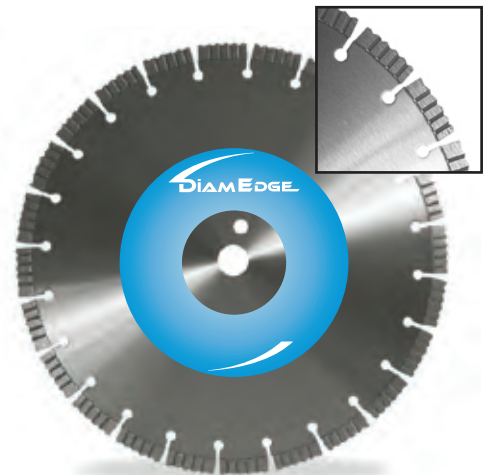
Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LWTS30C12B3020	300	12 / 3,0	21	20 / 22,23 / 25,4
LWTS35C12B3222	350	12 / 3,2	24	20 / 22,23 / 25,4
LWTS40C12B3525	400	12 / 3,5	28	20 / 22,23 / 25,4
LWTS45C12B4028	450	12 / 4,0	32	25,4
LWTS50C12B4028	500	12 / 4,0	36	25,4
LWTS60C12B4735	600	12 / 4,7	42	25,4
LWTS60C12B4735	650	12 / 4,7	45	25,4
LWTS70C12B4735	700	12 / 4,7	49	25,4
LWTS75C12B4735	750	12 / 4,7	54	25,4
LWTS80C12B4735	800	12 / 4,7	56	25,4

Specification : New generation blade, engineered with three-side turbo segments for easier start, maximized speed and long life. Floor saw up to 13-20hp.

Спецификация : Диск нового поколения с трехсторонними турбо сегментами обеспечивает легкое начало работ при максимальной скорости и долговечности. Нарезчики швов 13-20hp.

Application : Cured concrete, reinforced concrete with medium and hard aggregates.

Применение : Отвержденный бетон, железобетон с наполнителями средней и высокой твёрдости.



CONCRETE KNOCKER - LST



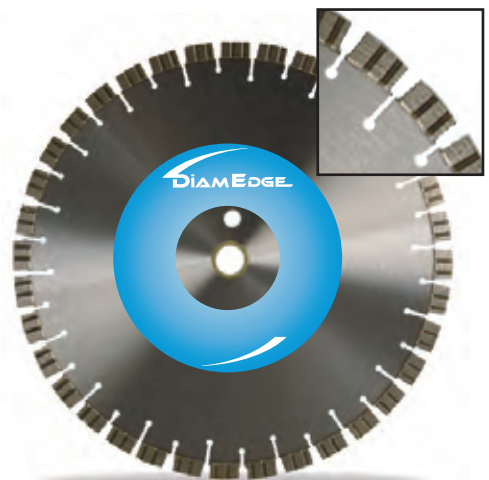
Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LST30C12B3020	300	12 / 3,0	36	20 / 22,23 / 25,4
LST35C12B3222	350	12 / 3,2	42	20 / 22,23 / 25,4
LST40C12B3525	400	12 / 3,5	50	20 / 22,23 / 25,4
LST45C12B4028	450	12 / 4,0	56	25,4 / 30

Specification : Specially designed blade providing great productivity. Very fast and easier cutting in hard materials.

Спецификация : Высокопродуктивное лезвие специальной разработки для быстрой и легкой резки твёрдых материалов.

Application : Concrete block, reinforced concrete with hard aggregates, granite, hard brick.

Применение : Бетонные блоки, железобетон с наполнителями высокой твёрдости, гранит, твёрдый кирпич.



MIXTAR - LKDA ★★★★★



Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LKDA23X1B2618	230	10 / 2,6	16	22,23
LKDA30X1B3020	300	10 / 3,0	20	20 / 22,23 / 25,4
LKDA35X1B3222	350	10 / 3,2	24	20 / 22,23 / 25,4
LKDA40X1B3525	400	10 / 3,5	28	20 / 22,23 / 25,4
LKDA45X1B4028	450	10 / 4,0	32	25,4
LKDA50X1B4028	500	10 / 4,0	36	25,4

Specification : Blade specifically engineered for optimized polyvalence in Building and Civil engineering works. «K» holes improve cooling during cutting. Very good choice for price / quality ratio. Floor saw 13hp.

Спецификация : Специально разработанный диск для широкого спектра строительных работ. Отверстия типа «К» улучшают охлаждение во время резки. Лучшее соотношение цены / качества. Нарезчики швов до 13hp.

Application : Concrete, asphalt, iron, soft granite, and refractory blocks.

Применение : Бетон, асфальт, чугун, мягкий гранит и огнеупорные блоки.



SUPER CONCRETE - LU ★★★★★



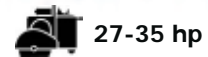
Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LU30C12B3020	300	12 / 3,0	18	25,4
LU35C12B3222	350	12 / 3,2	21	25,4
LU40C12B3525	400	12 / 3,5	24	25,4
LU45C12B4028	450	12 / 4,0	28	25,4 / 35
LU50C12B4028	500	12 / 4,0	30	25,4 / 35 / 60
LU60C12B4735	600	12 / 4,7	36	25,4 / 35 / 60
LU65C12B4735	650	12 / 4,7	40	25,4 / 35 / 60
LU70C12B4735	700	12 / 4,7	42	25,4 / 35 / 60
LU75C12B4735	750	12 / 4,7	45	25,4 / 35 / 60
LU80C12B4735	800	12 / 4,7	49	25,4 / 35 / 60
LU90C12B4735	900	12 / 4,7	54	25,4 / 35 / 60

Specification : Highly professional blade for sawing contractor. Excellent cutting speed and long life. Walk behind saw 27-35hp.

Спецификация : Высокопрофессиональный диск для строительных подрядчиков. Отличная скорость резки и долговечность. Нарезчики швов 27-35hp.

Application : Cured concrete with medium to hard aggregates, medium to heavily reinforced concrete.

Применение : Отвержденный бетон или железобетон с наполнителями средней и высокой твердости.



CONCRETE POWER - LWC ★★★★★



Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LWC30C12B	300	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	21	25,4
LWC35C12B	350	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	24	25,4
LWC40C12B	400	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	24	25,4
LWC45C12B	450	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	27	25,4 / 35
LWC50C12B	500	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	30	25,4 / 35
LWC55C12B	550	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	32	25,4 / 35
LWC60C12B	600	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	35	25,4 / 35 / 60
LWC65C12B	650	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	36	25,4 / 35 / 60
LWC75C12B	750	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	42	25,4 / 35 / 60
LWC90C12B	900	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	49	25,4 / 35 / 60
LWC110C12B	1100	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	56	25,4 / 35 / 60
LWC120C12B	1200	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	64	25,4 / 35 / 60

Specifications : Highly professional blade for sawing contractor. With undercutting protection. Excellent cutting speed and long life. Recommended primarily for high power walk-behind saws 50-65hp. Brazed version available upon request.

Спецификация : Высокопрофессиональный диск для строительных подрядчиков с защитой от стирания. Отличная скорость резки и долговечность. Рекомендуется использовать нарезчики швов 50-65hp. Паянно-сварные модели поставляются под заказ.

Application : Cured concrete with medium to hard aggregates, medium to heavily reinforced concrete.

Применение : Отвержденный бетон или железобетон с наполнителями средней и высокой твердости.



ASPHAFIGHT - LUDB

Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LUDB30A1B3020	300	10 / 3,0	18	20 / 22,23 / 25,4
LUDB35A1B3222	350	10 / 3,2	21	20 / 22,23 / 25,4
LUDB40A1B3525	400	10 / 3,5	24	20 / 22,23 / 25,4
LUDB45A1B4028	450	10 / 4,0	28	25,4
LUDB50A1B4028	500	10 / 4,0	30	25,4
LUDB60A1B4735	600	10 / 4,7	36	25,4

Specification : Slant segments provide efficient shank protection while cutting in very abrasive materials. Optimized cutting speed and long life. Floor saw up 13hp.

Спецификация : Наклонённые сегменты типа «DB» обеспечивают эффективную защиту корпуса от стирания при резке абразивных материалов. Лучшее соотношение скорости резки и долговечности. Нарезчики швов до 13hp.

Application : Asphalt, asphalt over medium to hard aggregated concrete, limestone.

Применение : Асфальт, асфальт по бетону с наполнителями высокой и средней твёрдости, известняк.



