

Лепестковые тарельчатые шлифовальные круги

222 Исполнения и области применения

226 Общая информация

228 SLTT, наш тарельчатый турбо-круг – серия iQ

232 V2 Power – серия iQ

236 V3 Control – серия iQ

238 V4 Master – инновация для скругления

240 SLTflex – гибкая инновация – серия iQ

242 SLTR – с керамическим зерном

242 SLTO/SLTR – с несущей основой из стеклоткани

246 SLTZ – с активными шлифовальными добавками

246 SLTS – с гибкими лепестками

247 "Прочный" – с несущей основой из стали

248 SLTK – с несущей основой из пластика

249 NAWAROFLEX® – с несущей основой из возобновляемого сырья

249 NAWAROFLEX® – для улучшения качества поверхности

250 NAWAROFLEX® – для тонкого шлифования

250 SLTP – тарельчатый полировальный круг

Обозначение линий продукции

Линии продукции обозначаются соответствующими вкладками вверху таблиц. Подробную информацию см. на страницах **14** и **15**.



Информация

Общие сведения

Мы предлагаем лепестковые тарельчатые шлифовальные круги практически для любого случая применения. Несущая основа инструментов изготавливается из самых различных материалов (например, из стеклоткани, пластика, металла, а также возобновляемого сырья), что позволяет решить любую из поставленных вами задач. Спектр предлагаемых видов абразивного зерна позволяет решать задачи от грубой обработки (размер зерна от 36) до чистовой отделки (размер зерна 240) поверхностей.

Эргономика

Применяя лепестковые тарельчатые шлифовальные круги, вы - по сравнению с применением обычных обдирочных шлифовальных кругов - получаете значительные преимущества с точки зрения эргономики.

Так, вдвое уменьшается воспринимаемая шумовая нагрузка при шлифовании; могут быть также значительно снижены вибрации. Кроме того, эти инструменты, как правило, легче и требуют меньшего прижима.

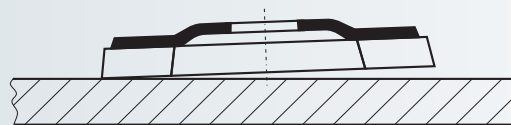
Благодаря этим преимуществам, они способствуют созданию положительного рабочего климата, позволяют работать без усталости и беречь здоровье.

Лепестковые тарельчатые шлифовальные круги поставляются диаметром 100 мм (с отверстием 16 мм) и диаметрами 115 мм, 125 мм, 150 мм и 178 мм (с отверстием 22,23 мм) для применения на серийных угловых шлифовальных машинках.

В зависимости от характера применения, можно выбирать между кругами в плоском и изогнутом исполнении.

Примеры применения:

- снятие заусенцев;
- зачистка;
- удаление ржавчины;
- заглаживание;
- обработка сварных швов.



Применение кругов плоской формы, например, при шлифовании кромок и плоскостей под углом 0–15°



Применение кругов изогнутой формы при точечной обработке, например, сварного шва под идеальным углом 15–25°

Всегда правильно подобранный инструмент

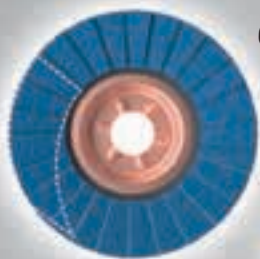


iq Series

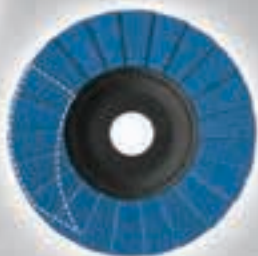
Innovative quality



Под названием семейства „Серия iQ“ мы объединяем инструменты нашей линии High Performance. Представителями этого семейства, например, являются лепестковые тарельчатые шлифовальные круги, которые, благодаря запатентованной форме и расположению лепестков, обеспечивают шлифование на высочайшем уровне.



SLTT
Series



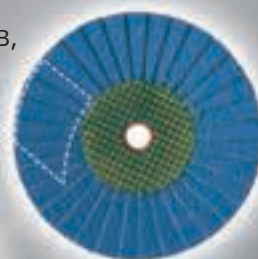
V2 Power
Series



V3 Control
Series



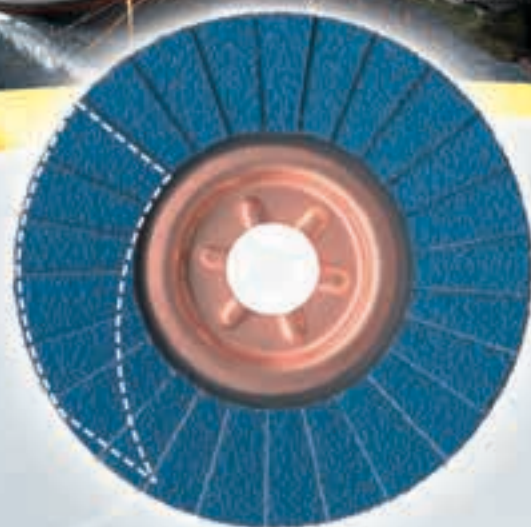
V4 Master
Series



SLTflex
Series



Всегда правильно подобранный инструмент



SLTT – для высочайших требований к обработке резанием!

Оцените высокую эффективность по сравнению с обдирочными или обычными лепестковыми шлифовальными кругами.

Идеально подходит для

- обработки сварных швов;
- снятия заусенцев;
- удаления ржавчины;
- зачистки;
- заглаживания.

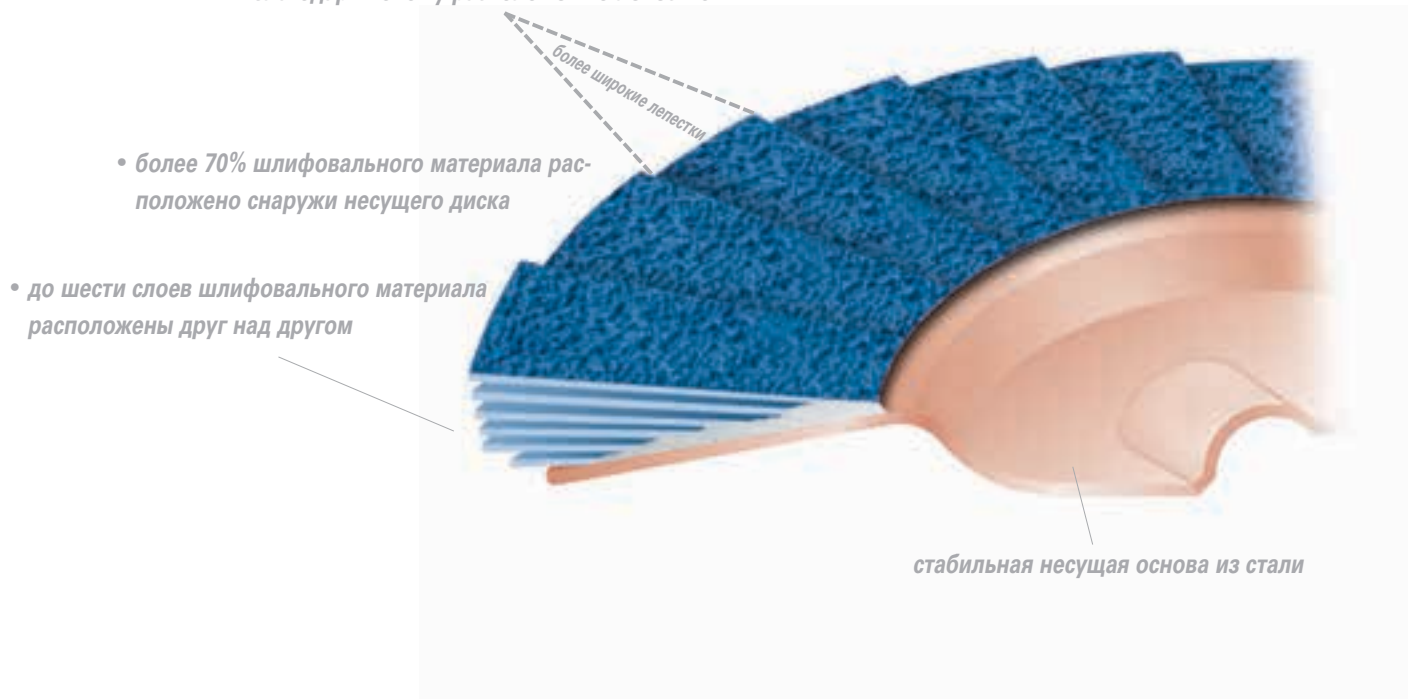
SLTT
iQ Series

**улучшенные шлифовальные свойства
благодаря новому расположению лепестков**

Свойства:

- необыкновенная производительность;
- огромный срок службы;
- прочная несущая основа из стали;
- тихая работа;
- низкий уровень вибрации.

улучшенные шлифовальные свойства
благодаря новому расположению лепестков

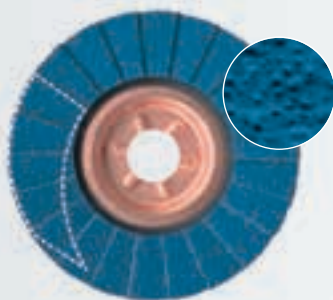


• более 70% шлифовального материала расположено снаружи несущего диска

• до шести слоев шлифовального материала расположены друг над другом

стабильная несущая основа из стали

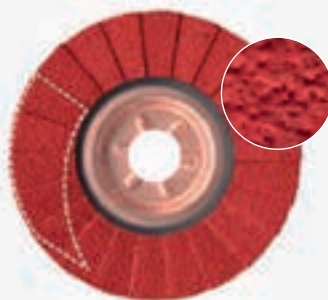
Три исполнения серии iQ:



INOX - для нерж. стали

Абразивная ткань Z Power

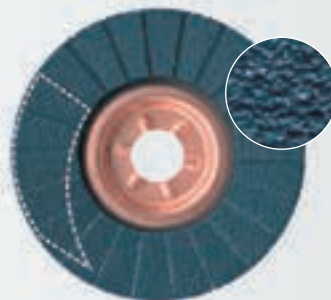
- разработана для обработки нержавеющей стали;
- отсутствие остеклования или нагрева лепестков благодаря отводящей тепло кроющей связке;
- одинаковая эффективность шлифования кромок и плоскостей;
- отсутствие содержания железа, серы и хлора.



Heavy Duty - для тяжелых условий

Абразивная ткань Ceramic

- разработана для самых высоких требований и тяжелых условий обработки;
- особая прочность для шлифования кромок, улучшенных сталей, окарины или поверхностей с покрытием;
- отсутствие содержания железа, серы и хлора.



Stahl - для стали

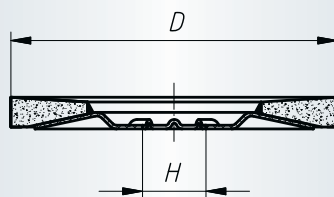
Абразивная ткань ZK

- оптимизирована для универсального применения на самых различных сталях и алюминии;
- чрезвычайно стойкое зерно с высокой прочностью на сжатие;
- быстрее, агрессивнее и долговечнее, чем предыдущее исполнение ZKS.



