

Фибровые диски и их держатели, рулоны и листы абразивной шкурки и волокна

222 Исполнения и области применения

342 Общая информация

343 FIS, фибровые диски с крестовым шлицем

348 Рулоны абразивной ленты

349 SLB, листы абразивной шкурки

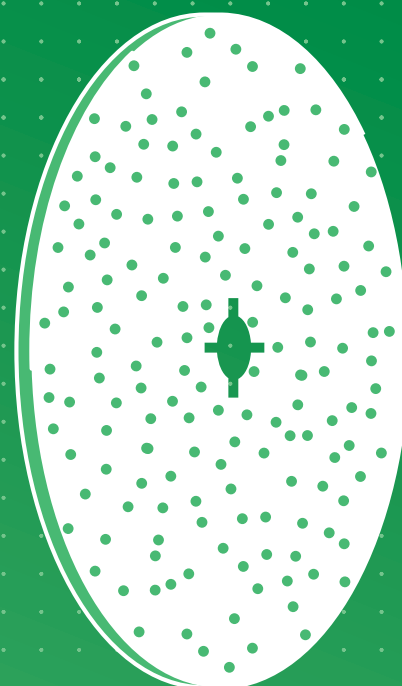
350 Листы абразивного волокна

350 Рулоны абразивного волокна

347 STF, держатели для фибровых дисков

Обозначение линий продукции

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



Информация

Фибровые диски FIS

Фибровые диски FIS с держателем STF применяются на угловых шлифовальных машинках. Эти очень популярные шлифовальные инструменты мы предлагаем в исполнениях NK, ZK и Ceramic. Новинкой является исполнение NK для экономных пользователей (BASE).

Полугибкий обдирочный диск SHF

Полугибкие обдирочные диски SHF состоят из стабильной фибровой основы со структурированным абразивным покрытием из карбида кремния. Эта комбинация особенно хорошо подходит для грубого шлифования самых различных материалов. Типичными видами применения являются удаление лакокрасочных покрытий, ржавчины и клея, а также обработка армированных пластиков, таких как композиты на стекло- или углеродоволокнистой основе, например, при изготовлении лопастей ветряных двигателей. На угловых шлифовальных машинках полугибкие обдирочные

диски, как и фибровые диски, используются исключительно с держателем STF.

Рулоны абразивной ленты SPR и листы абразивной ткани SLB

Для ручного применения мы предлагаем так называемые экономичные рулоны, а также листы гибкой абразивной шкурки. От рулона при необходимости может быть оторван кусок ленты любой длины. С помощью листов шкурки вручную могут обрабатываться большие площади.

Листы абразивного волокна SVB и рулоны абразивного волокна SVR

Для применения на вибрационных шлифовальных агрегатах и ручного применения мы предлагаем абразивное волокно в форме листов и рулонов.

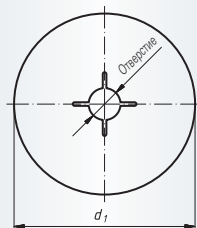
Этот абразивный материал подходит как для сухого, так и для мокрого шлифования.



High Performance

FIS, фибровые диски с крестовым шлицем, Ceramic

Пример заказа: A38301150243



Единица упаковки:
25 шт. каждого сорта
v макс.: 80 м/с
ISO 16057
Ceramic = керамическое зерно

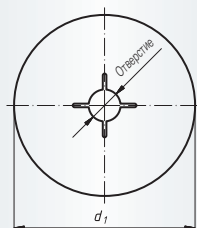
Наименование	Зерно	d ₁ мм	Отверстие мм	n макс. (1/мин)	Артикул №	Рекомендация по применению										
FIS 115	Ceramic 24	115	22	13.000	A38301150243	1	2	3	4	5	6	7				■
FIS 115	Ceramic 36	115	22	13.000	A38301150363	1	2	3	4	5	6	7				■
FIS 115	Ceramic 60	115	22	13.000	A38301150603	1	2	3	4	5	6	7				■
FIS 115	Ceramic 80	115	22	13.000	A38301150803	1	2	3	4	5	6	7				■
FIS 125	Ceramic 24	125	22	12.000	A38301250243	1	2	3	4	5	6	7				■
FIS 125	Ceramic 36	125	22	12.000	A38301250363	1	2	3	4	5	6	7				■
FIS 125	Ceramic 60	125	22	12.000	A38301250603	1	2	3	4	5	6	7				■
FIS 125	Ceramic 80	125	22	12.000	A38301250803	1	2	3	4	5	6	7				■
FIS 180	Ceramic 24	180	22	8.500	A38301800243	1	2	3	4	5	6	7				■
FIS 180	Ceramic 36	180	22	8.500	A38301800363	1	2	3	4	5	6	7				■