ASPHAMAX - LFUDA

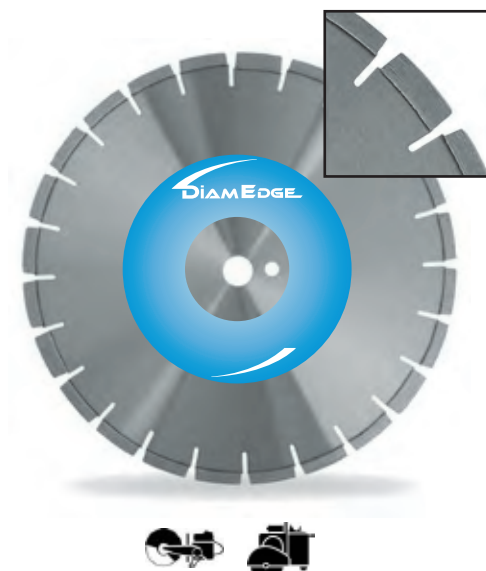
Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LFUDA30A12B3020	300	12 / 3,0	20	20 / 22,23 / 25,4
LFUDA35A12B3222	350	12 / 3,2	24	20 / 22,23 / 25,4
LFUDA40A12B3525	400	12 / 3,5	28	20 / 22,23 / 25,4
LFUDA45A12B4028	450	12 / 4,0	32	25,4
LFUDA50A12B4028	500	12 / 4,0	36	25,4
LFUDA60A12B4735	600	12 / 4,7	42	25,4

Specification : With narrow slots and highly engineered bond, providing fast, smooth and long life cutting. Floor saw 13-20hp.

Спецификация : Узкие межсегментные канавки типа «U» и высоко-технологичная связка способствуют быстрой и легкой резке и долговечности. Нарезчики швов 13-20hp.

Application : Asphalt, asphalt over concrete with medium to hard and abrasive aggregates, green concrete with steel fiber.

Применение : Асфальт, асфальт по бетону с абразивными наполнителями средней и высокой твердости, отвержденный бетон со стальным волокном.



ASPHALTECH - LUTC

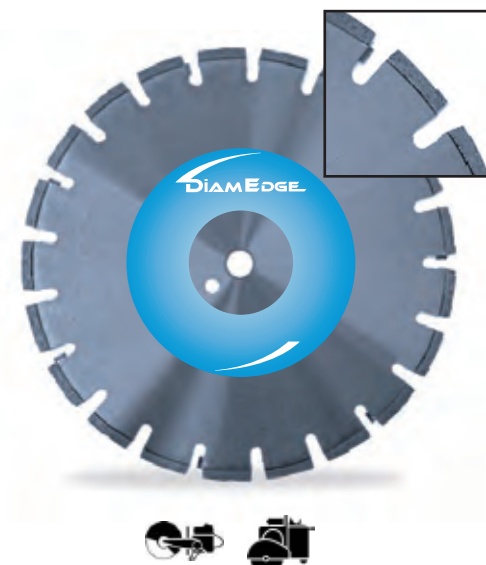
Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LUTC30A1B3020	300	10 / 3,0	18	20 / 22,23 / 25,4
LUTC35A1B3222	350	10 / 3,2	21	20 / 22,23 / 25,4
LUTC40A1B3525	400	10 / 3,5	24	20 / 22,23 / 25,4
LUTC45A1B4028	450	10 / 4,0	28	25,4
LUTC50A1B4028	500	10 / 4,0	30	25,4
LUTC60A1B4735	600	10 / 4,7	36	25,4

Specification : Carbide inserts prevent from undercutting. Developed for long-life cutting with reasonable cutting speed. Floor saw up to 13 hp.

Спецификация : Вкрапления из вольфрама карбида приостанавливают стирание корпуса. При средней скорости резки диск очень долговечен. Нарезчики швов до 13hp.

Application : Asphalt, asphalt over medium hard aggregated concrete.

Применение : Асфальт, асфальт по бетону с наполнителями средней твёрдости.



ASFEXPERT - LFUTC



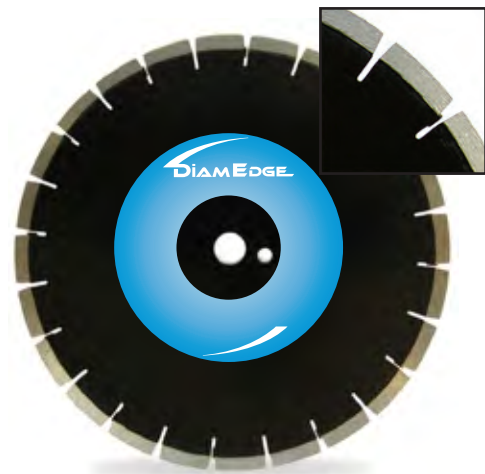
Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LFUTC30A12B3222	300	12 / 3,2	20	25,4 / 35
LFUTC35A12B3222	350	12 / 3,2	24	25,4 / 35
LFUTC40A12B3525	400	12 / 3,5	28	25,4 / 35
LFUTC45A12B4028	450	12 / 4,0	32	25,4 / 35
LFUTC50A12B4028	500	12 / 4,0	36	25,4 / 35
LFUTC60A12B4735	600	12 / 4,7	42	25,4 / 35
LFUTC70A12B4735	700	12 / 4,7	50	25,4 / 35
LFUTC80A12B4735	800	12 / 4,7	56	25,4 / 35

Specification : With specifically developed bond for exceptional cutting speed and long life. Floor saw 20-30hp.

Спецификация : Специально разработанная связка для особых высокой скорости резки и долговечности. Нарезчики швов 20-30hp.

Application : Asphalt, asphalt over concrete with medium to hard and abrasive aggregates, green concrete.

Применение : Асфальт, асфальт по бетону с абразивными наполнителями высокой и средней твердости, свежий бетон.



 20-30 hp

FRESH CONCRETE - LDB



Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LDB30A12B3020	300	12 / 3,0	20	25,4 / 35
LDB35A12B3222	350	12 / 3,2	24	25,4 / 35
LDB40A12B3525	400	12 / 3,5	28	25,4 / 35
LDB45A12B4028	450	12 / 4,0	32	25,4 / 35

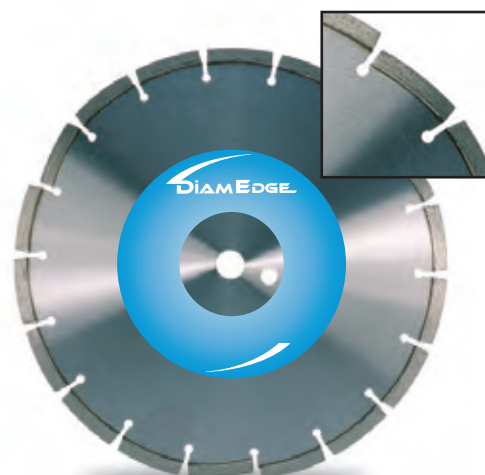
Specification : Specially engineered blade for professional contractor on floor saw 13-20hp. Excellent cutting speed, chipping-free and long life.


Спецификация : Высокопроизводительный диск для профессиональных подрядчиков на нарезчиках швов 13-20hp.

Отличная скорость резки, удаление отходов и долговечность.

Application : Green concrete (12<48h), asphalt.

Применение : Свежий бетон (12<48ч), асфальт.



 13-20 hp

ASPHALT POWER - LWA



Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LWA30A12B	300	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	21	25,4
LWA35A12B	350	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	24	25,4
LWA40A12B	400	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	24	25,4
LWA45A12B	450	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	27	25,4 / 35
LWA50A12B	500	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	30	25,4 / 35
LWA55A12B	550	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	32	25,4 / 35
LWA60A12B	600	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	35	25,4 / 35 / 60
LWA65A12B	650	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	36	25,4 / 35 / 60
LWA75A12B	750	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	42	25,4 / 35 / 60
LWA90A12B	900	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	49	25,4 / 35 / 60
LWA110A12B	1100	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	56	25,4 / 35 / 60
LWA120A12B	1200	12 / 3,2-3,6-4,0-4,5-4,7	64	25,4 / 35 / 60

Specifications : Highly professional blade for sawing contractor. With double undercutting protection. Excellent cutting speed and long life.

Recommended primarily for high power walk-behind saws 50-75hp.

Brazed version available upon request.

Спецификация : Высокопрофессиональный диск для строительных подрядчиков с двойной защитой от стирания.

Отличная скорость резки и долговечность.

Рекомендуется использовать нарезчики швов 50-75hp.

Паянно-сварные модели поставляются под заказ.

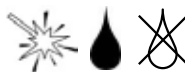
Application : Asphalt, asphalt with medium and hard aggregates.

Применение : Асфальт, асфальт с наполнителями высокой и средней твердости.