SLTT INOX, тарельчатый турбо-круг для обработки нержавеющей стали

Пример заказа: A27201150400045



Единица упаковки:
10 шт. каждого сорта
v макс.: 80 м/с



Z POWER = циркониевый электрокорунд с отводящей тепло кроющей связкой

Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению											
SLTT 115	Z Power 40	115	22,23	13.300	A27201150400045	①	②	③	④								■
SLTT 115	Z Power 60	115	22,23	13.300	A27201150600045	①	②	③	④								■
SLTT 125	Z Power 40	125	22,23	12.200	A27201250400045	①	②	③	④								■
SLTT 125	Z Power 60	125	22,23	12.200	A27201250600045	①	②	③	④								■
SLTT 150	Z Power 40	150	22,23	10.200	A27201500400045	①	②	③	④								■
SLTT 178	Z Power 40	178	22,23	8.500	A27201780400045	①	②	③	④								■
SLTT 178	Z Power 60	178	22,23	8.500	A27201780600045	①	②	③	④								■

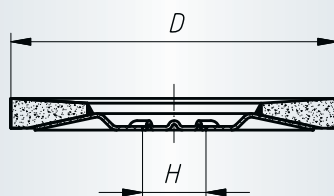
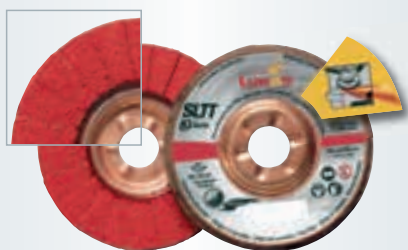
Свойства:

- отсутствие остеклования или нагрева лепестков;
- одинаковая эффективность шлифования кромок и плоскостей;
- отсутствие содержания железа, серы и хлора.



SLTT Heavy Duty, тарельчатый турбо-круг для самого тяжелого применения

Пример заказа: A27201150400050



Единица упаковки:
10 шт. каждого сорта
v макс.: 80 м/с



CERAMIC = абразивная ткань с керамическим зерном

Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению											
SLTT 115	Ceramic 40	115	22,23	13.300	A27201150400050	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧				■
SLTT 115	Ceramic 60	115	22,23	13.300	A27201150600050	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧				■
SLTT 125	Ceramic 40	125	22,23	12.200	A27201250400050	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧				■
SLTT 125	Ceramic 60	125	22,23	12.200	A27201250600050	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧				■
SLTT 150	Ceramic 40	150	22,23	10.200	A27201500400050	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧				■
SLTT 178	Ceramic 40	178	22,23	8.500	A27201780400050	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧				■
SLTT 178	Ceramic 60	178	22,23	8.500	A27201780600050	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧				■

Свойства:

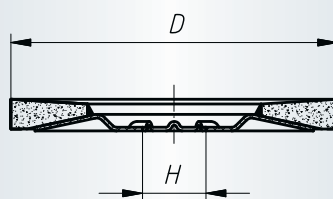
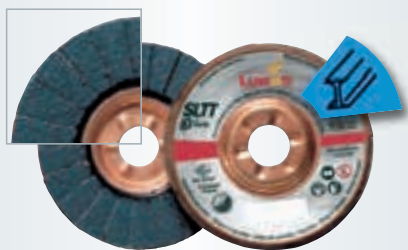
- особая прочность для шлифования кромок, улучшенных сталей, окалина или поверхностей с покрытием;
- отсутствие содержания железа, серы и хлора.





High Performance

SLTT Stahl, тарельчатый турбо-круг для универсального применения на стали и алюминии *Пример заказа: A27201150400065*



Единица упаковки:

10 шт. каждого сорта

v макс.: 80 м/с

ZK = циркониевый электрокорунд



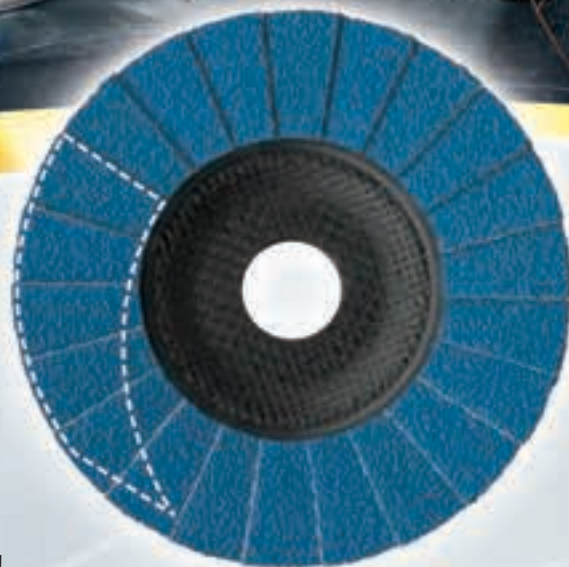
Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению	
SLTT 115	ZK 40	115	22,23	13.300	A27201150400065	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTT 115	ZK 60	115	22,23	13.300	A27201150600065	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTT 125	ZK 40	125	22,23	12.200	A27201250400065	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTT 125	ZK 60	125	22,23	12.200	A27201250600065	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTT 150	ZK 40	150	22,23	10.200	A27201500400065	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTT 150	ZK 60	150	22,23	10.200	A27201500600065	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTT 178	ZK 40	178	22,23	8.500	A27201780400065	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTT 178	ZK 60	178	22,23	8.500	A27201780600065	1 2 3 4 5 6 7 8	■

Свойства:

- чрезвычайно стойкое зерно с высокой прочностью на сжатие;
- быстрее, агрессивнее и долговечнее, чем прежнее исполнение ZKS.



Всегда правильно подобранный инструмент



V2 Power – для универсального применения!

Оцените высокую эффективность по сравнению с обычными лепестковыми шлифовальными кругами.

Идеально подходит для

- обработки сварных швов;
- снятия заусенцев;
- удаления ржавчины;
- зачистки;
- заглаживания.

V2 Power
i@ Series

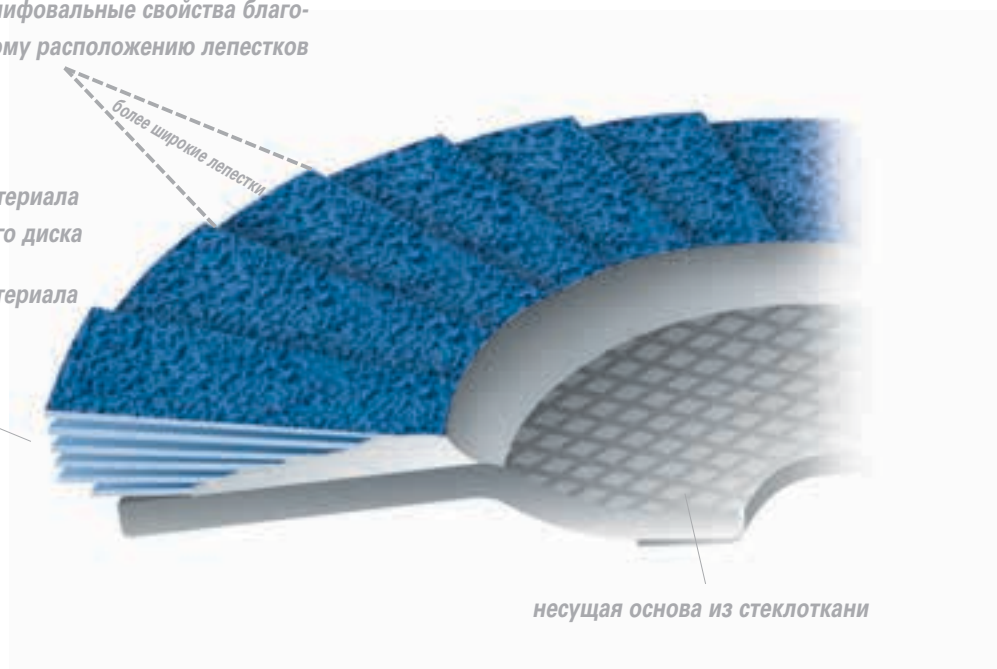
Новые, запатентованные форма и
расположение лепестков (задействовано
больше шлифовальных зерен)

Свойства:

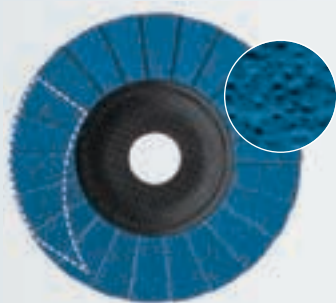
- необыкновенная производительность;
- долгий срок службы;
- прочная несущая основа из стеклоткани.

оптимальные шлифовальные свойства благодаря специальному расположению лепестков

- более 70% шлифовального материала расположено снаружи несущего диска
- до шести слоев шлифовального материала расположены друг над другом



Четыре исполнения серии iQ – для всех материалов и любого случая применения!



INOX - для нерж. стали

Абразивная ткань Z Power

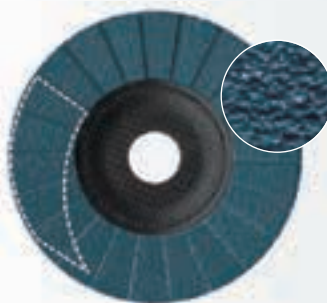
- разработана для обработки нержавеющей стали;
- отсутствие остеклования или нагрева лепестков благодаря отводящей тепло кроющей связке;
- одинаковая эффективность шлифования кромок и плоскостей;
- отсутствие содержания железа, серы и хлора.



Heavy Duty - для тяжелых условий

Абразивная ткань Ceramic

- разработана для самых высоких требований и тяжелых условий обработки;
- особая прочность для шлифования кромок, улучшенных сталей, окалины или поверхностей с покрытием;
- отсутствие содержания железа, серы и хлора.



Stahl - для стали

Абразивная ткань ZK

- оптимизирована для универсального применения на самых различных сталях и алюминии;
- чрезвычайно стойкое зерно с высокой прочностью на сжатие;
- быстрее, агрессивнее и долговечнее, чем прежнее исполнение ZKS.



ALU - для алюминия

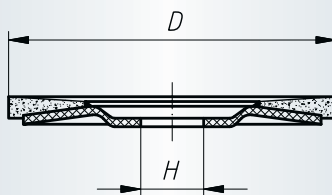
Абразивная ткань с SiC

- отлично подходит для разделки кромок сварных швов и доводки поверхностей алюминиевых деталей;
- также идеальна для волокнистых композитов, например, на стекло- или углеродоволокнистой основе.



V2 Power INOX для обработки нержавеющей стали

Пример заказа: A27441150401445



Единица упаковки:
10 шт. каждого сорта
vмакс.: 80 м/с



Z POWER = циркониевый электрокорунд с отводящей тепло кроющей связкой

Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению	
V2 POWER 115	Z Power 40	115	22,23	13.300	A27441150401445	① ② ③ ④	■
V2 POWER 115	Z Power 60	115	22,23	13.300	A27441150601445	① ② ③ ④	■
V2 POWER 125	Z Power 40	125	22,23	12.200	A27441250401445	① ② ③ ④	■
V2 POWER 125	Z Power 60	125	22,23	12.200	A27441250601445	① ② ③ ④	■
V2 POWER 178	Z Power 40	178	22,23	8.500	A27441780401445	① ② ③ ④	■
V2 POWER 178	Z Power 60	178	22,23	8.500	A27441780601445	① ② ③ ④	■

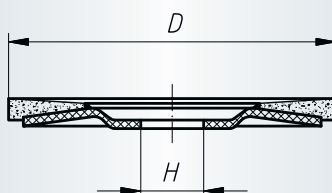
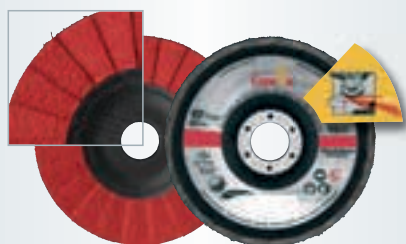
Свойства:

- отсутствие остеклования или нагрева лепестков;
- одинаковая эффективность шлифования кромок и плоскостей;
- отсутствие содержания железа, серы и хлора.



