

The 3M logo is rendered in a bold, red, sans-serif font. It is positioned in the upper left corner of the page, partially overlapping a decorative grid of semi-transparent orange and red squares that forms a staircase-like pattern.

# Избранная коллекция абразивных материалов

The word "EXPRESS" is written in a bold, blue, sans-serif font. It is located in the bottom right corner of the page, above the "line" logo. The text is partially overlaid by the orange and red grid pattern.The word "line" is written in a white, cursive script font. It is positioned below the "EXPRESS" logo in the bottom right corner. The text is partially overlaid by the orange and red grid pattern.

# Листы

## Листы 3М™ 230N / 3М 210N

230 x 280 мм – 3М 230N

P60	P80
07356	07354

230 x 280 мм – 3М 210N

P100	P120	P150	P180
07353	07351	07350	07455

P220	P240	P320
07344	07343	07342

■ Эластичная, высокоэффективная шлифовальная бумага на основе оксида алюминия поставляется в листах. Бумага предназначена для ручной обработки поверхностей сложной формы, контуров и закруглений; может закрепляться на портативных шлифовальных машинках. Используется для шлифования деревянных и пластмассовых деталей, а также для зашлифовки лакокрасочного покрытия.



## Листы 3М™ 734 Wetordry™

230 x 280 мм

P60	P80	P120	P150
03530	03528	03525	03524

P180	P240	P320	P400
03523	03521	03518	

P600	P800	P1000	P1200
02008	02007	02006	02005

■ Быстрорежущий водостойкий абразив на основе карбида кремния. Применяется в основном для отделки окрашенных, загрунтованных, покрытых лаком или гель-коутом поверхностей и стеклопластика. Широкий диапазон зернистости позволяет использовать этот абразив для финишной и суперфинишной обработки поверхностей.

## Листы 3М™ 301D

230 x 280 мм

P40	P60	P80	P120	P150
03530	03528	03527	03525	03524

P180	P240	P320	P400
03523	03521	03519	03518

■ Эластичные листы на тканевой основе, применяемые для шлифовки металлических поверхностей при выполнении стандартных работ в мастерских. Зернистость варьируется вплоть до очень тонкой для точных операций.

## Листы 3М™ 618

230 x 280 мм

P80	P120	P150	P180
02631	02564	02563	02562

P220	P240	P320	P400
02561	02560	02558	02556

■ Эластичная, высокоэффективная шлифовальная бумага на основе карбида кремния поставляется в листах. Идеально подходит для чистовой обработки деревянных и пластмассовых деталей, а также для зашлифовки лакокрасочного покрытия. Специальное покрытие Fre-Cut™ предотвращает засаливание и продлевает срок службы абразива.



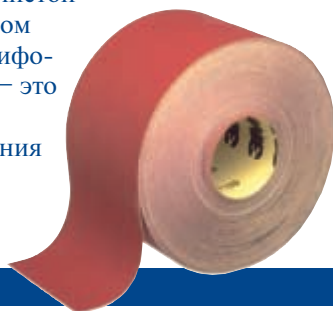
# Рулоны

## Рулоны 3M™ 251U

115 мм x 50 м

P80	P100	P120	P150	P180
07188	06981	07189	07190	06982

■ Рулонная шлифовальная бумага, предназначенная для обработки мягкой смолистой древесины при минимальном засаливании абразива. Шлифовальная бумага 3M™ 251U – это то, что нужно столярам и мебельщикам для применения на виброшлифовальных машинках или вручную.



## Рулоны 3M™ 618

115 мм x 50 мм

P120	P150	P180	P240	P320
06527	04672	04660	06528	04655

■ Эластичная, высокоэффективная рулонная шлифовальная бумага на основе карбида кремния. Предназначена для обработки окрашенных и покрытых лаком деревянных и пластмассовых деталей. Специальное покрытие Fre-Cut™ предотвращает засаливание и продлевает срок службы абразива.

## Рулоны 3M™ Скотч-Брайт® Clean & Finish (CF-RL)

100 мм x 10 м

AVFN	SUFN	AMED
07612	07611	03761

125 мм x 10 м

AVFN	AMED
07453	03764

150 мм x 10 м

AVFN	AMED
03762	03764

■ Рулоны объемного шлифполотна Скотч-Брайт® предназначены для общей зачистки и финишной обработки поверхностей. Тонкая зернистость полотна Скотч-Брайт® позволяет получать поверхности с однородной текстурой. Рулон легко разделяется на куски нужной длины.