 50-75 hp

LASER GRANITE - LW



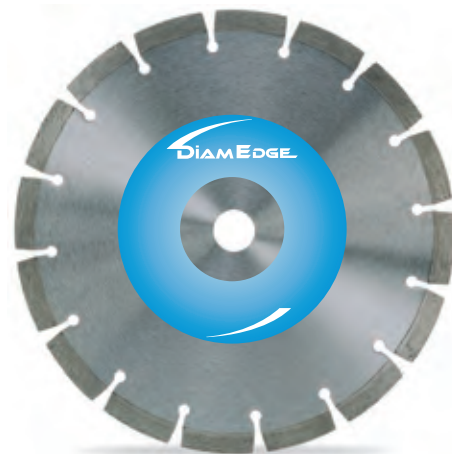
Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(мм)
LW105G1B2215	105	10 / 2,2	8	20 / 22,23
LW115GB2315	115	10 / 2,3	8	20 / 22,23
LW125G1B2315	125	10 / 2,3	9	22,23
LW18G1B2618	180	10 / 2,6	14	22,23 / 25,4
LW23G1B2618	230	10 / 2,6	16	22,23 / 25,4
LW30G1B3020	300	10 / 3,0	21	20 / 22,23 / 25,4
LW35G1B3222	350	10 / 3,2	24	20 / 22,23 / 25,4
LW40G1B3525	400	10 / 3,5	28	20 / 22,23 / 25,4
LW50G1B4028	500	10 / 4,0	36	25,4 / 35
LW60G1B4735	600	10 / 4,7	42	25,4 / 35

Specification : Designed for fast cutting. K slots reduce the chipping. Good choice for cutting general granite.

Спецификация : Разработан для скоростной резки. Межсегментные канавки типа «К» улучшают удаление отходов. Хороший выбор для резки гранита.

Application : Granite, hard block, cured concrete.

Применение : Гранит, твёрдые блоки, отвержденный бетон.



GRANITECH - LKQ



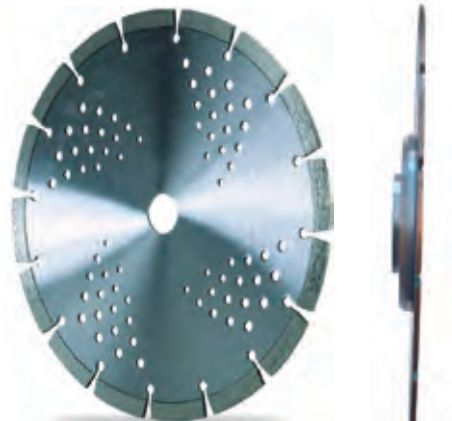
Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(мм)
LK105G12B2618	105	12 / 2,6	8	20 / 22,23
LK115G12B2618	115	12 / 2,6	8	20 / 22,23
LK125G12B2618	125	12 / 2,6	9	22,23
LK18G12B2618	180	12 / 2,6	14	22,23
LKQ23G12B3222	230	12 / 3,2	16	22,23
LKQ30G12B3222	300	12 / 3,2	21	20 / 22,23 / 25,4
LKQ35G12B3222	350	12 / 3,2	24	20 / 22,23 / 25,4
LKQ40G12B3525	400	12 / 3,5	28	20 / 22,23 / 25,4

Specification : Specially engineered blade for professional heavy duty works. Maximized speed and long life cutting. Holes allow fast cooling. Very good price / productivity ratio.

Спецификация : Специально разработанный диск для тяжелых работ. Оптимальные скорость резки и долговечность. Очень хорошее соотношение цены и производительности.

Application : Hard granite.

Применение : Твёрдый гранит.



TURBO GRANITE CHASER - HPABF



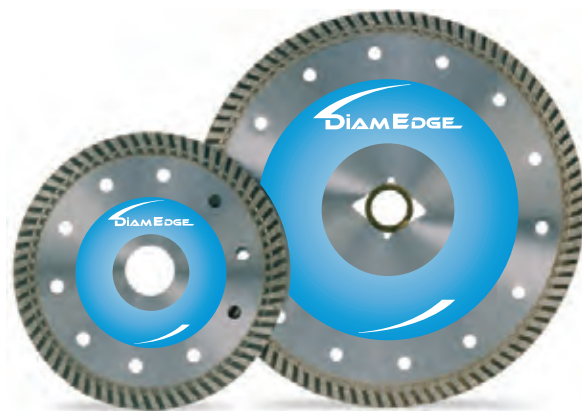
Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина(мм)	Bore внутр. Диа.(мм)
HPABF105G1B2214	105	10 / 2,2	20 / 22,23
HPABF115G1B2214	115	10 / 2,2	20 / 22,23
HPABF125G1B2214	125	10 / 2,2	22,23
HPABF15G1B2214	150	10 / 2,2	22,23
HPABF18G1B2618	180	10 / 2,4-2,6	22,23 / 25,4
HPABF20G1B2618	200	10 / 2,4-2,6	22,23 / 25,4
HPABF23G1B2618	230	10 / 2,6-2,8	22,23 / 25,4
HPABF25G1B2818	250	10 / 2,8	25,4
HPABF30G1B3020	300	10 / 3,0	20 / 22,23 / 25,4
HPABF35G1B3222	350	10 / 3,2	20 / 22,23 / 25,4

Specification : With specifically designed narrow turbo teeth and bond, enabling the blade to perform extremely fast and smoothly. Flange available upon request.

Спецификация : Специальные узкие Турбо зубцы для скоростной и легкой резки. Фланец поставляется под заказ.

Application : Granite, hard tile, marble.

Применение : Гранит, твёрдый кирпич, мрамор.



PORCELANATO - CRH



Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LW105G1B2215	105	10 / 2,2	8	20 / 22,23
LW115GB2315	115	10 / 2,3	8	20 / 22,23
LW125G1B2315	125	10 / 2,3	9	22,23
LW18G1B2618	180	10 / 2,6	14	22,23 / 25,4
LW23G1B2618	230	10 / 2,6	16	22,23 / 25,4
LW30G1B3020	300	10 / 3,0	21	20 / 22,23 / 25,4
LW35G1B3222	350	10 / 3,2	24	20 / 22,23 / 25,4
LW40G1B3525	400	10 / 3,5	28	20 / 22,23 / 25,4
LW50G1B4028	500	10 / 4,0	36	25,4 / 35
LW60G1B4735	600	10 / 4,7	42	25,4 / 35

Specification : With typical matrix elaborated for professional contractor. Fast and long life cutting with excellent finishing. FEPA D181 grit.

Спецификация : Высокотехнологичная связка разработана специально для профессиональных подрядчиков. Скоростная, легкая резка и отличная отделка. Качество FEPA D181.

Application : Porcelanato, granite and marble slabs, porcelain.

Применение : Очень твёрдая керамическая плитка, гранит, мраморные плиты, фарфор.



SILENTEK - CRHC



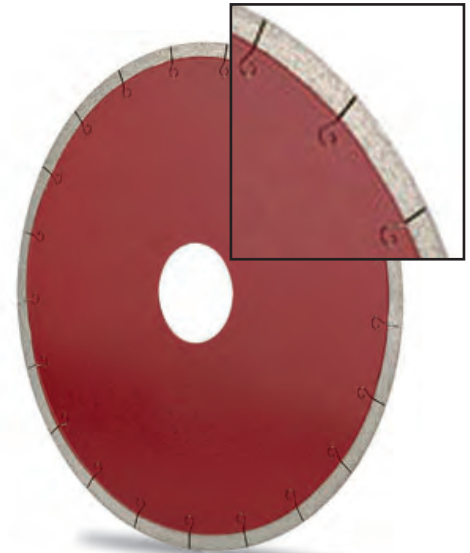
Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа. (mm)
CRHC125T1B1612	125	10 / 1,6	Continuous rim / Сплошная кромка	22,23 / 25,4
CRHC15T1B1612	150	10 / 1,6		22,23 / 25,4
CRHC18T1B1612	180	10 / 1,6		22,23 / 25,4
CRHC20T1B1612	200	10 / 1,6		22,23 / 25,4
CRHC23T1B1612	230	10 / 1,6		22,23 / 25,4
CRHC25T1B1612	250	10 / 1,6		25,4
CRHC30T1B2218	300	10 / 2,2		25,4
CRHC35T1B2418	350	10 / 2,4		25,4

Specification : Designed with thin rim for fast, precise and chip-free cutting. C type laser cut seams through the rim and core release stress on the blade and avoid wobbling during cutting. FEPA D252 grit.

Спецификация : Разработан с тонкой кромкой для скоростной, точной и гладкой резки. Лазерные швы С-образной формы проходят через режущую кромку и корпус с целью избежать биение во время резки. Качество FEPA D252.