V2 Power Heavy Duty для самого тяжелого применения

Пример заказа: A27441150401450



Единица упаковки:
10 шт. каждого сорта
vмакс.: 80 м/с



CERAMIC = керамическое зерно

Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению	
V2 POWER 115	Ceramic 40	115	22,23	13.300	A27441150401450	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
V2 POWER 115	Ceramic 60	115	22,23	13.300	A27441150601450	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
V2 POWER 125	Ceramic 40	125	22,23	12.200	A27441250401450	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
V2 POWER 125	Ceramic 60	125	22,23	12.200	A27441250601450	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
V2 POWER 178	Ceramic 40	178	22,23	8.500	A27441780401450	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
V2 POWER 178	Ceramic 60	178	22,23	8.500	A27441780601450	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
V2 POWER 230	Ceramic 40	230	22,23	6.600	A27442300401428	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■

Свойства:

- особая прочность для шлифования кромок, улучшенных сталей, окислы или поверхностей с покрытием;
- отсутствие содержания железа, серы и хлора.

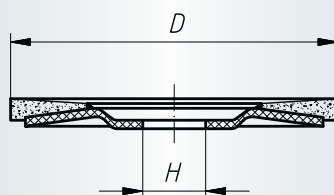
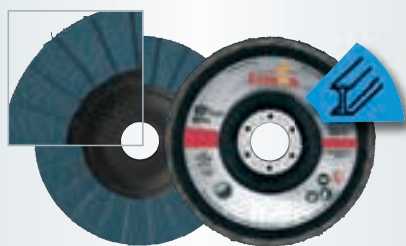




High Performance

V2 Power Stahl для универсального применения на стали

Пример заказа: A27441000401465



Единица упаковки:
10 шт. каждого сорта
vмакс.: 80 м/с



ZK = циркониевый электрокорунд
ZKS = циркониевый электрокорунд с отводящей тепло кроющей связкой

Наименование	Зерно	D мм	H мм	п макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению	
V2 POWER 100	ZK 40	100	16	15.300	A27441000401465	1 2 3 4 5 6 7 8	■
V2 POWER 100	ZK 60	100	16	15.300	A27441000601465	1 2 3 4 5 6 7 8	■
V2 POWER 115	ZK 40	115	22,23	13.300	A27441150401465	1 2 3 4 5 6 7 8	■
V2 POWER 115	ZK 60	115	22,23	13.300	A27441150601465	1 2 3 4 5 6 7 8	■
V2 POWER 125	ZK 40	125	22,23	12.200	A27441250401465	1 2 3 4 5 6 7 8	■
V2 POWER 125	ZK 60	125	22,23	12.200	A27441250601465	1 2 3 4 5 6 7 8	■
V2 POWER 178	ZK 40	178	22,23	8.500	A27441780401465	1 2 3 4 5 6 7 8	■
V2 POWER 178	ZK 60	178	22,23	8.500	A27441780601465	1 2 3 4 5 6 7 8	■
V2 POWER 230	ZKS 40	230	22,23	6.600	A27442300401418	1 2 3 4 5 6 7 8	■

Свойства:

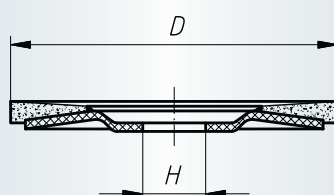
- чрезвычайно стойкое зерно с высокой прочностью на сжатие.



High Performance

V2 POWER ALU

Пример заказа: A27441150401434



Единица упаковки:
10 шт. каждого сорта
vмакс.: 80 м/с



SiC = карбид кремния

Наименование	Зерно	D мм	H мм	п макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению	
V2 POWER 115	SiC 36	115	22,23	13.300	A27441150361434	6 7 8	■
V2 POWER 115	SiC 40	115	22,23	13.300	A27441150401434	6 7 8	■
V2 POWER 125	SiC 36	125	22,23	12.200	A27441250361434	6 7 8	■
V2 POWER 125	SiC 40	125	22,23	12.200	A27441250401434	6 7 8	■
V2 POWER 178	SiC 24	178	22,23	8.500	A27441780241434	6 7 8	■
V2 POWER 178	SiC 36	178	22,23	8.500	A27441780361434	6 7 8	■

Свойства:

- Карбид кремния (SiC) отлично подходит для разделки кромок и последующей обработки сварных швов на различных алюминиевых сплавах.
- Также карбид кремния (SiC) очень хорошо подходит для обработки современных материалов, таких как композиты на стекло- или углеродоволокнистой основе.





Всегда правильно подобранный инструмент



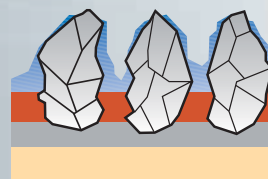
V3 Control – видно, что нужно делать.

Круг V3 Control позволяет непосредственно контролировать рабочий процесс.

Идеально подходит для

- обработки тонколистового металла;
- зачистки;
- обработки сварных швов;
- удаления ржавчины.

V3Control
io Series

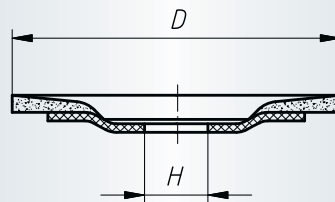
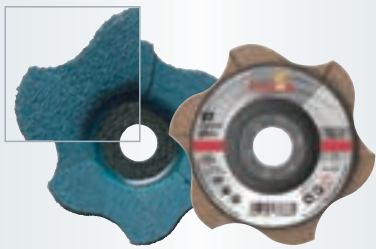


Применение высокопроизводительных абразивных тканей
(с дополнительной, отводящей тепло кроющей связкой)



V3 Control – видно, что нужно делать

Пример заказа: A27451150401411



Единица упаковки:

10 шт. каждого сорта

vмакс.: 80 м/с

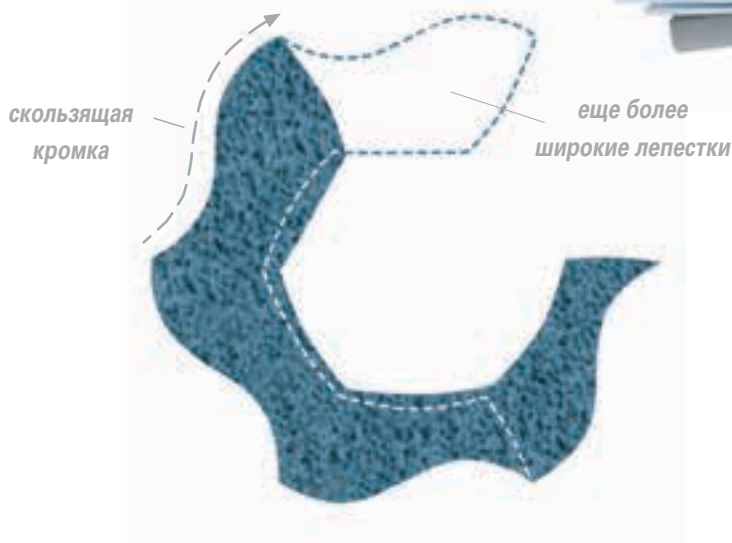
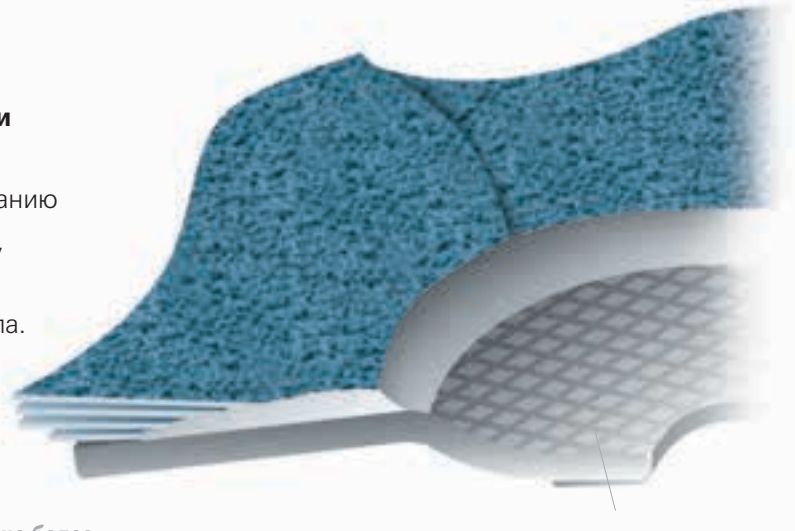
ZK = циркониевый электрокорунд



Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению	
V3 CONTROL 115	ZK 40	115	22,23	13.300	A27451150401411	1 2 3 4 5 6 7	■
V3 CONTROL 115	ZK 60	115	22,23	13.300	A27451150601411	1 2 3 4 5 6 7	■
V3 CONTROL 115	ZK 80	115	22,23	13.300	A27451150801411	1 2 3 4 5 6 7	■
V3 CONTROL 125	ZK 40	125	22,23	12.200	A27451250401411	1 2 3 4 5 6 7	■
V3 CONTROL 125	ZK 60	125	22,23	12.200	A27451250601411	1 2 3 4 5 6 7	■
V3 CONTROL 125	ZK 80	125	22,23	12.200	A27451250801411	1 2 3 4 5 6 7	■

Лучшие показатели съема материала и долгий срок службы

Благодаря дальнейшему совершенствованию наших отличных серповидных лепестков, достигается еще более эффективное использование шлифовального материала.



несущая основа из стеклоткани

Надежная работа без перекосов

Скругление шлифовальных сегментов на важнейших участках не допускает зацепления инструмента за обрабатываемую деталь.



Видно, что нужно делать Шесть зон позволяют видеть обрабатываемую деталь.



Всегда правильно подобранный инструмент

Новинка: инновация для скругления!

V4 Master – чрезвычайно агрессивный и выносливый благодаря запатентованной форме и расположению лепестков

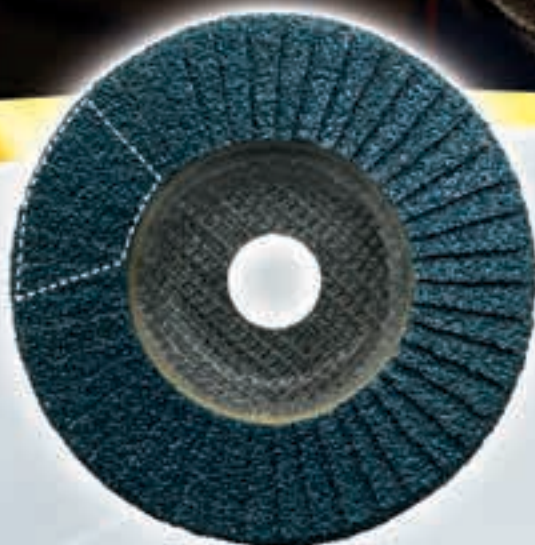
Идеально подходит для

- скругления острых кромок;
- обработки сварных швов;
- обработки кромок после газовой резки.

V4 Master
i@ Series

Специально для вашей отрасли:

- строительство металлоконструкций и резервуаров;
- судостроение и морское бурение;
- машиностроение и производство промышленного оборудования.