Industry

FIS, фибровые диски с крестовым шлицем, циркониевый электрокорунд

Пример заказа: A38301150242



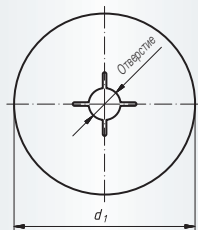
Единица упаковки:
25 шт. каждого сорта
v макс.: 80 м/с
ISO 16057
ZK = циркониевый электрокорунд

Наименование	Зерно	d ₁ мм	Отверстие мм	n макс. (1/мин)	Артикул №	Рекомендация по применению										
FIS 115	ZK 24	115	22	13.000	A38301150242		2	3	4	5		7				■
FIS 115	ZK 36	115	22	13.000	A38301150362		2	3	4	5		7				■
FIS 115	ZK 40	115	22	13.000	A38301150402		2	3	4	5		7				■
FIS 115	ZK 60	115	22	13.000	A38301150602		2	3	4	5		7				■
FIS 115	ZK 80	115	22	13.000	A38301150802		2	3	4	5		7				■
FIS 125	ZK 24	125	22	12.000	A38301250242		2	3	4	5		7				■
FIS 125	ZK 36	125	22	12.000	A38301250362		2	3	4	5		7				■
FIS 125	ZK 40	125	22	12.000	A38301250402		2	3	4	5		7				■
FIS 125	ZK 60	125	22	12.000	A38301250602		2	3	4	5		7				■
FIS 125	ZK 80	125	22	12.000	A38301250802		2	3	4	5		7				■



FIS, фибровые диски с крестовым шлицем, нормальный электрокорунд

Пример заказа: A38301150241



Единица упаковки:
25 шт. каждого сорта
v макс.: 80 м/с
ISO 16057
NK = нормальный электрокорунд

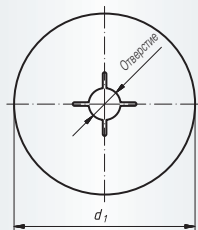
Наименование	Зерно	d ₁ мм	Отверстие мм	n макс. (1/мин)	Артикул №	Рекомендация по применению									
FIS 115	NK 24	115	22	13.000	A38301150241	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 115	NK 36	115	22	13.000	A38301150361	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 115	NK 40	115	22	13.000	A38301150401	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 115	NK 50	115	22	13.000	A38301150501	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 115	NK 60	115	22	13.000	A38301150601	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 115	NK 80	115	22	13.000	A38301150801	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 115	NK 120	115	22	13.000	A38301151201	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 125	NK 24	125	22	12.000	A38301250241	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 125	NK 36	125	22	12.000	A38301250361	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 125	NK 40	125	22	12.000	A38301250401	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 125	NK 50	125	22	12.000	A38301250501	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 125	NK 60	125	22	12.000	A38301250601	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 125	NK 80	125	22	12.000	A38301250801	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 150	NK 40	150	22	10.000	A38301500401	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 150	NK 60	150	22	10.000	A38301500601	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 180	NK 16	180	22	8.500	A38301800161	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 180	NK 24	180	22	8.500	A38301800241	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 180	NK 36	180	22	8.500	A38301800361	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 180	NK 40	180	22	8.500	A38301800401	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 180	NK 60	180	22	8.500	A38301800601	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 180	NK 80	180	22	8.500	A38301800801	1	2	3	4	5	6	7	8		■



Base

FIS BASE-X, фибровые диски с крестовым шлицем, нормальный электрокорунд

Пример заказа: A7830115024101



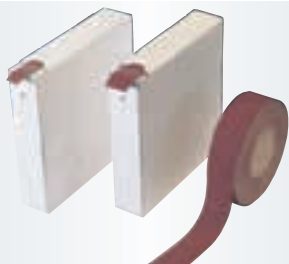
Единица упаковки:
25 шт. каждого сорта
v макс.: 80 м/с
ISO 16057
NK = нормальный электрокорунд

Наименование	Зерно	d ₁ мм	Отверстие мм	n макс. (1/мин)	Артикул №	Рекомендация по применению									
FIS 115 BASE-X	NK 24	115	22	13.000	A7830115024101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 115 BASE-X	NK 36	115	22	13.000	A7830115036101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 115 BASE-X	NK 40	115	22	13.000	A7830115040101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 115 BASE-X	NK 60	115	22	13.000	A7830115060101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 115 BASE-X	NK 80	115	22	13.000	A7830115080101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 115 BASE-X	NK 120	115	22	13.000	A7830115120101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 125 BASE-X	NK 24	125	22	12.000	A7830125024101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 125 BASE-X	NK 36	125	22	12.000	A7830125036101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 125 BASE-X	NK 40	125	22	12.000	A7830125040101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 125 BASE-X	NK 60	125	22	12.000	A7830125060101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 125 BASE-X	NK 80	125	22	12.000	A7830125080101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 125 BASE-X	NK 120	125	22	12.000	A7830125120101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 180 BASE-X	NK 24	180	22	8.500	A7830180024101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 180 BASE-X	NK 36	180	22	8.500	A7830180036101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 180 BASE-X	NK 40	180	22	8.500	A7830180040101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 180 BASE-X	NK 60	180	22	8.500	A7830180060101	1	2	3	4	5	6	7	8		■
FIS 180 BASE-X	NK 80	180	22	8.500	A7830180080101	1	2	3	4	5	6	7	8		■