Application : Marble, natural stone slabs.

Применение : Мрамор, плиты из природного камня.



THIN TURBO - HPABFT



Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа. (mm)
HPABFT105T7B1410	105	7,5 / 1,4	Continuous rim / Сплошная кромка	20 / 22,23
HPABFT115T7B1410	115	7,5 / 1,4		20 / 22,23
HPABFT125T7B1410	125	7,5 / 1,4		22,23 / 25,4

Specification : With extra-thin turbo rim and specifically designed bond for fast and smooth cutting.

Спецификация : Очень тонкая кромка и специальная связка предназначены для скоростной и гладкой резки.

Application : Porcelanato, marble, Ceramic, porcelain, granite.

Применение : Твёрдые керамические плитки, мрамор, керамика, фарфор, гранит.



GRANISTAR - HFNU - G



Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(мм)
HFNU25G8B2618	250	8 / 2,6	17	25,4 / 32 / 50 / 60
HFNU30G1B3020	300	10 / 3,0	21	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU30G15B3020	300	15 / 3,0	21	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU35G1B3222	350	10 / 3,2	24	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU35G15B3222	350	15 / 3,2	24	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU40G1B3525	400	10 / 3,5	28	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU40G15B3525	400	15 / 3,5	28	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU45G1B4028	450	10 / 4,0	32	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU45G15B4028	450	15 / 4,0	32	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU50G1B4028	500	10 / 4,0	36	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU60G1B4735	600	10 / 4,7	42	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU70G1B5440	700	10 / 5,4	50	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU80G1B6045	800	10 / 6,0	57	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU90G1B7050	900	10 / 7,0	64	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU120G1B7055	1200	10 / 7,0	80	25,4 / 35 / 50 / 60
HFU160G1B9070	1600	10 / 9,0	24	25,4 / 35 / 50 / 60
HFU180G1B9070	1800	10 / 9,0	24	25,4 / 35 / 50 / 60
HFU220G1B1190	2200	10 / 11,0	24	25,4 / 35 / 50 / 60



Specifications : Brazed segmented blade for wet cutting granite.
Granistar Serie BSW with sandwich shank.

Спецификация : Паяно-сварное лезвие для влажной резки гранита.
Granistar серия BSW - с корпусом «Сэндвич».

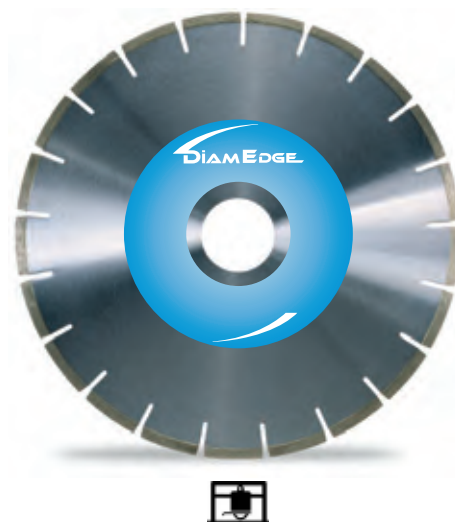
Application : Granite.

Применение : Гранит.

MARBLEX - HFNU - M



Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(мм)
HFNU25M7B2618	250	7 / 2,6	17	25,4 / 32 / 50 / 60
HFNU30M7B3020	300	7 / 3,0	21	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU35M7B3222	350	7 / 3,2	24	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU40M7B3525	400	7 / 3,5	28	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU45M7B4028	450	10 / 4,0	32	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU50M1B4028	500	10 / 4,0	36	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU60M1B4735	600	10 / 4,7	42	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU70M1B5440	700	10 / 5,4	50	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU80M1B6045	800	10 / 6,0	57	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU90M1B7050	900	10 / 7,0	64	25,4 / 35 / 50 / 60
HFNU120M1B7055	1200	10 / 7,0	80	25,4 / 35 / 50 / 60
HFU160M1M9070	1600	10 / 9,0	24	25,4 / 35 / 50 / 60
HFU180M1B9070	1800	10 / 9,0	24	25,4 / 35 / 50 / 60
HFU220M1B1190	2200	10 / 11,0	24	25,4 / 35 / 50 / 60



Specifications : Brazed segmented blade with narrow gullet for chip-free and smooth cutting.

Спецификация : Паяно-сварное лезвие со узкими межсегментными канавками для легкой резки и удаления стружки.

Application : Marble.

Применение : Мрамор.

HEAVYKUT - LKW



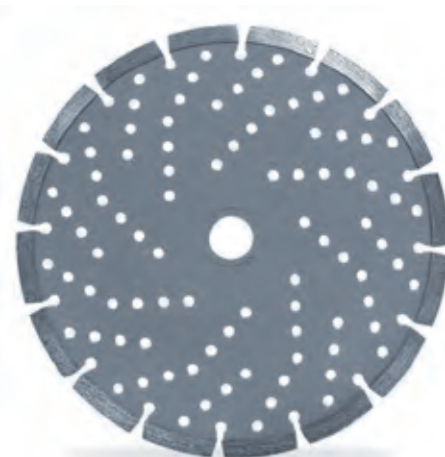
Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LKW23C1B2618	230	10 / 2,6	16	22,23
LKW30C1B3020	300	10 / 3,0	21	20 / 22,23 / 25,4
LKW35C1B3222	350	10 / 3,2	24	20 / 22,23 / 25,4
LKW40C1B3525	400	10 / 3,5	28	20 / 22,23 / 25,4

Specification : With special bond engineered for heavy duty fast cutting. «KW» holes provide an optimum cooling.

Спецификация : Специальная связка для скоростной резки при тяжелых рабочих нагрузках. «KW» отверстия обеспечивают оптимальное охлаждение.

Application : Cured concrete, reinforced concrete, iron and other construction materials.

Применение : Отвержденный бетон, железобетон, чугун и другие строительные материалы.



LASER TURBOKUT - LT



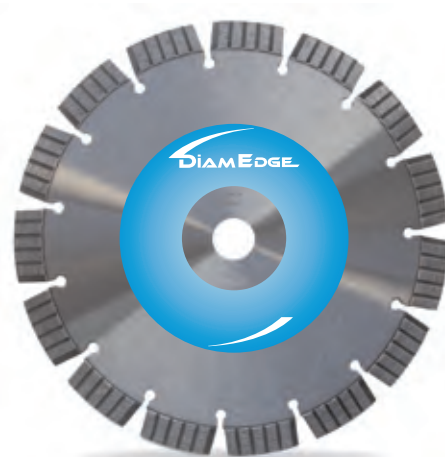
Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LT23U15B2618	230	15 / 2,6	16	22,23
LT23U1B2618	230	10 / 2,6	16	22,23
LT35U1B3020	300	10 / 3,0	21	20 / 22,23 / 25,4
LT35U1B3222	350	10 / 3,2	24	20 / 22,23 / 25,4
LT40U1B3525	400	10 / 3,5	28	20 / 22,23 / 25,4
LT45U1B4028	450	10 / 4,0	32	25,4
LT50U1B4028	500	10 / 4,0	36	25,4
LT60U1B4735	600	10 / 4,7	42	25,4

Specification : With Polyvalent bond, turbo and high segments, providing faster and longer life.

Спецификация : Универсальная связка, высокие сегменты турбо диска и универсальная связка способствуют быстрой и эффективной резке.

Application : Hard brick, block, concrete, general reinforced concrete, granite.

Применение : Твёрдый кирпич, твёрдые блоки, бетон, железобетон и гранит.



SPLIT RUNNER - LBR



Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
LBR30C1B3020	300	10 / 3,0	21	25,4
LBR35C1B3222	350	10 / 3,2	25	25,4
LBR40C1B3525	400	10 / 3,5	28	25,4
LBR45C1B4028	450	10 / 4,0	32	25,4
LBR50C1B4028	500	10 / 4,0	35	25,4
LBR50C1B4735	600	10 / 4,7	43	25,4

Specification : U-shape split segments combined with narrow gullets provide easier start and chip-free cutting.

Спецификация : Разделенные U-образные сегменты и узкие межсегментные канавки обеспечивают легкое начало резки и минимальное количество стружки.

Application : Hard brick and concrete block, granite.

Применение : Твёрдый кирпич, твёрдые блоки и бетон, гранит.