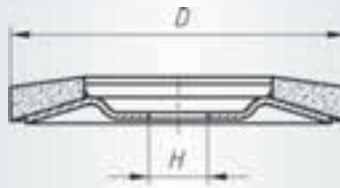




High Performance

V4 Master – мастер в своем классе

Пример заказа: A27471150401465



Единица упаковки:

10 шт. каждого сорта

v макс.: 80 м/с

ZK = циркониевый электрокорунд

IQ Series

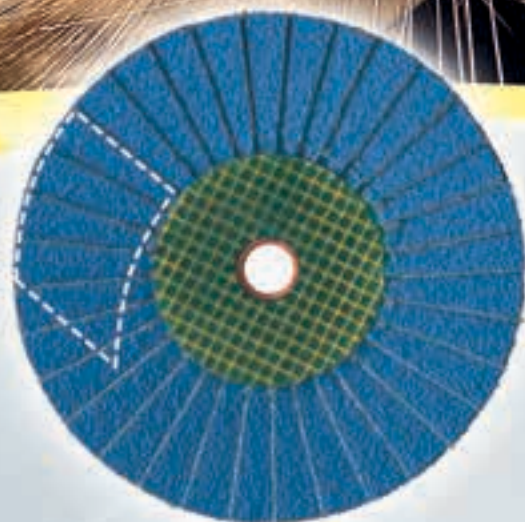
Наименование	Зерно	D мм	Резьба	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению										
V4 MASTER 115	ZK 40	115	22,23	13.300	A27471150401465	1	2	3	4		6	7			■	НОВИНКА
V4 MASTER 115	ZK 60	115	22,23	13.300	A27471150601465	1	2	3	4		6	7			■	НОВИНКА
V4 MASTER 125	ZK 40	125	22,23	12.200	A27471250401465	1	2	3	4		6	7			■	НОВИНКА
V4 MASTER 125	ZK 60	125	22,23	12.200	A27471250601465	1	2	3	4		6	7			■	НОВИНКА
V4 MASTER 178	ZK 40	178	22,23	8.500	A27471780401465	1	2	3	4		6	7			■	НОВИНКА

Свойства:

- огромная производительность съема материала;
- высокая прочность кромок;
- глубокая выемка;
- долгий срок службы;
- низкий уровень шума и вибрации;
- эргономичность благодаря незначительной затрате усилий.



Всегда правильно подобранный инструмент



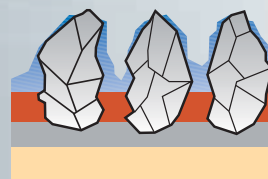
SLTflex – для обработки труднодоступных мест!

Оцените высокую эффективность по сравнению с фибровыми дисками, обдирочными или обычными лепестковыми шлифовальными кругами.

Идеально подходит для

- обработки угловых сварных швов;
- снятия заусенцев;
- удаления ржавчины;
- зачистки;
- заглаживания.

SLTflex
iQ Series



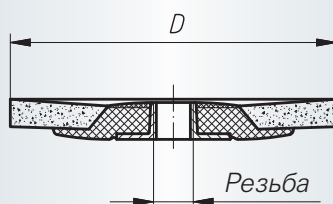
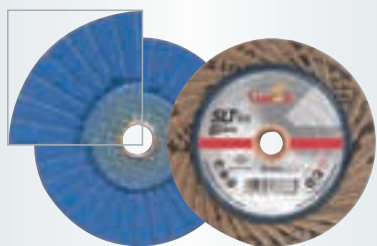
Применение высокопроизводительных абразивных тканей
(с дополнительной, отводящей тепло кроющей связкой)



High Performance

SLTflex – для радиусов и угловых швов

Пример заказа: A272910004018



Единица упаковки:
10 шт. каждого сорта
v макс.: 80 м/с



ZKS = циркониевый электрокорунд с отводящей тепло кроющей связкой

ZK = циркониевый электрокорунд

Наименование	Зерно	D мм	Резьба	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению										
SLTFLEX 100	ZKS 40	100	M10	15.300	A272910004018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 100	ZKS 60	100	M10	15.300	A272910006018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 100	ZKS 80	100	M10	15.300	A272910008018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 115	ZKS 40	115	M14	13.300	A272711504018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 115	ZKS 40	115	5/8"	13.300	A272811504018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 115	ZKS 60	115	M14	13.300	A272711506018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 115	ZKS 60	115	5/8"	13.300	A272811506018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 115	ZK 80	115	M14	13.300	A272711508016	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 115	ZK 80	115	5/8"	13.300	A272811508018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 115	ZK 120	115	M14	13.300	A272711512016	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 115	ZK 120	115	5/8"	13.300	A272811512018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 125	ZKS 40	125	M14	12.200	A272712504018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 125	ZKS 40	125	5/8"	12.200	A272812504018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 125	ZKS 60	125	M14	12.200	A272712506018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 125	ZKS 60	125	5/8"	12.200	A272812506018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 125	ZK 80	125	M14	12.200	A272712508016	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 125	ZK 80	125	5/8"	12.200	A272812508018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 125	ZK 120	125	M14	12.200	A272712512016	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 125	ZK 120	125	5/8"	12.200	A272812512018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 178	ZKS 40	178	M14	8.500	A272917804018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 178	ZKS 60	178	M14	8.500	A272917806018	1	2	3	4	5	6	7				■
SLTFLEX 178	ZKS 80	178	M14	8.500	A272917808018	1	2	3	4	5	6	7				■

НОВИНКА

НОВИНКА

НОВИНКА

НОВИНКА

НОВИНКА

НОВИНКА

НОВИНКА

НОВИНКА

Свойства:

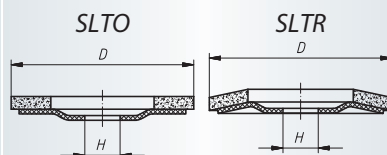
- высокая гибкость благодаря большому выступанию лепестков (отсутствие машающего несущего диска);
- простая смена инструмента (державка и зажимная гайка становятся ненужными);
- чрезвычайно долгий срок службы.





SLTO/SLTR, производительный, с несущей основой из стеклоткани

Пример заказа: A27231150401428



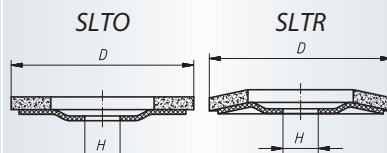
Единица упаковки:
10 шт. каждого сорта
vмакс.: 80 м/с
ISO 15635
CERAMIC = керамическое зерно
SLTO = плоское исполнение
SLTR = изогнутое исполнение

Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению	
SLTO 115	Ceramic 40	115	22,23	13.300	A27251150401428	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTO 125	Ceramic 40	125	22,23	12.200	A27251250401428	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTO 125	Ceramic 60	125	22,23	12.200	A27251250601428	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTO 125	Ceramic 80	125	22,23	12.200	A27251250801428	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTR 115	Ceramic 40	115	22,23	13.300	A27231150401428	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTR 115	Ceramic 60	115	22,23	13.300	A27231150601428	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTR 115	Ceramic 80	115	22,23	13.300	A27231150801428	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTR 125	Ceramic 40	125	22,23	12.200	A27231250401428	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTR 125	Ceramic 60	125	22,23	12.200	A27231250601428	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTR 125	Ceramic 80	125	22,23	12.200	A27231250801428	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTR 178	Ceramic 40	178	22,23	8.500	A27231780401428	1 2 3 4 5 6 7 8	■



SLTO/SLTR, с несущей основой из стеклоткани

Пример заказа: A27151000401423



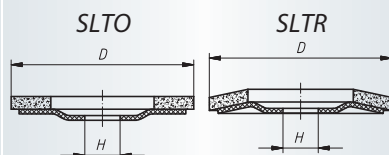
Единица упаковки:
10 шт. каждого сорта
vмакс.: 80 м/с
ISO 15635
ZK = циркониевый электрокорунд
NK = нормальный электрокорунд
SLTO = плоское исполнение
SLTR = изогнутое исполнение

Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению	
SLTO 100	ZK 40	100	16	15.300	A27151000401423	1 2 3 4 5 7	■
SLTO 100	ZK 60	100	16	15.300	A27151000601423	1 2 3 4 5 7	■
SLTO 100	ZK 80	100	16	15.300	A27151000801423	1 2 3 4 5 7	■
SLTO 115	NK 40	115	22,23	13.300	A27151150401400	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTO 115	NK 60	115	22,23	13.300	A27151150601400	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTO 115	NK 80	115	22,23	13.300	A27151150801400	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTO 115	NK 120	115	22,23	13.300	A27151151201400	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTO 115	ZK 36	115	22,23	13.300	A27151150361406	1 2 3 4 5 7	■
SLTO 115	ZK 40	115	22,23	13.300	A27151150401406	1 2 3 4 5 7	■
SLTO 115	ZK 50	115	22,23	13.300	A27151150501406	1 2 3 4 5 7	■
SLTO 115	ZK 60	115	22,23	13.300	A27151150601406	1 2 3 4 5 7	■
SLTO 115	ZK 80	115	22,23	13.300	A27151150801406	1 2 3 4 5 7	■
SLTO 115	ZK 120	115	22,23	13.300	A27151151201406	1 2 3 4 5 7	■



SLTO/SLTR, с несущей основой из стеклоткани

Пример заказа: A27151250401400



Единица упаковки:

10 шт. каждого сорта

vмакс.: 80 м/с

ISO 15635

ZK = циркониевый электрокорунд

NK = нормальный электрокорунд

SLTO = плоское исполнение

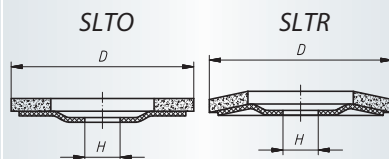
SLTR = изогнутое исполнение

Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению										
SLTO 125	NK 40	125	22,23	12.200	A27151250401400	1	2	3	4	5	6	7	8			■
SLTO 125	NK 50	125	22,23	12.200	A27151250501400	1	2	3	4	5	6	7	8			■
SLTO 125	ZK 40	125	22,23	12.200	A27151250401406	1	2	3	4	5		7			■	
SLTO 125	ZK 50	125	22,23	12.200	A27151250501406	1	2	3	4	5		7			■	
SLTO 125	ZK 60	125	22,23	12.200	A27151250601406	1	2	3	4	5		7			■	
SLTO 125	ZK 80	125	22,23	12.200	A27151250801406	1	2	3	4	5		7			■	
SLTO 178	NK 60	178	22,23	8.500	A27151780601400	1	2	3	4	5	6	7	8			■
SLTO 178	ZK 36	178	22,23	8.500	A27151780361401	1	2	3	4	5		7			■	
SLTO 178	ZK 40	178	22,23	8.500	A27151780401401	1	2	3	4	5		7			■	
SLTO 178	ZK 60	178	22,23	8.500	A27151780601401	1	2	3	4	5		7			■	
SLTO 178	ZK 80	178	22,23	8.500	A27151780801401	1	2	3	4	5		7			■	
SLTO 178	ZK 120	178	22,23	8.500	A27151781201401	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 100	ZK 40	100	16	15.300	A27181000401423	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 100	ZK 60	100	16	15.300	A27181000601423	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 100	ZK 80	100	16	15.300	A27181000801423	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 115	NK 36	115	22,23	13.300	A27181150361400	1	2	3	4	5	6	7	8			■
SLTR 115	NK 40	115	22,23	13.300	A27181150401400	1	2	3	4	5	6	7	8			■
SLTR 115	NK 60	115	22,23	13.300	A27181150601400	1	2	3	4	5	6	7	8			■
SLTR 115	NK 80	115	22,23	13.300	A27181150801400	1	2	3	4	5	6	7	8			■
SLTR 115	NK 120	115	22,23	13.300	A27181151201400	1	2	3	4	5	6	7	8			■
SLTR 115	ZK 36	115	22,23	13.300	A27181150361406	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 115	ZK 40	115	22,23	13.300	A27181150401406	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 115	ZK 50	115	22,23	13.300	A27181150501406	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 115	ZK 60	115	22,23	13.300	A27181150601406	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 115	ZK 80	115	22,23	13.300	A27181150801406	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 115	ZK 120	115	22,23	13.300	A27181151201406	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 125	NK 40	125	22,23	12.200	A27181250401400	1	2	3	4	5	6	7	8			■
SLTR 125	NK 60	125	22,23	12.200	A27181250601400	1	2	3	4	5	6	7	8			■
SLTR 125	NK 80	125	22,23	12.200	A27181250801400	1	2	3	4	5	6	7	8			■
SLTR 125	NK 120	125	22,23	12.200	A27181251201400	1	2	3	4	5	6	7	8			■
SLTR 125	ZK 36	125	22,23	12.200	A27181250361406	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 125	ZK 40	125	22,23	12.200	A27181250401406	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 125	ZK 60	125	22,23	12.200	A27181250601406	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 125	ZK 80	125	22,23	12.200	A27181250801406	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 125	ZK 120	125	22,23	12.200	A27181251201406	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 150	ZK 40	150	22,23	10.200	A27181500401416	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 150	ZK 60	150	22,23	10.200	A27181500601416	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 150	ZK 80	150	22,23	10.200	A27181500801416	1	2	3	4	5		7			■	
SLTR 178	NK 40	178	22,23	8.500	A27181780401400	1	2	3	4	5	6	7	8			■
SLTR 178	NK 60	178	22,23	8.500	A27181780601400	1	2	3	4	5	6	7	8			■