SPR, рулоны абразивной ленты, абразивная ткань с нормальным электрокорундом

Пример заказа: A3821025040



Единица упаковки:

1 шт. каждого сорта

NK = нормальный электрокорунд

Наименование	Зерно	Ширина мм	Длина м	Артикул №	Рекомендация по применению	
SPR 025	NK 40	25	50	A3821025040	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 025	NK 60	25	50	A3821025060	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 025	NK 80	25	50	A3821025080	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 025	NK 100	25	50	A3821025100	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 025	NK 120	25	50	A3821025120	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 025	NK 150	25	50	A3821025150	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 025	NK 180	25	50	A3821025180	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 025	NK 240	25	50	A3821025240	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 025	NK 320	25	50	A3821025320	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 025	NK 400	25	50	A3821025400	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 040	NK 40	40	50	A3821040040	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 040	NK 60	40	50	A3821040060	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 040	NK 80	40	50	A3821040080	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 040	NK 100	40	50	A3821040100	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 040	NK 120	40	50	A3821040120	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 040	NK 150	40	50	A3821040150	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 040	NK 180	40	50	A3821040180	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 040	NK 240	40	50	A3821040240	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 040	NK 320	40	50	A3821040320	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SPR 040	NK 400	40	50	A3821040400	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■

Экономичные рулоны абразивной ленты LUKAS с лучшими шлифовальными свойствами помогут вам оптимально выполнять ваши ручные шлифовальные операции.



Industry

SLB, листы абразивной шкурки

Пример заказа: A3825230280040



Единица упаковки:

50 шт. каждого сорта

NK = нормальный электрокорунд

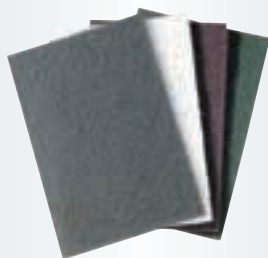
Наименование	Зерно	Ширина мм	Длина м	Артикул №	Рекомендация по применению	
SLB 230280	NK 40	230	280	A3825230280040	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SLB 230280	NK 60	230	280	A3825230280060	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SLB 230280	NK 80	230	280	A3825230280080	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SLB 230280	NK 100	230	280	A3825230280100	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SLB 230280	NK 120	230	280	A3825230280120	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SLB 230280	NK 150	230	280	A3825230280150	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SLB 230280	NK 180	230	280	A3825230280180	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SLB 230280	NK 220	230	280	A3825230280220	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SLB 230280	NK 240	230	280	A3825230280240	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SLB 230280	NK 320	230	280	A3825230280320	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SLB 230280	NK 400	230	280	A3825230280400	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SLB 230280	NK 999	230	280	A3825230280999	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■

Листы абразивной шкурки LUKAS с лучшими шлифовальными свойствами помогут вам оптимально выполнять ваши ручные шлифовальные операции.



SVB, листы абразивного волокна

Пример заказа: A380115023011



Единица упаковки:
50 шт. каждого сорта
A = нормальный электрокорунд
C = карбид кремния

Наименование	Зерно	Исполнение	Ширина мм	Длин м	Артикул №	Рекомендация по применению	
SVB 150230	A Medium	красно-коричневое	150	210	A380115023011	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SVB 150230	A Fine	зеленое	150	210	A380115023012	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SVB 150230	A Very Fine	красно-коричневое	150	210	A380115023013	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SVB 150230	C Ultra Fine	серое	150	210	A380115023024	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨	■

Листы абразивного волокна LUKAS применяются для удаления ржавчины и поверхностных загрязнений, матирования и заглаживания любого вида поверхностей.



SVR, рулоны абразивного волокна

Пример заказа: A382011501012



Единица упаковки:
1 шт. каждого сорта
A = нормальный электрокорунд
C = карбид кремния

Наименование	Зерно	Исполнение	Ширина мм	Длин м	Артикул №	Рекомендация по применению	
SVR 115	A Fine	зеленое	115	10	A382011501012	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SVR 115	A Very Fine	красно-коричневое	115	10	A382011501013	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	■
SVR 115	C Ultra fine	серое	115	10	A382011501024	① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨	■

Рулоны абразивного волокна LUKAS применяются для удаления ржавчины и поверхностных загрязнений, матирования и заглаживания любого вида поверхностей.