UNIVERSALKUT - LW ★★★★



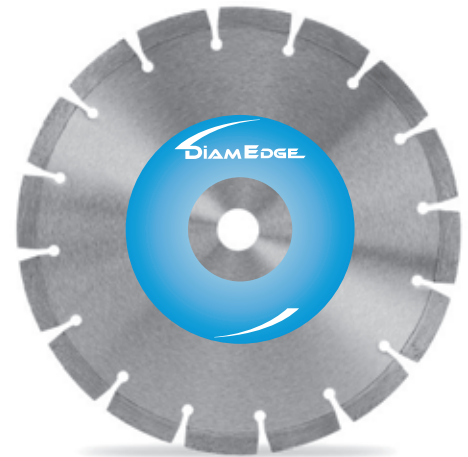
Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(мм)
LW105U1B2315	105	10 / 2,3	8	20 / 22,23
LW115U1B2315	115	10 / 2,3	8	20 / 22,23
LW125U1B2315	125	10 / 2,3	9	22,23
LW15U1B2618	150	10 / 2,6	9	22,23
LW18U1B2618	180	10 / 2,6	14	22,23
LW20U1B2618	200	10 / 2,6	14	22,23
LW23U1B2618	230	10 / 2,6	16	22,23
LW30U1B3020	300	10 / 3,0	21	20 / 22,23 / 25,4
LW35U1B3222	350	10 / 3,2	24	20 / 22,23 / 25,4
LW40U1B3525	400	10 / 3,2	28	20 / 22,23 / 25,4

Specification : With specially engineered bond for optimum polyvalence in construction materials.

Спецификация : Универсальная связка для широкого спектра строительных материалов.

Application : Brick, block, concrete, soft granite and other construction materials.

Применение : Строительный кирпич, блоки, бетон, мягкий гранит и другие строительные материалы.



DEEP TEETH - АТР ★★★★



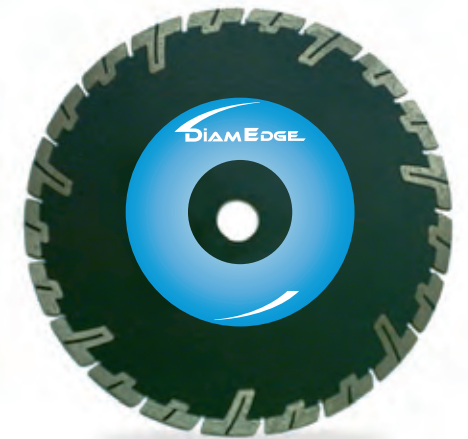
Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(мм)
АТР105U1B2012	105	10 / 2,0	9	20 / 22,23
АТР115U1B2212	115	10 / 2,2	9	20 / 22,23
АТР125U1B2212	125	10 / 2,2	9	22,23
АТР18U1B2416	180	10 / 2,4	15	22,23
АТР20U1B2416	200	10 / 2,4	15	22,23
АТР23U1B2818	230	10 / 2,8	18	22,23
АТР30U1B3220	300	10 / 3,2	24	20 / 22,23 / 25,4
АТР35U1B3422	350	10 / 3,4	24	20 / 22,23 / 25,4

Specification : Polyvalent blade designed with extra deep segments to prevent undercutting and segments' premature wear in abrasive materials. Good choice for price / productivity ratio.

Спецификация : Диск для широкого спектра строительных работ. Особо длинные сегменты защищают от стачивания и преждевременного стирания сегментов при абразивной резке. Хорошее соотношение цены и производительности.

Application : Brick, block, aerated concrete, sandstone, refractory block, soft granite.

Применение : Кирпич, блоки, пенобетон, песчаник, огнеупорные блоки, мягкий гранит.



CHASER HP14 ★★★★



Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(мм)
HPBFU30U14B3020	300	14 / 3,0	21	25,4
HPBFU35U14B3222	350	14 / 3,2	24	25,4

Specification : With specially designed matrix for table saws. Extra-high 14mm segments for very fast cutting and low cost.

Спецификация : Специально разработанная связка для настольных пил. Высокие сегменты 14мм для скоростной резки при низкой удельной стоимости.

Application : Hard brick, refractory block, cured concrete.

Применение : Твёрдый кирпич, огнеупорные блоки, отвержденный бетон.



SINTERTECH - ABT



Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
ABT105U1B2012	105	10 / 2,0	8	20 / 22,23
ABT115U1B2212	115	10 / 2,2	10	20 / 22,23
ABT125U1B2212	125	10 / 2,2	10	22,23
ABT18U1B2416	180	10 / 2,4	14	22,23
ABT20U1B2616	200	10 / 2,6	14	22,23
ABT23U1B2618	230	10 / 2,6	16	22,23
ABT30U1B3020	300	10 / 3,0	18	20 / 22,23 / 25,4
ABT35U1B3222	350	10 / 3,2	24	20 / 22,23 / 25,4

Specification : Unique segment design allows ideal debris removal, optimized cooling, and ensures extremely fast cutting.

Спецификация : Уникальные сегменты для идеального удаления отходов, оптимального охлаждения и высокой скорости резки.

Application : Cured concrete, brick, block, reinforced concrete, soft granite.

Применение : Отвержденный бетон, кирпич, блоки, железобетон, мягкий гранит.



TURBOKLASSIK - AB



Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
AB105U7B2012	105	7 / 2,0	Rim / кромка	20 / 22,23
AB115U7B2012	115	7 / 2,0		20 / 22,23
AB125U7B2012	125	7 / 2,0		22,23
AB18U7B2416	180	7 / 2,4		22,23
AB20U7B2616	200	7 / 2,6		22,23
AB23U7B2616	230	7 / 2,6		22,23
AB30U1B3020	300	10 / 3,0		20 / 22,23 / 25,4
AB35U1B3222	350	10 / 3,2		20 / 22,23 / 25,4

Specification : Universal matrix with wide turbo teeth ensuring fast and smooth cutting.

Спецификация : Универсальная связка в сочетании с широкими турбо зубцами обеспечивают скоростную и гладкую резку.

Application : brick, block, concrete, tile, marble slabs.

Применение : Кирпич, блоки, бетон, плитка, мраморные плиты.



CERAMKUT - CR



Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
CR50U6B1410	50	6 / 1,4	Rim / кромка	11,11 / 20
CR85U6B1410	85	6 / 1,4		11,11 / 20
CR105U6B1612	105	6 / 1,6		20 / 22,23
CR115U6B1612	115	6 / 1,6		20 / 22,23
CR125U6B1612	125	6 / 1,6		22,23
CR15U6B1612	150	6 / 1,6		22,23
CR18U6B1612	180	6 / 1,6		22,23
CR20U6B1612	200	6 / 1,6		22,23
CR23U6B1612	230	6 / 1,6		22,23
CR25U9B2014	250	9 / 1,8		25,4
CR30U9B2216	300	9 / 2,2		25,4
CR35U9B2418	350	9 / 2,4		25,4

Specification : Fast and chip-free cutting at low cost.

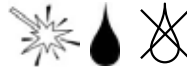
Спецификация : Разработан для скоростной резки с минимальным количеством стружки при низкой удельной стоимости.

Application : All types of tile, porcelain, marble slabs.

Применение : Все типы плиток, фарфор, мраморные блоки.



BOOMERANG - LTGVF ★★★★★



Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа. (mm)
LTGVF23F7B261822500	230	7 / 2,6	16	22,2
LTGVF30F7B302025500	300	7 / 3,0	21	20 / 22,23 / 25,4
LTGVF35F7B322225500	350	7 / 3,2	24	20 / 22,23 / 25,4

Specification : With specially elaborated bond for metal cutting. Electroplated shank for occasional grinding.

Спецификация : Специально разработанная связка и гальванизированный корпус для резки металла при редком использовании.

Application : Steel, iron, heavily reinforced concrete, granite.

Применение : Металл, чугун, отвержденный железобетон, гранит.



RING SAW - LWRS ★★★★★



Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа. (mm)
LRS35C8B4230288	350	8 / 4,2	22	288

Component : RSWHEEL

Specification : Innovative ring for extra deep cutting with Partner ring saw. Pre-cutting is recommended.

Спецификация : Новаторское кольцо для очень глубокой резки ручным резчиком Партнер. Предварительная нарезка рекомендуется.

Application : Cured concrete, brick, block and other construction materials.

Применение : Отвержденный бетон, кирпич, блоки и другие строительные материалы.



LASER WALLSTAR - LWS ★★★★★



Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа. (mm)
LWS50RC12B4535	500	12 / 4,5	30	60 (Hyrostress, Hilti, Dimas, Golz ...)
LWS60RC12B4535	600	12 / 4,5	36	
LWS65RC12B4535	650	12 / 4,5	39	
LWS70RC12B4535	700	12 / 4,5	42	
LWS75RC12B4535	750	12 / 4,5	45	
LWS80RC12B4535	800	12 / 4,5	46	
LWS90RC12B4535	900	12 / 4,5	50	
LWS100RC12B4535	1000	12 / 4,5	56	
LWS110RC12B4535	1100	12 / 4,5	64	
LWS120RC12B4535	1200	12 / 4,5	70	

Specification : V-shaped segments and typically developed bond to ensure maximized speed and long life.