SLTO/SLTR, с несущей основой из стеклоткани

Пример заказа: A27181780801400



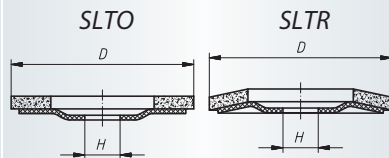
Единица упаковки:
10 шт. каждого сорта
vмакс.: 80 м/с
ISO 15635
ZK = циркониевый электрокорунд
NK = нормальный электрокорунд
SLTO = плоское исполнение
SLTR = изогнутое исполнение

Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению								
SLTR 178	NK 80	178	22,23	8.500	A27181780801400	1	2	3	4	5	6	7	8	■
SLTR 178	ZK 36	178	22,23	8.500	A27181780361401	1	2	3	4	5	7			■
SLTR 178	ZK 40	178	22,23	8.500	A27181780401401	1	2	3	4	5	7			■
SLTR 178	ZK 60	178	22,23	8.500	A27181780601401	1	2	3	4	5	7			■
SLTR 178	ZK 80	178	22,23	8.500	A27181780801401	1	2	3	4	5	7			■
SLTR 178	ZK 120	178	22,23	8.500	A27181781201401	1	2	3	4	5	7			■



SLTO/SLTR, экономичный BASE-X, с несущей основой из стеклоткани

Пример заказа: A27151000401501



Единица упаковки:
10 шт. каждого сорта
vмакс.: 80 м/с
ISO 15635
ZK = циркониевый электрокорунд
SLTO = плоское исполнение
SLTR = изогнутое исполнение

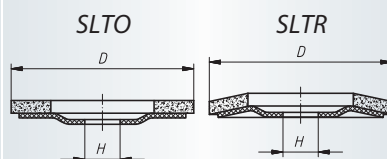
	Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению							
НОВИНКА	SLTO 100 BASE-X	ZK 40	100	16	15.300	A27151000401501	1	2	3	4	5	7		■
НОВИНКА	SLTO 100 BASE-X	ZK 60	100	16	15.300	A27151000601501	1	2	3	4	5	7		■
НОВИНКА	SLTO 100 BASE-X	ZK 80	100	16	15.300	A27151000801501	1	2	3	4	5	7		■
НОВИНКА	SLTO 100 BASE-X	ZK 120	100	16	15.300	A27151001201501	1	2	3	4	5	7		■
	SLTO 115 BASE-X	ZK 40	115	22,23	13.300	A27151150401501	1	2	3	4	5	7		■
	SLTO 115 BASE-X	ZK 60	115	22,23	13.300	A27151150601501	1	2	3	4	5	7		■
	SLTO 115 BASE-X	ZK 80	115	22,23	13.300	A27151150801501	1	2	3	4	5	7		■
НОВИНКА	SLTO 115 BASE-X	ZK 120	115	22,23	13.300	A27151151201501	1	2	3	4	5	7		■
	SLTO 125 BASE-X	ZK 40	125	22,23	12.200	A27151250401501	1	2	3	4	5	7		■
	SLTO 125 BASE-X	ZK 60	125	22,23	12.200	A27151250601501	1	2	3	4	5	7		■
	SLTO 125 BASE-X	ZK 80	125	22,23	12.200	A27151250801501	1	2	3	4	5	7		■
НОВИНКА	SLTO 178 BASE-X	ZK 40	178	22,23	8.500	A27151780401501	1	2	3	4	5	7		■
НОВИНКА	SLTO 178 BASE-X	ZK 60	178	22,23	8.500	A27151780601501	1	2	3	4	5	7		■
НОВИНКА	SLTO 178 BASE-X	ZK 80	178	22,23	8.500	A27151780801501	1	2	3	4	5	7		■
НОВИНКА	SLTR 100 BASE-X	ZK 40	100	16	15.300	A27181000401501	1	2	3	4	5	7		■
НОВИНКА	SLTR 100 BASE-X	ZK 60	100	16	15.300	A27181000601501	1	2	3	4	5	7		■
НОВИНКА	SLTR 100 BASE-X	ZK 80	100	16	15.300	A27181000801501	1	2	3	4	5	7		■



Base

SLTO/SLTR, экономичный BASE-X, с несущей основой из стеклоткани

Пример заказа: A27181001201501



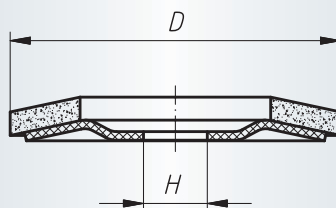
Единица упаковки:
10 шт. каждого сорта
v макс.: 80 м/с
ISO 15635
ZK = циркониевый электрокорунд
SLTO = плоское исполнение
SLTR = изогнутое исполнение

Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению											
SLTR 100 BASE-X	ZK 120	100	16	15.300	A27181001201501	1	2	3	4	5	7					■	НОВИНКА
SLTR 115 BASE-X	ZK 40	115	22,23	13.300	A27181150401501	1	2	3	4	5	7					■	
SLTR 115 BASE-X	ZK 60	115	22,23	13.300	A27181150601501	1	2	3	4	5	7					■	
SLTR 115 BASE-X	ZK 80	115	22,23	13.300	A27181150801501	1	2	3	4	5	7					■	
SLTR 115 BASE-X	ZK 100	115	22,23	13.300	A27181151001501	1	2	3	4	5	7					■	НОВИНКА
SLTR 125 BASE-X	ZK 40	125	22,23	12.200	A27181250401501	1	2	3	4	5	7					■	
SLTR 125 BASE-X	ZK 60	125	22,23	12.200	A27181250601501	1	2	3	4	5	7					■	
SLTR 125 BASE-X	ZK 80	125	22,23	12.200	A27181250801501	1	2	3	4	5	7					■	
SLTR 178 BASE-X	ZK 40	178	22,23	8.500	A27181780401501	1	2	3	4	5	7					■	НОВИНКА
SLTR 178 BASE-X	ZK 60	178	22,23	8.500	A27181780601501	1	2	3	4	5	7					■	НОВИНКА
SLTR 178 BASE-X	ZK 80	178	22,23	8.500	A27181780801501	1	2	3	4	5	7					■	НОВИНКА
SLTR 178 BASE-X	ZK 120	178	22,23	8.500	A27181781201501	1	2	3	4	5	7					■	НОВИНКА



SLTZ, с активными шлифовальными добавками

Пример заказа: A27261150401418



Единица упаковки:

10 шт. каждого сорта

vмакс.: 80 м/с

ISO 15635

ZKS = циркониевый электрокорунд с отводящей тепло кроющей связкой

SLTZ = изогнутое исполнение

Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению									
SLTZ 115	ZKS 40	115	22,23	13.300	A27261150401418	2	3	4	5	7					■
SLTZ 115	ZKS 60	115	22,23	13.300	A27261150601418	2	3	4	5	7					■
SLTZ 115	ZKS 80	115	22,23	13.300	A27261150801418	2	3	4	5	7					■
SLTZ 125	ZKS 40	125	22,23	12.200	A27261250401418	2	3	4	5	7					■
SLTZ 125	ZKS 60	125	22,23	12.200	A27261250601418	2	3	4	5	7					■
SLTZ 125	ZKS 80	125	22,23	12.200	A27261250801418	2	3	4	5	7					■

Свойства:

- отличные шлифовальные свойства;
- наилучшие результаты шлифования благодаря специальному материалу;
- долгий срок службы.

Области применения:

- судостроение;
- строительство металлоконструкций;
- производство и обработка нержавеющей стали;
- и многое другое.

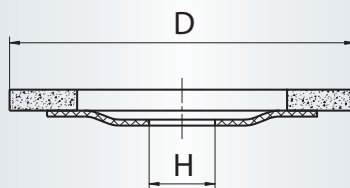
Применение:

- подходит почти для всех материалов;
- подходит для снятия заусенцев, зачистки, удаления ржавчины и заглаживания.



SLTS, с гибкими лепестками

Пример заказа: A27391150401423



Единица упаковки:

10 шт. каждого сорта

vмакс.: 80 м/с

ZK = циркониевый электрокорунд

SLTS = плоское исполнение

Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению									
SLTS 115	ZK 40	115	22,23	13.300	A27391150401423	1	2	3	4	5	7				■
SLTS 115	ZK 60	115	22,23	13.300	A27391150601423	1	2	3	4	5	7				■
SLTS 115	ZK 80	115	22,23	13.300	A27391150801423	1	2	3	4	5	7				■
SLTS 125	ZK 40	125	22,23	12.200	A27391250401423	1	2	3	4	5	7				■
SLTS 125	ZK 60	125	22,23	12.200	A27391250601423	1	2	3	4	5	7				■
SLTS 125	ZK 80	125	22,23	12.200	A27391250801423	1	2	3	4	5	7				■

Благодаря своим гибким лепесткам, круг SLTS применяется там, где необходимо мягкое, бережное шлифование без повреждения обрабатываемой детали.

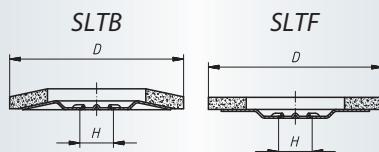
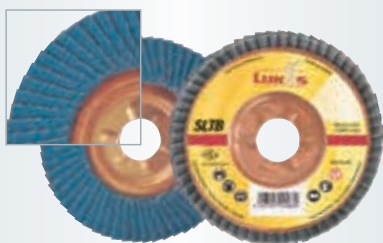
Круг SLTS – аналогично фибровым дискам – также подходит для обработки углов и радиусов.