## Рулоны 3M™ 301D

25 мм x 25 м

P40	P60	P80	P120
04256	04254	04253	04251

P150	P180	P240	P320
04250	04249	04247	04245

38 мм x 25 м

P40	P60	P80	P120
04284	04282	04281	04279

P150	P180	P240	P320
04278	04277	04275	04273

50 мм x 25 м

P40	P60	P80	P120
04312	04310	04309	04307

P150	P180	P240	P320
04306	04305	04303	04301

■ Эластичные рулоны на тканевой основе, применяемые для шлифовки металлических поверхностей при выполнении различных работ в ремонтных мастерских. Выпускаются также с очень мелким зерном для тонкой доводки.



## Рулоны 3M™ Скотч-Брайт® Cut & Polish (CP-RL)

25 мм x 5 м

AMED
03767

50 мм x 5 м

AMED
05534

■ Объемное шлифполотно Скотч-Брайт® для зачистки и удаления заусенцев на любых металлических поверхностях. Благодаря высокой эластичности полотно Скотч-Брайт® может применяться для шлифовки самых сложных профилей и контуров. С помощью оправки 3M™ 935 может быть закреплено в патроне ручного инструмента.

# Абразивы для ручной шлифовки

Абразивные губки различной зернистости, предлагаемые компанией 3М, – это прекрасный инструмент для шлифования контуров деревянных деталей и окрашенных поверхностей.



## Абразивные губки 3М

96 x 66 x 25 мм

Зерно		
Тонкое	Среднее	Грубое
03801	03802	03803

### ■ Стандартные губки 3М.

Комплект эластичных губок со специальным покрытием на четырех гранях предназначен для обработки контуров деталей из дерева.

96 x 123 x 12,5 мм

Зерно	
Тонкое	Среднее
03804	03805

### ■ Губки 3М™ Hi-Flex.

Комплект губок с двухсторонним специальным покрытием, отличающихся особой эластичностью и долговечностью.

115 x 140 x 5 мм

Зерно		
Тонкое	Среднее	Грубое
03808	03809	03810

### ■ Губки 3М™ Soft Back с мягкой основой.

Эти губки, имеющие покрытие только с одной стороны, поставляются в трех градациях зернистости. Благодаря небольшой толщине (всего 5 мм) губки находят широкое применение при обработке сложных, труднодоступных поверхностей.

## Полоски для шлифков 3М™ Хукит™

70 x 127 мм – 3М 245

P60	P80	P120
03259	03258	03256

70 x 127 мм – 3М 618

P180	P240	P320
02175	60529	60531

■ Оригинальная система крепления 3М™ Хукит™ допускает многократную переустановку абразивного инструмента.

■ Полоски с различной зернистостью для ручных шлифков применяются для шлифовки деревянных деталей, окрашенных и загрунтованных металлических поверхностей.



## Ручные шлифки 3М™ Хукит™

70 x 127 мм

Жесткие	Мягкие
05740	05742

■ Ручные шлифки с креплением 3М™ Хукит™ для шлифовальных листов двух степеней жесткости.

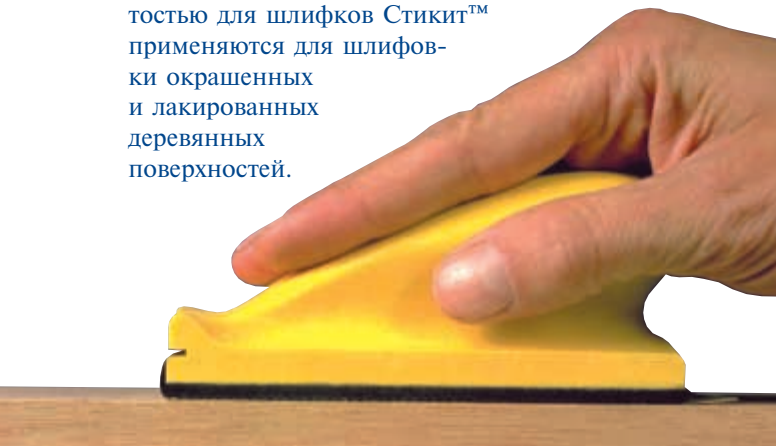
### Полоски для шлифов 3M™ Стикит™

81 x 153 мм – 3M 618

P100	P120	P180	P220
02618	02617	02615	02614
P280	P320	P400	
02612	02611	02609	

■ Система крепления 3M™ Стикит™ позволяет быстро и просто заменять листовый абразивный материал.