Available bonds for 7,5-15hp and 20-35hp.

Brazed version upon request : dia. 500-1600mm

Спецификация : V-образные сегменты и специальная связка обеспечивают максимальную скорость и долговечность.

Готовые связки для машин 7,5-15hp and 20-35hp.

Паянно-сварные под заказ : dia. 500-1600mm

Application : Reinforced concrete wall, brick wall.

Применение : Железобетонные стены, кирпичные стены.



LASER DRY BITS / СУХОЕ СВЕРЛЕНИЕ - LDCB



Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/ширина (mm)	Qty Seg / Кол-во Сегм.	Tube length / длина трубы (mm)	Adaptor / Адаптор
LDCB32C1B3620S3	32	10 / 3,6	3	150	1/2" BSP
LDCB38C1B3620S3	38	10 / 3,6	3	150	1/2" BSP
LDCB48C1B3620S3	48	10 / 3,6	3	150	1/2" BSP
LDCB52C1B3620S3	52	10 / 3,6	3	150	1/2" BSP
LDCB65C1B3620S4	65	10 / 3,6	4	150	1/2" BSP
LDCB78C1B3620S4	78	10 / 3,6	4	150	1/2" BSP
LDCB107C1B3620S5	107	10 / 3,6	5	150	1/2" BSP
LDCB117C1B3620S5	117	10 / 3,6	5	150	1/2" BSP
LDCB127C1B3620S6	127	10 / 3,6	6	150	1/2" BSP
LDCB152C1B3620S6	152	10 / 3,6	6	150	1/2" BSP



Specifications : Laser welded core bits with special barrel vents for easy debris removal and preventing the bits from overheating during dry drilling. Worker kit available.

Спецификация : Лазерно-сварные алмазные коронки со специальными отверстиями для лучшего удаления отходов и защиты коронок от перегрева во время бурения при сухом сверлении. В наличии имеется полный рабочий комплект.

Application : Brick, block, concrete, cement, tiles.

Применение : Кирпич, блоки, бетон, цемент, кафель.

LASER CORE BITS / ЛАЗЕРНЫЕ КОРОНКИ - LPC



Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/ширина (mm)	Qty Seg / Кол-во Сегм.	Tube length / длина трубы (mm)	Adaptor / Адаптор
LPCV52RC1B4022S5	52	10 / 4,0	5	400	1 1/4"UNC
LPCV57RC1B4022S5	57	10 / 4,0	5	400	1 1/4"UNC
LPCV63RC1B4022S6	63	10 / 4,0	6	400	1 1/4"UNC
LPCV70RC1B4022S6	70	10 / 4,0	6	400	1 1/4"UNC
LPCV76RC1B4022S7	76	10 / 4,0	7	400	1 1/4"UNC
LPCV83RC1B4022S7	83	10 / 4,0	7	400	1 1/4"UNC
LPCV89RC1B4022S8	89	10 / 4,0	8	400	1 1/4"UNC
LPCV102RC1B4022S9	102	10 / 4,0	9	400	1 1/4"UNC
LPCV108RC1B4022S9	108	10 / 4,0	9	400	1 1/4"UNC
LPCV114RC1B4022S10	114	10 / 4,0	10	400	1 1/4"UNC
LPCV127RC1B4022S11	127	10 / 4,0	11	400	1 1/4"UNC
LPCV140RC1B4022S11	140	10 / 4,0	11	400	1 1/4"UNC
LPCV152RC1B4022S12	152	10 / 4,0	12	400	1 1/4"UNC
LPCV159RC1B4022S12	159	10 / 4,0	12	400	1 1/4"UNC
LPCV178RC1B4830S14	178	10 / 4,8	14	400	1 1/4"UNC
LPCB203RC1B4830S15	203	10 / 4,8	15	400	1 1/4"UNC
LPCB229RC1B4830S16	229	10 / 4,8	16	400	1 1/4"UNC
LPCB254RC1B4830S18	254	10 / 4,8	18	400	1 1/4"UNC
HFPCB305RC1B4830S20	305	10 / 4,8	20	400	1 1/4"UNC
HFPCB356RC1B4830S24	356	10 / 4,8	24	400	1 1/4"UNC



Specifications : Specifically developed bond for fast cutting and long durability. Pick-head segments for easier start. Laser welded core bits providing higher safety and repair cost saving.

Спецификация : Специально разработанная связка для скоростного бурения и устойчивости на износ. Отборная форма сегмента предназначена для легкого начала работы. Лазерно-сварные алмазные коронки предоставляют точное и безопасное сверление и полностью окупают стоимость.

Application : Cured concrete, medium to heavily reinforced concrete with hard aggregates.

Применение : Отвержденный бетон, железобетон с наполнителями средней и высокой твердости.

PIPE CORE BITS /

КОРОНКИ ДЛЯ ТРУБ - HFPCB ★★★★★



Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/ширина (mm)	Qty Seg / Кол-во Сегм.	Tube length / длина трубы (mm)	Adaptor / Адаптор
HFPCB152RC1B4025S12	152	10 / 4,0	12	300	1 1/4"UNC
HFPCB169RC1B4025S12	169	10 / 4,0	12	300	1 1/4"UNC
HFPCB186RC1B4025S13	186	10 / 4,0	13	300	1 1/4"UNC
HFPCB196RC1B4025S14	196	10 / 4,0	14	300	1 1/4"UNC
HFPCB211RC1B4830S15	211	10 / 4,0	15	300	1 1/4"UNC
HFPCB226RC1B4830S15	226	10 / 4,0	15	300	1 1/4"UNC
HFPCB246RC1B4830S16	246	10 / 4,0	16	300	1 1/4"UNC
HFPCB276RC1B4830S18	276	10 / 4,0	18	300	1 1/4"UNC
HFPCB297RC1B4830S19	297	10 / 4,0	19	300	1 1/4"UNC
HFPCB354RC1B4830S24	354	10 / 4,0	24	300	1 1/4"UNC



Specifications : Specially developed core bit range for pipes drilling. Fast cutting and good durability.

Спецификация : Новаторская разработка в профессиональной гамме коронок для сверление отверстий в бетонных трубах. Высокая скорость бурения и прочность.

Application : Cured concrete, reinforced concrete, glazed sandstone.

Применение : Отвержденный бетон, железобетон, глазурованный песчаник.

SEGMENTS / СЕГМЕНТЫ

Segments and crowns with various shapes and specifications available upon request to meet wide applications. Vacuum sintering process together with sandwich technology provides excellent performance for exact defined use.

Available segments :

- * Crowns and segments for core bits (electric and hydraulic drills)
- * Segments for brazed high power wall saw blades
- * Segments for brazed high power concrete/asphalt blades

Кольца и сегменты разных форм и спецификаций поставляются по заказу в соответствии с широким спектром применений. Процесс вакуумного обжигания и «сэндвич» технология обеспечивают отличную производительность согласно каждого определённого применения.

Готовые сегменты :

- * Кольца и сегменты для коронок (электрическое и гидравлическое бурение)
- * Сегменты для паяных кругов (стенорезчик)
- * Сегменты для паяных кругов (нарезчиком) для резки бетона и асфальта



DIAMOND WIRE - АЛМАЗНЫЙ КАНАТ ★★★★★



Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Beads qty/m Кол. Сегментов/м	Colour / Цвет
DW105RC40P085	10,5	40 / 12	Black /
DW11RC40P085	11	40 / 12	Черный



Specification : The synthetic rubber provides optimum flexibility, withstanding high temperature during cutting and prevents from uneven wear to the wire beads. Steel spring inserted. Different bonds available for general reinforced concrete, heavily reinforced concrete, medium-hard to hard blocks and abrasive materials.

Спецификация : Вулканизированная резина хорошо выносит перегрев и остается гибкой уменьшая при этом риск неравномерного износа сегментов каната. Канат покрыт слоем алмазов, а межсегментные канавки усилены пружинами. В наличии имеются различные модели для железобетона, блоков средней и высокой твердости и абразивных материалов.

Application : Medium to heavily reinforced concrete.

Применение : Железобетон средней и высокой твердости.