Industry

SLTB/SLTF "Прочный", с несущей основой из стали

Пример заказа: A2250115120



Единица упаковки:

10 шт. каждого сорта

v макс.: 80 м/с

ISO 15635

ZK = циркониевый электрокорунд

NK = нормальный электрокорунд

SLTF = плоское исполнение

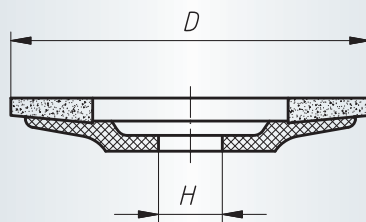
SLTB = изогнутое исполнение

Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению										
SLTB 115	ZK 36	115	22,23	13.300	A2250115030	1	2	3	4	5	7					■
SLTB 115	ZK 40	115	22,23	13.300	A2250115040	1	2	3	4	5	7					■
SLTB 115	ZK 50	115	22,23	13.300	A2250115050	1	2	3	4	5	7					■
SLTB 115	ZK 60	115	22,23	13.300	A2250115060	1	2	3	4	5	7					■
SLTB 115	ZK 80	115	22,23	13.300	A2250115080	1	2	3	4	5	7					■
SLTB 115	NK 120	115	22,23	13.300	A2250115120	1	2	3	4	5	6	7	8			■
SLTB 125	ZK 40	125	22,23	12.200	A2250125040	1	2	3	4	5	7					■
SLTB 125	ZK 60	125	22,23	12.200	A2250125060	1	2	3	4	5	7					■
SLTB 125	ZK 80	125	22,23	12.200	A2250125080	1	2	3	4	5	7					■
SLTB 178	ZK 40	178	22,23	8.500	A2250178040	1	2	3	4	5	7					■
SLTB 178	ZK 60	178	22,23	8.500	A2250178060	1	2	3	4	5	7					■
SLTB 178	ZK 80	178	22,23	8.500	A2250178080	1	2	3	4	5	7					■
SLTF 115	ZK 40	115	22,23	13.300	A2251115040	1	2	3	4	5	7					■
SLTF 115	ZK 60	115	22,23	13.300	A2251115060	1	2	3	4	5	7					■
SLTF 115	ZK 80	115	22,23	13.300	A2251115080	1	2	3	4	5	7					■
SLTF 115	NK 120	115	22,23	13.300	A2251115120	1	2	3	4	5	6	7	8			■
SLTF 125	ZK 40	125	22,23	12.200	A2251125040	1	2	3	4	5	7					■
SLTF 125	ZK 60	125	22,23	12.200	A2251125060	1	2	3	4	5	7					■
SLTF 125	ZK 80	125	22,23	12.200	A2251125080	1	2	3	4	5	7					■
SLTF 178	ZK 40	178	22,23	8.500	A2251178040	1	2	3	4	5	7					■
SLTF 178	ZK 60	178	22,23	8.500	A2251178060	1	2	3	4	5	7					■



SLTK, с несущей основой из пластика

Пример заказа: A27111150401623



Единица упаковки:

10 шт. каждого сорта
v макс.: 80 м/с

ISO 15635

ZK = циркониевый электрокорунд

SLTK = плоское исполнение

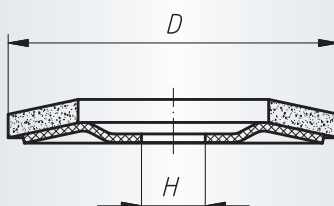
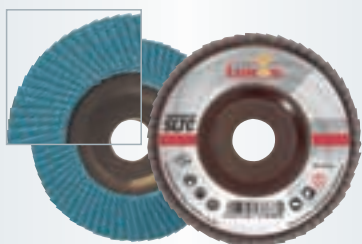
Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению										
SLTK 115	ZK 40	115	22,23	13.300	A27111150401623	1	2	3	4	5	7					■
SLTK 115	ZK 60	115	22,23	13.300	A27111150601623	1	2	3	4	5	7					■
SLTK 115	ZK 80	115	22,23	13.300	A27111150801623	1	2	3	4	5	7					■
SLTK 115	ZK 120	115	22,23	13.300	A27111151201623	1	2	3	4	5	7					■
SLTK 125	ZK 40	125	22,23	12.200	A27111250401623	1	2	3	4	5	7					■
SLTK 125	ZK 60	125	22,23	12.200	A27111250601623	1	2	3	4	5	7					■
SLTK 125	ZK 80	125	22,23	12.200	A27111250801623	1	2	3	4	5	7					■
SLTK 178	ZK 40	178	22,23	8.500	A27111780401623	1	2	3	4	5	7					■
SLTK 178	ZK 60	178	22,23	8.500	A27111780601623	1	2	3	4	5	7					■



High Performance

NAWAROFLEX® с несущей основой из возобновляемого сырья

Пример заказа: A27031150360127



Единица упаковки:

10 шт. каждого сорта

vмакс.: 80 м/с

ISO 15635

ZKS = циркониевый электрокорунд с отводящей тепло кроющей связкой

SLTC = изогнутое исполнение

Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению															
SLTC 115	ZKS 36	115	22,23	13.300	A27031150360127	2	3	4	5	7											
SLTC 115	ZKS 40	115	22,23	13.300	A27031150400127	2	3	4	5	7											
SLTC 115	ZKS 50	115	22,23	13.300	A27031150500127	2	3	4	5	7											
SLTC 115	ZKS 60	115	22,23	13.300	A27031150600127	2	3	4	5	7											
SLTC 115	ZKS 80	115	22,23	13.300	A27031150800127	2	3	4	5	7											
SLTC 125	ZKS 40	125	22,23	12.200	A27031250400127	2	3	4	5	7											
SLTC 125	ZKS 60	125	22,23	12.200	A27031250600127	2	3	4	5	7											
SLTC 125	ZKS 80	125	22,23	12.200	A27031250800127	2	3	4	5	7											

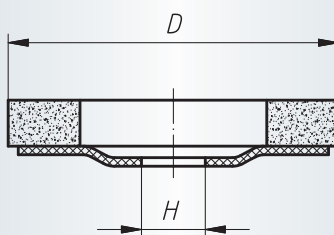
Исполнение из специального циркониевого электрокорунда (на базе полиэстера) с отводящей тепло кроющей связкой. Идеально подходит для обработки нержавеющей стали.



Industry

NAWAROFLEX® для улучшения качества поверхности

Пример заказа: A27131151040140



Единица упаковки:

10 шт. каждого сорта

vмакс.: 30 м/с

ISO 15635

A = абразивное волокно/ткань с нормальным электрокорундом

C = абразивное волокно/ткань с карбидом кремния

SLTM = плоское исполнение

Наименование	Зерно	D мм	H мм	n макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению															
SLTM 115	A 104/80	115	22,23	4.900	A27131151040140	1	2	3	4	5	6	7	8								
SLTM 115	A 106/150	115	22,23	4.900	A27131151060140	1	2	3	4	5	6	7	8								
SLTM 115	A 107/240	115	22,23	4.900	A27131151070140	1	2	3	4	5	6	7	8								
SLTM 115	C 204/80	115	22,23	4.900	A27131152040141	1	2	3	4	5	6	7	8	9							
SLTM 115	C 206/150	115	22,23	4.900	A27131152060141	1	2	3	4	5	6	7	8	9							
SLTM 115	C 207/240	115	22,23	4.900	A27131152070141	1	2	3	4	5	6	7	8	9							

Может использоваться без державки на угловых шлифмашинах с регулируемыми или низкими оборотами.



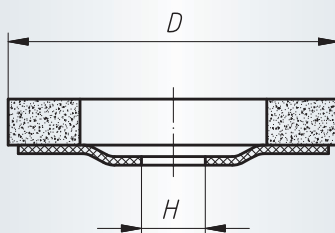
250 Лепестковые тарельчатые шлифовальные круги



Industry

NAWAROFLEX® для тонкого шлифования

Пример заказа: A27221151040130



Единица упаковки:

10 шт. каждого сорта
v макс.: 30 м/с

A = абразивное волокно с нормальным электрокорундом

C = абразивное волокно с карбидом кремния

SLTV = плоское исполнение

Наименование	Зерно	D мм	H мм	п макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению	
SLTV 115	A 104	115	22,23	4.900	A27221151040130	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTV 115	A 106	115	22,23	4.900	A27221151060130	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTV 115	A 107	115	22,23	4.900	A27221151070130	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTV 115	C 206	115	22,23	4.900	A27221152060130	1 2 3 4 5 6 7 8 9	■
SLTV 115	C 207	115	22,23	4.900	A27221152070130	1 2 3 4 5 6 7 8 9	■

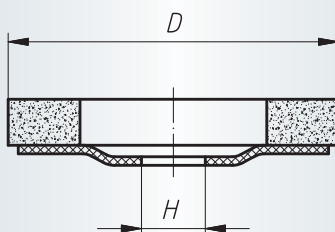
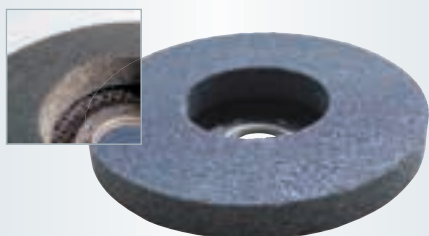
Может использоваться без державки на угловых шлифмашинках с регулируемыми или низкими оборотами.



Industry

SLTP, тарельчатый полировальный круг

Пример заказа: A271611523



Единица упаковки:

5 шт. каждого сорта
v макс.: 50 м/с

SLTP = плоское исполнение

Наименование	Зерно	D мм	H мм	Исполнение, твердость	п макс. (1/мин.)	Артикул №	Рекомендация по применению	
SLTP 115 M	SiC тонкое	115	22,23	средний	8.350	A271611523	1 2 3 4 5 6 7 8	■
SLTP 115 W	SiC тонкое	115	22,23	мягкий	8.350	A271611513	1 2 3 4 5 6 7 8	■

Идеально подходит для обработки нержавеющей стали, алюминия и других цветных металлов. С помощью круга SLTP можно удалять заусенцы, выполнять зачистные и полировальные работы. Плотная структура волокна препятствует

забиванию инструмента; долгий срок службы и незначительный износ кромок улучшают продуктивность. Может использоваться без державки на угловых шлифмашинках с регулируемыми или низкими оборотами.

Лепестковые шлифовальные круги и валы

222 Исполнения и области применения

278 Общая информация

279 Лепестковые шлифовальные круги из абразивной ткани

280 Лепестковые шлифовальные круги для односторонних угловых шлифовальных машинок

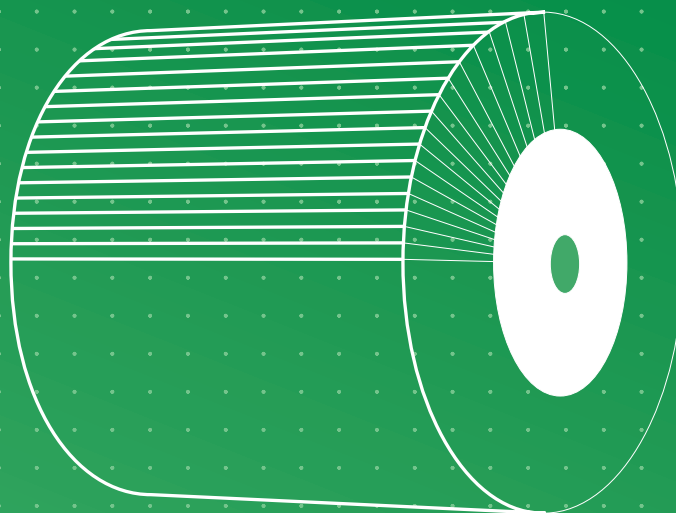
283 Лепестковые шлифовальные круги из абразивного волокна и комбинации абразивного волокна/ткани

285 Плиссированные круги из абразивного волокна

285 Шлифовальные валы из абразивного волокна

Обозначение линий продукции

Линии продукции обозначаются соответствующими вкладками вверху таблиц. Подробную информацию см. на страницах **14** и **15**.