■ Полоски с различной зернистостью для шлифов Стикит™ применяются для шлифовки окрашенных и лакированных деревянных поверхностей.



### Ручные шлифки 3M™ Стикит™

70 x 127 мм

Жесткие	Мягкие
05440	05442

■ Ручные шлифки с креплением 3M™ Стикит™ для шлифовальных листов двух степеней жесткости.

### Шлифок для листов Скотч-Брайт®

89 x 120 мм

Шлифок
06583

■ Использование этого шлифка заметно повышает производительность труда при обработке больших ровных поверхностей.



### Шлифовальные листы 3M™ Скотч-Брайт® Multiflex

AVFN	SUFN
07521	07522

■ Применение этих шлифовальных листов обходится гораздо дешевле, чем использование традиционных зачистных и отделочных инструментов и средств, таких, как стальные проволочные щетки, скребки, ножи и растворители. Рулоны Multiflex поставляются предварительно нарезанными в удобной упаковке с диспенсером.



5



### Шлифовальные листы 3M™ Скотч-Брайт® Pre-Cut в рулонах (CF-SR)

115 x 150 мм – 35 листов в рулоне

AVFN	UFN
07903	07904

■ Компания 3M выпустила улучшенную линию листов Скотч-Брайт® пурпурного цвета с более длительным сроком службы, повышенными производительностью и качеством обработки по сравнению со стандартными листами. Поставляются предварительно нарезанными в рулонах для простоты использования.

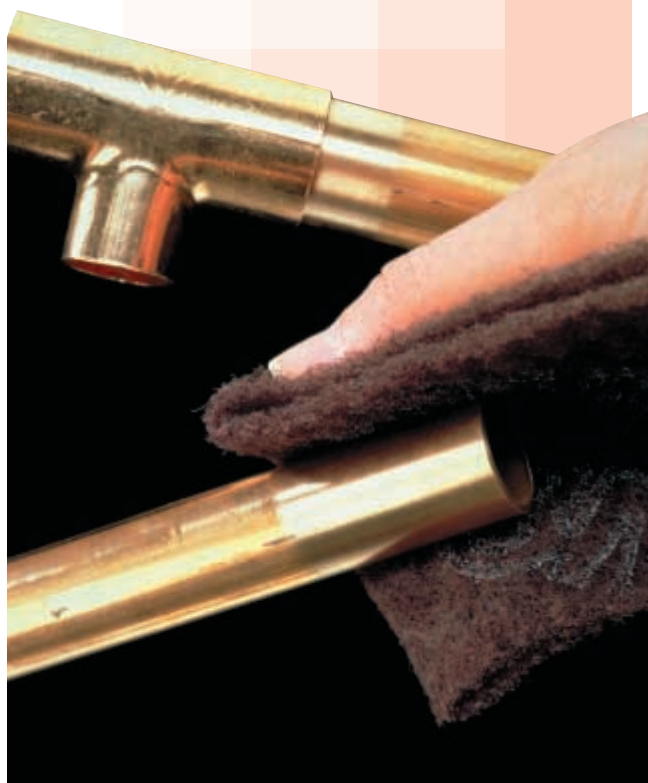
Предлагаемые в широком ассортименте листы Скотч-Брайт® для ручных работ предназначены для зачистки, доводки и чистовой обработки различных металлических поверхностей.

### Листы 3М™ Скотч-Брайт®

155 x 225 мм

7440	7496	7447	7448
AMED	AFIN	AVFN	SUFN
Коричневые	Зеленые	Бордовые	Серые
04050	05305	05303	05304

- Коричневые** Самые грубые в ряду. Предназначены для самых тяжелых условий эксплуатации. Применяются для снятия заусенцев, зачистки и отделки различных поверхностей.
- Зеленые** Эти листы имеют универсальное применение. Работают чуть грубее, чем бордовые листы 7447.
- Бордовые** Универсальные шлифовальные листы для очистки и чистовой обработки поверхностей. Можно использовать для удаления ворса на деревянных деталях, покрытых первичным грунтом (лаком), и матирования твердых поверхностей.
- Серые** Ультратонкие листы для чистовой отделки и удаления ворса.