UNIVERSAL GRIND - DR

Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (мм)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(мм)
UNIVERSAL GRIND - DR Double row / Двойной ряд				
DR105CS1622	105	5 / (30/20)	16	22,23
DR115CS1822	115	5 / (30/20)	18	22,23
DR125CS2022	125	5 / (30/20)	20	22,23
DR15CS2422	150	5 / (30/20)	24	22,23
DR18CS2222	180	5 / (30/20)	28	22,23

UNIVERSAL GRIND - SR Single row / Одинарный ряд				
SR105CS822	105	5 / 30	8	22,23
SR115CS922	115	5 / 30	9	22,23
SR125CS1022	125	5 / 30	10	22,23
SR15CS1222	150	5 / 30	12	22,23
SR18CS1422	180	5 / 30	14	22,23

Specification : DR is designed for long life and finish grinding. Good choice for surface preparation work. SR is dedicated to fast grinding at low cost.

Спецификация : DR разработан для конечной шлифовки и очень износоустойчив. Хороший выбор для всех типов поверхностных работ. SR удобен для поверхностной шлифовки по очень доступной цене.

Application : Cured concrete, resin, terrazzo.

Применение : Отверждённый бетон, синтетическая смола, терразо.



FIGHT GRIND - TSGP

Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (мм)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(мм)
TSGP105CS1822	105	5 / 23	18	22,23
TSGP115CS1822	115	5 / 23	18	22,23
TSGP125CS1822	125	5 / 23	18	22,23
TSGP15CS2022	150	5 / 26	20	22,23
TSGP18CS2422	180	5 / 28	24	22,23

Specification : Turbo type wheel with numerous separately brazed segments for fast and longer life grinding. Dedicated to professional contractors for intensive work.

Спецификация : Чашка типа Турбо с отдельными паяно-сварными сегментами для скоростной шлифовки при хорошей износоустойчивости. Эта профессиональная гамма предназначена для интенсивной шлифовки.

Application : Cured concrete, resin, terrazzo, granite.

Применение : Отверждённый бетон, синтетическая смола, терразо, гранит.



CASTING - LSW

Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (мм)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(мм)
LSW105CS822	105	5 / 20	8	22,23
LSW115CS922	115	5 / 20	9	22,23
LSW125CS1022	125	5 / 20	10	22,23
LSW15CS1122	150	5 / 20	11	22,23
LSW18CS1222	180	5 / 20	12	22,23

Specification : Special designed core and L-shaped segments provide an automatic and maximum chips evacuation. Machined core for great rigidity. Fast grinding. Good choice for work inside building.

Спецификация : Специально разработанный корпус и «L»-образные сегменты максимально удаляют стружку. Прочность корпуса обуславливает хорошую скорость шлифования. Оптимальный выбор для внутренних отделочных работ.

Application : Cured concrete, resin.

Применение : Отверждённый бетон, синтетическая смола.



TORNADO - BZC ★★★★★



Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (мм)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(мм)
BZC105CS922	105	5 / 6	9	22,23
BZC115CS922	115	5 / 6	9	22,23
BZC125CS922	125	5 / 6	9	22,23
BZC15CS1222	150	5 / 6	12	22,23
BZC18CS1222	180	5 / 8	12	22,23

Specification : Specially designed wheel working double direction, with lighter core, for faster grinding and on maximum surface coupled with chips removal high capacity.

Спецификация : Специально разработанная чашка двойного направления с очень лёгким корпусом. Максимальная поверхность шлифовки и высокой способность удаления отходов.

Application : Cured concrete, resin.

Применение : Отверждённый бетон, синтетическая смола.



DYNAMIC GRIND - CZA ★★★★★



Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (мм)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(мм)
CZA105CS822	105	6 / 6	8	22,23
CZA115CS1022	115	6 / 6	10	22,23
CZA125C1222	125	6 / 6	12	22,23
CZA15CS1422	150	7 / 7	14	22,23
CZA18CS1622	180	8 / 8	16	22,23

Specification : Wheel engineered for rough grinding in double direction on maximum surface, longer life.

Спецификация : Специально разработанная чашка двойного направления для долговечности и максимальной поверхности шлифовки.

Application : Cured concrete, resin, granite.

Применение : Отверждённый бетон, синтетическая смола, гранит.



HEAVY DUTY GRIND - GWC ★★★★★



Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (мм)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(мм)
GWC105G6R22	105	6,5 / 20		22,23
GWC115G6R22	115	6,5 / 20	Turbo rim	22,23
GWC125G6R22	125	6,5 / 20	Кромка	22,23
GWC15G6R22	150	6,5 / 20	Турбо	22,23
GWC18G6R22	180	6,5 / 20		22,23

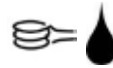

Specification : Turbo rim directly integrated to the steel core. Ideal for smooth grinding, polishing and finishing of hard concrete surface.

Спецификация : Кромка Турбо встроена в корпус. Идеальна для конечной шлифовки, полирования и отделки поверхности из твёрдого бетона.

Application : Concrete, granite.

Применение : Бетон, гранит.



BLASTOR - BL 

Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/ толщина (mm)	Seg.Cer.	Bore внутр. Диа. (mm)
RBL95CS920	95	5 / 12	9	20
RBL102CS920	102	5 / 12	9	20
BL95CS920	95	5 / 12	9	20
BL102CS920	102	5 / 12	9	20
FBL95CS920	95	5 / 12	9	20
FBL102CS920	102	5 / 12	9	20

Specification : Highly engineered wheels for professional contractor.

RBL with big diamond grits for heavy duty grinding.

BL for universal grinding.

FBL with fine diamond grits for finishing process.

Спецификация : Высокотехнологичные тарелки для профессионалов.

RBL большие алмазные вкрапления для шлифовки грубых поверхностей.

BL для универсальной шлифовки.

FBL легкие алмазные вкрапления для конечной полировки.

Application : Cured concrete, terrazzo.

Применение : Отверждённый бетон, терразо.

STONE TURBO - TW 

Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/ толщина (mm)	Seg.Cer.	Bore внутр. Диа. (mm)
TW105G6R16	105	7 / 20	Turbo rim Кромка Турбо	5/8»-11
TW115GR16	115	7 / 20		5/8»-11
TW125GR16	125	7 / 20		5/8»-11
TW15GR16	150	7 / 20		5/8»-11
TW18GR16	180	7 / 22,5		5/8»-11

Specification : Waved turbo rim ensures fast and smooth grinding.

Спецификация : Волнообразная «Турбо» кромка обеспечивает быструю и гладкую шлифовку.

Application : Granite, concrete.

Применение : Гранит, бетон.

CR STONE WHEEL 

Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/ толщина (mm)	Seg.Cer.	Bore внутр. Диа. (mm)
RGCAB105G(rough)	105	3 / 20	Continuous rim / Сплошная кромка	20 / 22,23 / M14
RGCAB115G(rough)	115	3 / 20		20 / 22,23 / M14
GCAB105G(universal)	105	3 / 20		20 / 22,23 / M14
GCAB115G(universal)	115	3 / 20		20 / 22,23 / M14
FGCAB105G(finishing)	105	3 / 20		20 / 22,23 / M14
FGCAB115G(finishing)	115	3 / 20		20 / 22,23 / M14

Specification : Continuous rim cup wheel available in different diamond grits for rough, universal, and finishing grinding.

Спецификация : Чашки со сплошной кромкой с различными размерами алмазных вкраплений для первоначальной, универсальной, и конечной шлифовки.

Application : Granite, marble.

Применение : Гранит, мрамор.



INDUSGRIND - TFGP 

Item Code Group Иден. №	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа.(mm)
TFGP25CS2020	254	10 / 10	20	20 + pinhole 25,4
TFGP30CS2020	305	10 / 10	24	20 + pinhole 25,4

Specification : Large sized pads engineered for rough and universal grinding. Optimized removal speed and long life. Other types and bores available upon request.

Спецификация : Чашки большого диаметра для первоначальной и универсальной шлифовки. Оптимальная скорость и долговечность. В наличии имеются другие типы моделей под заказ.

Application : Concrete, paint removal, 1st stage grinding of resin based terrazzo.

Применение : Бетон, удаление краски, первая стадия шлифовки террацо на основе синтетических смол.



GRINDING HEADS /

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ТАРЕЛКИ 

5 specifically developed bonds, dedicated to professional contractors specialized in industrial floors :

CM520E : Soft bond for very fast, aggressive grinding on hard concrete, resin and granite.

CM540E : Medium soft bond for fast, longlife grinding on medium to hard concrete, resin, terrazzo, natural stone.

CM550E : Intermediary bond for fast, longlife, smooth grinding on general concrete, resin.

CM560E : Hard bond for fast and soft grinding on very abrasive concrete.

CM580E : Very hard bond for fast, long life, rough grinding soft and very abrasive concrete.