Информация

LSL, лепестковые шлифовальные круги из абразивной ткани, исполнения под заказ

Эти круги, снабжаемые различными посадочными отверстиями, предназначены для применения как на ручных машинках, так и на стационарных станках. Круги LSL состоят из отдельных лепестков, радиально закрепленных вокруг оси в массивной пластиковой основе. При работе обращайте внимание на направление вращения инструмента!

Примеры применения:

- зачистка;
- снятие заусенцев;
- удаление ржавчины;
- предварительное шлифование;
- структурирование;
- шерохование.

LSL, лепестковые круги из абразивной ткани с резьбой для угловых шлифмашинок

Преимущества:

- подходят к серийным угловым шлифовальным машинкам;
- заменяют лепестковые шлифовальные головки с хвостовиком (при отсутствии прямошлифовальной машинки);
- могут применяться без зажимной гайки;
- идеально подходят для обработки сварных швов на нержавеющей стали (резервуарах).

Примеры применения:

- удаление ржавчины, лакокрасочных покрытий и победалостей;
- заключительная обработка сварных швов;
- шлифовальные работы при изготовлении резервуаров и ограждений;
- шлифовальные работы на механосборочных предприятиях.

Указание по применению:

Допускается шлифование только периферией круга.

LSV, лепестковые круги из абразивного волокна, исполнения под заказ

Эти круги, снабжаемые различными посадочными отверстиями, предназначены для применения как на ручных машинках, так и на стационарных станках. Круги LSV состоят их волоконных шлифовальных лепестков. Благодаря применению волокна, инструмент приобретает эластичность и лучше проходит по контуру обрабатываемой детали.

Примеры применения:

- матирование;
- сатинирование;
- полирование;
- заглаживание;
- финишное шлифование поверхностей.

LSM, лепестковые шлифовальные круги из комбинации абразивного волокна/ткани, исполнения под заказ

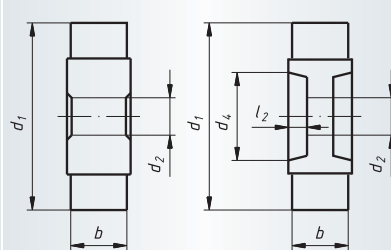
Эти круги, снабжаемые различными посадочными отверстиями, предназначены для применения как на ручных машинках, так и на стационарных станках. Благодаря комбинации абразивной ткани и абразивного волокна, достигается больший съем материала, чем при использовании кругов типа LSV. При работе обращайте внимание на направление вращения инструмента!

Примеры применения:

- зачистка;
- удаление ржавчины;
- предварительное шлифование;
- структурирование;
- шерохование.



LSL, лепестковые шлифовальные круги из абразивной ткани, исполнения под заказ *Пример заказа: LSL 125025 NK 60 отверстие 13*



Единица упаковки:

Минимальная партия: 25 шт. каждого сорта

врек.: 30 м/с при ручной обработке

вмакс.: 50 м/с при стационарной обработке

* при стационарной обработке

Другие размеры, посадочные отверстия или исполнения - по запросу. Возможные диаметры: от 80 мм до макс. 400 мм.

NK = нормальный электрокорунд

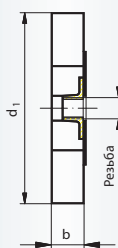
Наименование	Зерно	d ₁ мм	b мм	Отверстие d ₂ мм	Двусторонняя выемка d ₄ мм	Двусторонняя выемка l ₂ мм	п рек. (1/мин)	п макс. * (1/мин)	Рекомендация по применению								
LSL 125025	NK 60	125	25	13-16-20	---	---	4.500	7.600	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 125025	NK 80	125	25	13-16-20	---	---	4.500	7.600	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 125025	NK 120	125	25	13-16-20	---	---	4.500	7.600	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 125025	NK 150	125	25	13-16-20	---	---	4.500	7.600	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 125025	NK 240	125	25	13-16-20	---	---	4.500	7.600	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 150050	NK 60	150	50	13-16-20	47	18	3.800	6.300	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 150050	NK 80	150	50	13-16-20	47	18	3.800	6.300	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 150050	NK 120	150	50	13-16-20	47	18	3.800	6.300	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 150050	NK 150	150	50	13-16-20	47	18	3.800	6.300	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 150050	NK 240	150	50	13-16-20	47	18	3.800	6.300	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 165050	NK 60	165	50	13-16-20	47	18	3.400	5.700	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 165050	NK 80	165	50	13-16-20	47	18	3.400	5.700	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 165050	NK 120	165	50	13-16-20	47	18	3.400	5.700	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 165050	NK 150	165	50	13-16-20	47	18	3.400	5.700	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 165050	NK 240	165	50	13-16-20	47	18	3.400	5.700	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 200025	NK 60	200	25	20-25-32	71	10	2.800	4.700	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 200025	NK 80	200	25	20-25-32	71	10	2.800	4.700	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 200025	NK 120	200	25	20-25-32	71	10	2.800	4.700	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 200025	NK 150	200	25	20-25-32	71	10	2.800	4.700	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 200025	NK 240	200	25	20-25-32	71	10	2.800	4.700	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 200050	NK 60	200	50	20-25-32	71	18	2.800	4.700	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 200050	NK 80	200	50	20-25-32	71	18	2.800	4.700	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 200050	NK 120	200	50	20-25-32	71	18	2.800	4.700	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 200050	NK 150	200	50	20-25-32	71	18	2.800	4.700	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 200050	NK 240	200	50	20-25-32	71	18	2.800	4.700	1	2	3	4	5	6	7	8	■



Industry

LSL, лепестковые круги из абразивной ткани с резьбой для угловых шлифмашин

Пример заказа: A2280125200040



Единица упаковки:

5 шт. каждого сорта

v макс.: 80 м/с

NK = нормальный электрокорунд

Наименование	Зерно	d ₁ мм	b мм	Резьба	п рек. (1/мин)	п макс. (1/мин)	Артикул №	Рекомендация по применению								
LSL 125020	NK 40	125	20	M14	9.600	12.200	A2280125200040	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 125020	NK 40	125	20	5/8"	9.600	12.200	A2280125200040001	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 125020	NK 60	125	20	M14	9.600	12.200	A2280125200060	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 125020	NK 60	125	20	5/8"	9.600	12.200	A2280125200060001	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 125020	NK 80	125	20	M14	9.600	12.200	A2280125200080	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 125020	NK 80	125	20	5/8"	9.600	12.200	A2280125200080001	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 125020	NK 120	125	20	M14	9.600	12.200	A2280125200120	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSL 125020	NK 120	125	20	5/8"	9.600	12.200	A2280125200120001	1	2	3	4	5	6	7	8	■

Преимущества:

- подходят к серийным угловым шлифовальным машинкам;
- заменяют лепестковые шлифовальные головки с хвостовиком (при отсутствии прямошлифовальной машинки);
- могут применяться без зажимной гайки;
- идеально подходят для обработки сварных швов на нержавеющей стали (резервуарах).

Примеры применения:

- удаление ржавчины, лакокрасочных покрытий и побелалостей;
- заключительная обработка сварных швов;
- шлифовальные работы при изготовлении резервуаров и ограждений;
- шлифовальные работы на механосборочных предприятиях.

Указание по применению:

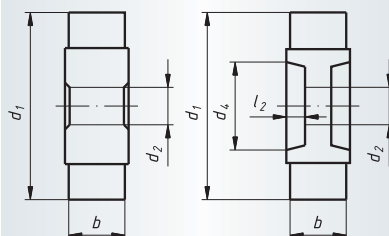
Допускается шлифование только периферией круга.



Industry

LSV, лепестковые круги из абразивного волокна, исполнения под заказ

Пример заказа: LSV 100050 A 104 W отверстие 13



Единица упаковки:

Минимальная партия: 25 шт. каждого сорта

v рек.: 35 м/с

Другие размеры, посадочные отверстия или исполнения - например, "очень твердый" или с внедрением полиуретана - по запросу.

Возможные диаметры: от 80 мм до макс. 400 мм.

A = нормальный электрокорунд

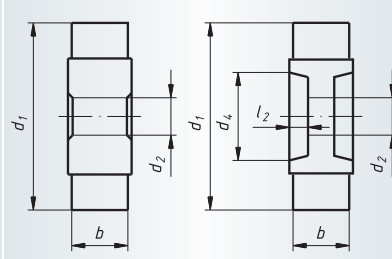
C = карбид кремния

Наименование	Зерно	Исполнение	d ₁ мм	b мм	Отверстие d ₂ мм	Двусторонняя выемка d ₄ мм	Двусторонняя выемка l ₂ мм	п рек. (1/мин)	п макс. (1/мин)	Рекомендация по применению								
LSV 100050	A 104 W	мягкий	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	A 106 W	мягкий	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	A 107 W	мягкий	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	C 204 W	мягкий	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	C 206 W	мягкий	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	C 207 W	мягкий	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■





LSV, лепестковые круги из абразивного волокна, исполнения под заказ *Пример заказа: LSV 100050 A 104 M отверстие 13*



Единица упаковки:

Минимальная партия: 25 шт. каждого сорта

рек.: 35 м/с

Другие размеры, посадочные отверстия или исполнения - например, „очень твердый“ или с внедрением полиуретана - по запросу.

Возможные диаметры: от 80 мм до макс. 400 мм.

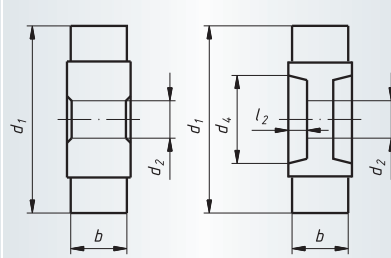
A = нормальный электрокорунд

C = карбид кремния

Наименование	Зерно	Исполнение	d ₁ мм	b мм	Отверстие d ₂ мм	Двусторонняя выемка d ₄ мм	Двусторонняя выемка l ₂ мм	п рек. (1/мин)	п макс. (1/мин)	Рекомендация по применению								
LSV 100050	A 104 M	средний	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	A 106 M	средний	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	A 107 M	средний	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	C 204 M	средний	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	C 206 M	средний	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	C 207 M	средний	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	A 104 H	твердый	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	A 106 H	твердый	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	A 107 H	твердый	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	C 204 H	твердый	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	C 206 H	твердый	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 100050	C 207 H	твердый	100	50	13-16-20	---	---	3.000	6.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	A 104 W	мягкий	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	A 106 W	мягкий	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	A 107 W	мягкий	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	C 204 W	мягкий	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	C 206 W	мягкий	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	C 207 W	мягкий	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	A 104 M	средний	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	A 106 M	средний	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	A 107 M	средний	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	C 204 M	средний	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	C 206 M	средний	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	C 207 M	средний	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	A 104 H	твердый	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	A 106 H	твердый	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	A 107 H	твердый	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	C 204 H	твердый	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	C 206 H	твердый	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 150050	C 207 H	твердый	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	A 104 W	мягкий	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	A 106 W	мягкий	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	A 107 W	мягкий	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	C 204 W	мягкий	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	C 206 W	мягкий	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	C 207 W	мягкий	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	A 104 M	средний	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	A 106 M	средний	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■



LSV, лепестковые круги из абразивного волокна, исполнения под заказ *Пример заказа: LSV 160050 A 107 M отверстие 13*



Единица упаковки:

Минимальная партия: 25 шт. каждого сорта
врек.: 35 м/с

Другие размеры, посадочные отверстия или исполнения - например, „очень твердый“ или с внедрением полиуретана - по запросу.
Возможные диаметры: от 80 мм до макс. 400 мм.