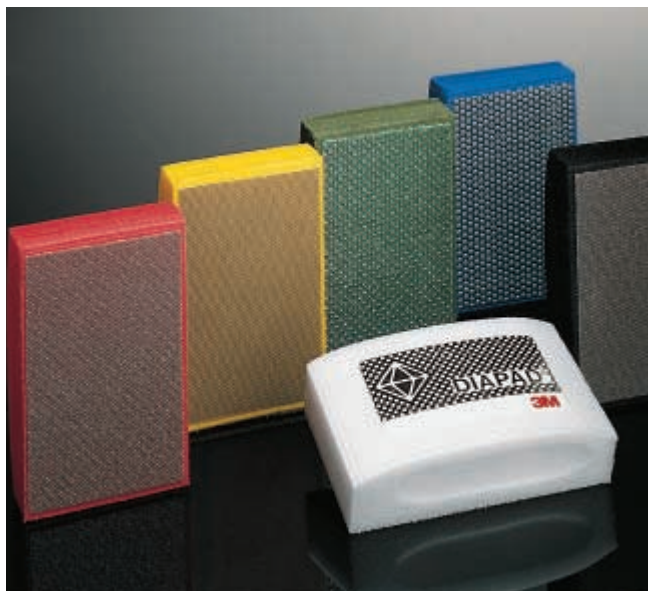


### Алмазные губки 3М™ 6200J

55 x 90 мм

N74	N40
Красные	Желтые
65307	65306

■ Эти ручные притиры с нанесенным алмазным абразивом пользуются особой популярностью. С их помощью удобно обрабатывать острые кромки на стекле, твердых сплавах и керамике. N74 (красный цвет) – губки с более крупным зерном абразива (74 мкм) и N40 (желтый цвет) – губки с более тонким абразивом (40 мкм).



6



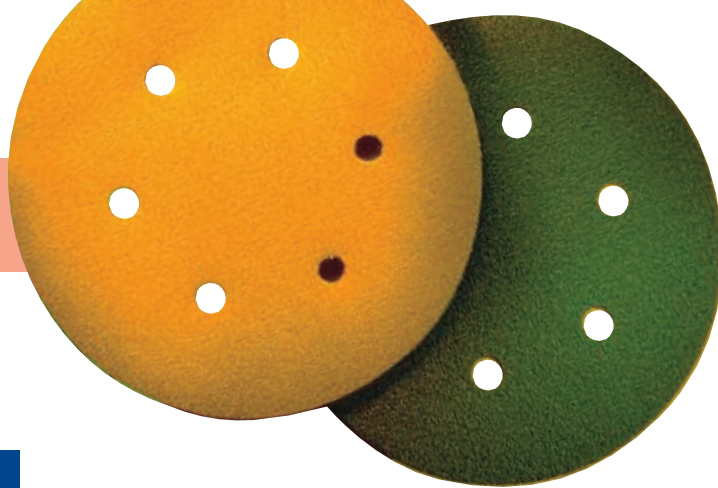
### Профессиональные алмазные оселки 3М™ 6223J

55 x 150 мм

N74	N40	N20
Красные	Желтые	Белые
65321	65320	65316

■ Простой и надежный алмазный инструмент для прецизионной правки и заточки стихелей, лезвий, ножей, ножниц, твердосплавных резцов и других режущих инструментов. Небольшие резиновые опоры удерживают оселки от скольжения по гладкой поверхности.

# Круги



Уникальная система крепления 3M™ Хукит™ позволяет многократно переустанавливать абразивный инструмент.

## Круги 3M™ Хукит™ 245 и 255P

	3M 245				3M 255P					
	P40	P60	P80	P120	P150	P180	P240	P320	P400	
<b>Диаметр 150 мм</b>										
<b>Без отверстий</b>	01649	01648	01647	01645	<b>Без отверстий</b>	00338	00337	00335	00333	00331
<b>6 отверстий</b>	01691	01690	01689	01687	<b>6 отверстий</b>	00326	00325	00323	00321	00319
<b>Диаметр 125 мм</b>										
<b>Без отверстий</b>	60222	60223	60224	60226	<b>Без отверстий</b>	60292	60293	60295	60297	60298
<b>5 отверстий</b>	00545	00544	00543	00541	<b>5 отверстий</b>	60251	60252	60254	60256	60257

■ 3M 245 – высокопроизводительные круги на основе оксида алюминия. Используются для снятия припусков на металлических, деревянных, окрашенных и грунтованных поверхностях.

■ 3M 255P – высокопроизводительные круги на основе оксида алюминия с покрытием, предотвращающим засаливание и продлевающим срок службы инструмента. Используются для чистовой обработки различных поверхностей, в том числе деревянных, шпаклеванных и покрытых грунтом.