Available diamond grits for from very aggressive rough grinding to high polishing : 16/20, 20/25, 30/40, 50/60, 60/80, 120, 140/170, 200/235, 300, 500.

Пять основных типов связок для профессиональных подрядчиков, специализирующихся на промышленных покрытиях :

CM520E : Мягкая связка для первоначальной, грубой шлифовки бетона, синтетизированной смолы и гранита.

CM540E : Связка средней мягкости для быстрой и долгосрочной шлифовки бетона, синтетизированной смолы, террацо, камня и гранита.

CM550E : Промежуточная связка для быстрой, качественной и долгосрочной шлифовки бетона и синтетизированной смолы.

CM560E : Твёрдая связка для быстрой и гладкой шлифовки абразивного бетона.

CM580E : Очень твёрдая связка для для быстрой, долгосрочной, первоначальной шлифовки абразивного бетона.

В наличии имеются алмазные вкрапления для очень агрессивной, первоначальной шлифовки и конечной полирования :

16/20, 20/25, 30/40, 50/60, 60/80, 120, 140/170, 200/235, 300, 500.

PS : Please contact DiamEdge technical support to define the right tool for your job.

По вопросам спецификаций обращайтесь в техническое обеспечение DiamEdge.



LASER TUCK POINT - LTK



Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа. (mm)
LTK105U7B6440	105	7 / 6,35	8	20 / 22,23
LTK115U7B6440	115	7 / 6,35	9	20 / 22,23
LTK125U7B6440	125	7 / 6,35	10	22,23
LTK180U7B6440	180	7 / 6,35	14	22,23

Specification : With bond designed for fast cutting.

Спецификация : Специально разработанная связка для быстрой резки.

Application : Concrete, brick, cement joints.

Применение : Бетон, кирпич, цементные соединения.



ACTIVE TUCK POINT - HFTKA



Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа. (mm)
HFTKA105U7B9540	105	7 / 9,5	8	20 / 22,23
HFTKA115U7B9540	115	7 / 9,5	9	20 / 22,23
HFTKA125U7B9540	125	7 / 9,5	10	22,23
HFTKA180U7B9540	180	7 / 9,5	14	22,23

Specification : Shifted/set off segments for larger grooving width. With bond designed for fast cutting.

Спецификация : Смещенный сегмент увеличивает ширину разрезаемой поверхности. Специально разработанная связка для быстрой резки.

Application : Concrete, brick, cement joints.

Применение : Бетон, кирпич, цементные соединения.



CRACK CHASER - HFSTK



Item Code Group Иден. Н°	Dia. (mm)	Seg. Height/Width Сегм. высота/толщина (mm)	Seg. Сер.	Bore внутр. Диа. (mm)
HFSTK105U12B9540	105	12 / 9,5	8	20 / 22,23
HFSTK105U12B9540	115	12 / 9,5	9	20 / 22,23
HFSTK125U12B9540	125	12 / 9,5	10	22,23
HFSTK180U12B9540	180	12 / 9,5	13	22,23
HFSTK230U12B9540	230	12 / 9,5	16	22,23

Specification : V-shaped segments for easy routing, cleaning, and repairing cracks or joints. Optimized fast and long life cutting.

Спецификация : V-образные сегменты предназначены для работы при проточке, очистке, ремонте трещин и соединений. Долговечность и скорость резки оптимальны.

Application : Cured concrete, brick, stone.

Применение : Отвержденный бетон, кирпич, камень.



PRODUCT QUALITY GRADES / УРОВНЯ КАЧЕСТВА

☆☆☆	TECHNIC	Техник
★★★★	PROFESSIONAL	Профессиональный
★★★★★	HIGH PERFORMANCE	Высокопрофессиональный
★★★★★★	EXPERT	Эксперт

MACHINE TYPE / ВИДЫ ОБОРУДОВАНИЙ

- 
————— Angle grinder
 ————— Ручные электрорезаки
- 
————— Petrol handheld saw
 ————— Ручные бензопилы
- 
————— Floor saw
 ————— Нарезчики швов
- 
————— Table Saw
 ————— Настольные пилы
- 
————— Stone saw
 ————— Каменорезы
- 
————— Wall saw
 ————— Настенные пилы
- 
————— Hand drill
 ————— Перфоратор
- 
————— Core drill
 ————— Стойки для бурения
- 
————— Floor grinder
 ————— Шлифовальная машина для полов
- 
————— Laser welded
 ————— Лазерная сварка
- 
————— Brazed
 ————— Паяная сварка
- 
————— Wet cutting
 ————— Ring saw Влажная резка
- 
————— Dry cutting
 ————— Сухая резка
- 
————— Wire saw
 ————— Канатные пилы
- 
————— Ring saw
 ————— Кольцевые пилы

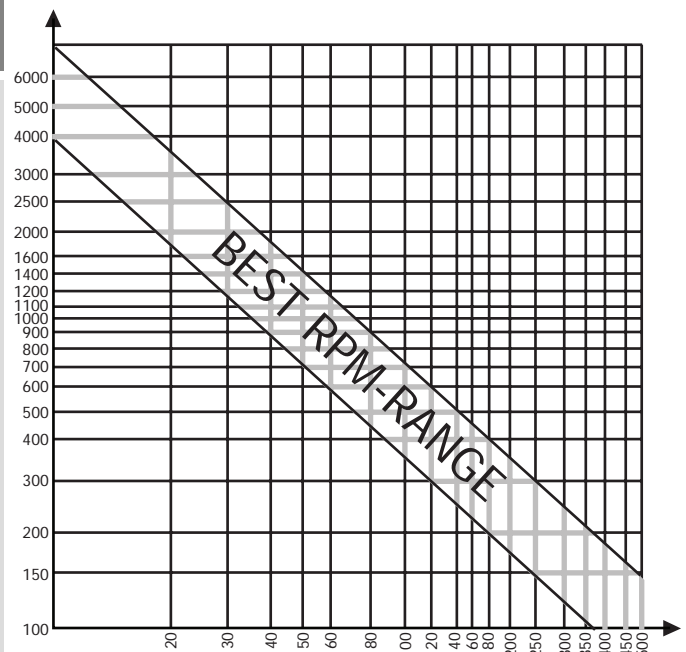
SAFE SPEEDS / СКОРОСТИ РЕЗКИ БЕЗОПАСНОСТИ

MAXIMUM BLADE CUTTING DEPTHS AND OPERATING SPEEDS
МАКСИМАЛЬНЫЕ ГЛУБИНЫ И СКОРОСТИ РЕЗКИ

Dia. MM	Cutting Depth Глубина резки (мм)	Recommended Operating Speed Рекомендуемая Скорость резки (rpm)	Maximum Safe Speed Максимальная Скорость безопасности (rpm)
FLOOR SAW / НАРЕЗЧИКИ ШВОВ			
300	92	3024	5065
350	117	2592	4365
400	143	2268	3820
450	168	2016	3365
500	194	1814	3055
600	244	1512	2550
650	270	1396	2350
750	300	1120	2040
900	375	1008	1700
HIGH SPEED HANDHELD SAW / РУЧНЫЕ БЕНЗОПИЛЫ			
300	100	4300	6300
350	125	4300	5400
400	150	3700	4700
WALL SAW / НАСТЕННЫЕ ПИЛЫ			
450	165	1500	3000
600	240	1450	2250
750	317	1400	1800
900	394	1300	1500
MASONRY SAW / НАСТОЛЬНЫЕ ПИЛЫ			
350	125	2550	3900
450	178	2300	3000
500	200	2300	2900
TILE SAW / ПЛИТКОРЕЗЫ			
150	45	6050	10175
180	57	5175	8725
200	70	4500	7650
230	83	4025	6800
250	95	3625	6125
ANGLE GRINDER / РУЧНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ РЕЗЧИКИ			
100	25	9075	15000
115	30	8065	13300
125	40	7250	12000
180	65	5175	8725
200	75	5180	8730
230	83	4540	7640

RECOMMENDED CORE BIT DRILLING SPEEDS
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ СКОРОСТИ БУРЕНИЯ

Dia. MM	Minimum recommended Speed Минимальная рекомендуемая скорость (rpm)	Maximum Safe Speed Максимальная Скорость безопасности (rpm)
10	2000	7630
13	1940	5450
16	1880	4770
19	1820	3810
22	1790	3470
25	1730	3050
29	1590	2540
32	1490	2380
38	1250	2000
44	1062	1700
48	1000	1600
51	920	1470
64	740	1220
76	612	980
102	470	750
127	376	600
152	310	500
178	270	430
203	240	380
254	190	300
304	160	250
356	140	220



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	