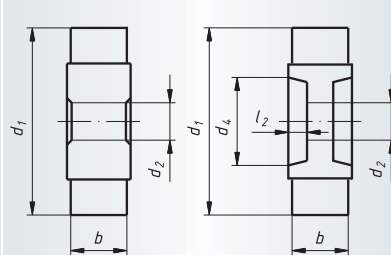
A = нормальный электрокорунд
C = карбид кремния

Наименование	Зерно	Исполнение	d ₁ мм	b мм	Отверстие d ₂ мм	Двусторонняя выемка d ₄ мм	Двусторонняя выемка l ₂ мм	п рек. (1/мин)	п макс. (1/мин)	Рекомендация по применению								
LSV 160050	A 107 M	средний	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	C 204 M	средний	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	C 206 M	средний	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	C 207 M	средний	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	A 104 H	твердый	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	A 106 H	твердый	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	A 107 H	твердый	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	C 204 H	твердый	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	C 206 H	твердый	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 160050	C 207 H	твердый	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	A 104 W	мягкий	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	A 106 W	мягкий	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	A 107 W	мягкий	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	C 204 W	мягкий	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	C 206 W	мягкий	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	C 207 W	мягкий	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	A 104 M	средний	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	A 106 M	средний	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	A 107 M	средний	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	C 204 M	средний	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	C 206 M	средний	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	C 207 M	средний	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	A 104 H	твердый	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	A 106 H	твердый	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	A 107 H	твердый	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	C 204 H	твердый	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	C 206 H	твердый	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200025	C 207 H	твердый	200	25	20-25-32	71	10	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200050	A 104 W	мягкий	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200050	A 106 W	мягкий	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200050	A 107 W	мягкий	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200050	C 204 W	мягкий	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200050	C 206 W	мягкий	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200050	C 207 W	мягкий	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200050	A 104 M	средний	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200050	A 106 M	средний	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200050	A 107 M	средний	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSV 200050	C 204 M	средний	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■



Industry

LSV, лепестковые круги из абразивного волокна, исполнения под заказ Пример заказа: LSV 200050 C 206 M отверстие 20



Единица упаковки:

Минимальная партия: 25 шт. каждого сорта
врек.: 35 м/с

Другие размеры, посадочные отверстия или исполнения - например, „очень твердый“ или с внедрением полиуретана - по запросу.
Возможные диаметры: от 80 мм до макс. 400 мм.

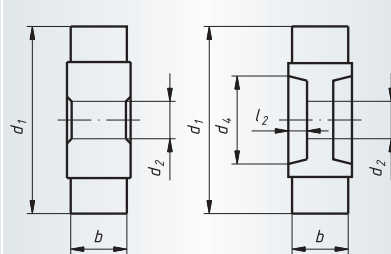
A = нормальный электрокорунд
C = карбид кремния

Наименование	Зерно	Исполнение	d ₁ мм	b мм	Отверстие d ₂ мм	Двусторонняя выемка d ₄ мм	Двусторонняя выемка l ₂ мм	п рек. (1/мин)	п макс. (1/мин)	Рекомендация по применению
LSV 200050	C 206 M	средний	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1 2 3 4 5 6 7 8
LSV 200050	C 207 M	средний	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1 2 3 4 5 6 7 8
LSV 200050	A 104 H	твердый	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1 2 3 4 5 6 7 8
LSV 200050	A 106 H	твердый	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1 2 3 4 5 6 7 8
LSV 200050	A 107 H	твердый	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1 2 3 4 5 6 7 8
LSV 200050	C 204 H	твердый	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1 2 3 4 5 6 7 8
LSV 200050	C 206 H	твердый	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1 2 3 4 5 6 7 8
LSV 200050	C 207 H	твердый	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1 2 3 4 5 6 7 8



Industry

LSM, лепестковые круги из комбинации абразивного волокна/ткани, исполнения под заказ Пример заказа: LSM 080050 A 104/80 отверстие 13



Единица упаковки:

Минимальная партия: 25 шт. каждого сорта
врек.: 35 м/с

Другие размеры, посадочные отверстия или исполнения - например, „очень твердый“ или с внедрением полиуретана - по запросу.
Возможные диаметры: от 80 мм до макс. 400 мм.

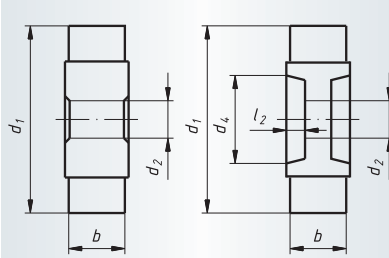
A = нормальный электрокорунд
C = карбид кремния

Наименование	Зерно	d ₁ мм	b мм	Отверстие d ₂ мм	Двусторонняя выемка d ₄ мм	Двусторонняя выемка l ₂ мм	п рек. (1/мин)	п макс. * (1/мин)	Рекомендация по применению
LSM 080050	A 104/80	80	50	10-13-16	---	---	3.800	7.600	1 2 3 4 5 6 7 8
LSM 080050	A 106/150	80	50	10-13-16	---	---	3.800	7.600	1 2 3 4 5 6 7 8
LSM 080050	A 107/240	80	50	10-13-16	---	---	3.800	7.600	1 2 3 4 5 6 7 8
LSM 080050	C 204/80	80	50	10-13-16	---	---	3.800	7.600	1 2 3 4 5 6 7 8
LSM 080050	C 206/150	80	50	10-13-16	---	---	3.800	7.600	1 2 3 4 5 6 7 8
LSM 080050	C 207/240	80	50	10-13-16	---	---	3.800	7.600	1 2 3 4 5 6 7 8
LSM 150050	A 104/80	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1 2 3 4 5 6 7 8
LSM 150050	A 106/150	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1 2 3 4 5 6 7 8
LSM 150050	A 107/240	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1 2 3 4 5 6 7 8
LSM 150050	C 204/80	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1 2 3 4 5 6 7 8
LSM 150050	C 206/150	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1 2 3 4 5 6 7 8
LSM 150050	C 207/240	150	50	13-16-20	47	18	2.000	4.000	1 2 3 4 5 6 7 8
LSM 160050	A 104/80	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1 2 3 4 5 6 7 8
LSM 160050	A 106/150	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1 2 3 4 5 6 7 8





LSM, лепестковые круги из комбинации абразивного волокна/ткани, исполнения под заказ *Пример заказа: LSM 160050 A 107/240 отверстие 16*



Единица упаковки:

Минимальная партия: 25 шт. каждого сорта
врек.: 35 м/с

Другие размеры, посадочные отверстия или исполнения - например, „очень твердый“ или с внедрением полиуретана - по запросу.

Возможные диаметры: от 80 мм до макс. 400 мм.

A = нормальный электрокорунд

C = карбид кремния

Наименование	Зерно	d ₁ мм	b мм	Отверстие d ₂ мм	Двусторонняя выемка d ₄ мм	Двусторонняя выемка l ₂ мм	п рек. (1/мин)	п макс. (1/мин)	Рекомендация по применению								
LSM 160050	A 107/240	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSM 160050	C 204/80	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSM 160050	C 206/150	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSM 160050	C 207/240	160	50	13-16-20	47	18	1.900	3.800	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSM 200050	A 104/80	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSM 200050	A 106/150	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSM 200050	A 107/240	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSM 200050	C 204/80	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSM 200050	C 206/150	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■
LSM 200050	C 207/240	200	50	20-25-32	71	18	1.500	3.000	1	2	3	4	5	6	7	8	■





Всегда правильно
подобранный инструмент

Твердосплавные борфрезы: Наши заказчики ценят точное концентричное вращение и безупречно выполненную насечку, гарантирующую наилучшие результаты обработки.

Джаеш Шах
ТСбыт

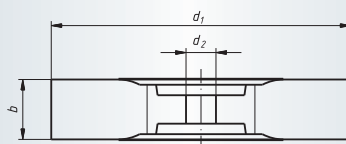
www.lukas-erzett.com



Industry

FRV, плиссированный круг из абразивного волокна

Пример заказа: FRV 200050 A 104 отверстие 20



Единица упаковки:

Минимальная партия: 25 шт. каждого сорта

A = нормальный электрокорунд

Наименование	Зерно	Исполнение	d ₁ мм	b мм	d ₂ мм	п рек. (1/мин)	п макс. (1/мин)	Рекомендация по применению								
FRV 200050	A 104	средний	200	50	20-25-32	1.400	1.900	1	2	3	4	5	6	7	8	■
FRV 200050	A 106	тонкий	200	50	20-25-32	1.400	1.900	1	2	3	4	5	6	7	8	■
FRV 200050	A 107	очень тонкий	200	50	20-25-32	1.400	1.900	1	2	3	4	5	6	7	8	■
FRV 250050	A 104	средний	250	50	20-25-32	1.100	1.500	1	2	3	4	5	6	7	8	■
FRV 250050	A 106	тонкий	250	50	20-25-32	1.100	1.500	1	2	3	4	5	6	7	8	■
FRV 250050	A 107	очень тонкий	250	50	20-25-32	1.100	1.500	1	2	3	4	5	6	7	8	■
FRV 300060	A 104	средний	300	60	20-25-32	900	1.200	1	2	3	4	5	6	7	8	■
FRV 300060	A 106	тонкий	300	60	20-25-32	900	1.200	1	2	3	4	5	6	7	8	■
FRV 300060	A 107	очень тонкий	300	60	20-25-32	900	1.200	1	2	3	4	5	6	7	8	■

Плиссированные круги LUKAS из абразивного волокна применяются для сатинирования нержавеющей стали, хрома, никеля и цветных металлов, а также для зачистки и заглаживания грунтов под покраску и загрязненных лаковых поверхностей в деревообработке и производстве пластмасс.

Устанавливая их вал, можно формировать валики различной ширины.

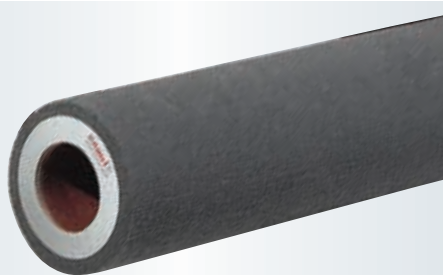
Оптимальная рабочая скорость составляет 10 – 20 м/с; рекомендуется работать с

незначительным прижимом инструмента. Добавление воды или жидкотекучего масла увеличивает срок службы инструмента; вода способствует созданию почти на всех металлах матовой, на алюминии - очень матовой поверхности, масла придают поверхностям шелковистый блеск.



Industry

LSW, лепестковые шлифовальные валы из абразивного волокна



Валы диаметром от 100 до 400 мм и шириной от 100 до 1000 мм поставляются с различными посадочными отверстиями и с различным исполнением абразивного волокна.

Поставляются по запросу.

Всегда правильно подобранный инструмент

Отрезные круги: Нашим заказчикам нужны тонкие резы, выполняемые быстро, точно, без нагрева и образования заусенцев. Поэтому продукция марки ROTTLUFF отлично вписывается в наш имеющийся ассортимент инструментов.

Георг Клюг
Маркетинг