## Микроабразивные круги 3M™ 266L

Диаметр 150 мм

	9 мкм	15 мкм	30 мкм	40 мкм	60 мкм	100 мкм
<b>Без отверстий</b>	00044	00045	00047	00048	00050	00094
<b>6 отверстий</b>	00130	00131	00133	00134	00136	00138

■ Эти круги имеют уникальную пленочную основу, которая в сочетании с нанесенным на нее абразивным минералом микронной градации обеспечивает исключительно тонкую обработку поверхностей. Водостойкое покрытие Fre-Cut™ защищает абразив от засаливания, увеличивает срок службы инструмента и позволяет использовать его как для сухого, так и влажного шлифования. Круги хорошо работают по акриловым поверхностям, твердым поверхностям и стеклу.

## Оправки 3M

	3M Хукит	3M Стикит
<b>Диаметр 150 мм</b>		
<b>Без отверстий</b>	07389	05576
<b>6 отверстий</b>	05876	05697
<b>Диаметр 125 мм</b>		
<b>Без отверстий</b>	13625	
<b>5 отверстий</b>	82659	

■ Оправки 3M™ Хукит™ предназначены для крепления абразивных кругов 3M 245, 255P и 266L Хукит. Оправки диаметром 125 и 150 мм поставляются в виде кругов с отверстиями и без.

■ Оправки 3M™ Стикит™ предназначены для крепления абразивных кругов 3M 245 и 255P Стикит. Оправки диаметром 150 мм поставляются в виде кругов с отверстиями и без.



## Круги 3M™ Стикит™ 245 и 255P

На тыльной стороне каждого круга 3M™ Стикит™ имеется специальный клеевой слой, который упрощает подготовку инструмента к работе, надежно удерживает круг на оправке и позволяет быстро сменить изношенный круг.

Диаметр 150 мм	3M 245			
	P40	P60	P80	P120
<b>Простые</b>	00996	00995	00758	00756
<b>6 отверстий</b>	00998	00997	00761	00759

■ 3M 245 – высокопроизводительные круги на основе оксида алюминия. Используются для снятия припусков на металлических, деревянных, крашенных и грунтованных поверхностях.

Диаметр 150 мм	3M 255P				
	P150	P180	P240	P320	P400
<b>Простые</b>	00978	00977	00975	00973	00971
<b>6 отверстий</b>	00987	00986	00984	00982	00980

■ 3M 255P – высокопроизводительные круги на основе оксида алюминия с покрытием, предотвращающим засаливание и продлевающим срок службы инструмента. Используются для чистовой обработки различных поверхностей, в том числе деревянных, шпаклеванных и покрытых грунтом.



## Фибровые круги 3M™ 501C

Размер	P36	P50	P60	P80	P120
100 x 16 мм	60497	60498	60499	60500	60502
115 x 22 мм	60504	60505	60506	60507	60509
127 x 22 мм	60511	60512	60513	60514	60516
178 x 22 мм	60518	60519	60520	60521	60523

■ Высокопроизводительные фибровые круги на основе цирконий-алюминиевого оксида (AZ) исключительно хорошо работают по всем металлам.

## Фибровые круги 3M™ 785C Кубитрон™

Размер	P36	P50	P60	P80	P120
100 x 16 мм	88958	88959	88960	88961	88963
115 x 22 мм	88965	88966	88967	88968	88970
127 x 22 мм	88972	88973	88974	88975	88977
178 x 22 мм	88979	88980	88981	88982	88984

■ Высокопроизводительные фибровые круги созданы на основе композиции из керамического минерала Кубитрон™ и цирконий-алюминиевого оксида. В состав кругов входят добавки, благодаря которым уменьшается засаливание и увеличивается срок службы инструмента. Круги предназначены для зачистки поверхностей из нержавеющей стали.

## Лепестковые круги 3M™ 747D Кубитрон™

Размер	P36	P50	P60	P80
115 x 22 мм	66045	66046	66047	66048
178 x 22 мм	66106	66107	66108	66109

■ Высокопроизводительные лепестковые круги созданы на основе керамического минерала Кубитрон™. В состав кругов входят добавки, благодаря которым уменьшается засаливание и увеличивается срок службы инструмента, особенно при обработке поверхностей из нержавеющей стали.



## Круги 3М™ Брилл™ (BD-ZB)

115 мм x M14

P50	P80	P120
24241	24242	24243

■ Уникальные круги Брилл™ идеальны для удаления старой краски, клея, сварных прижогов, ржавчины, твердых оксидных пленок и других загрязнений поверхности. Эти круги работают легко и быстро без дополнительных усилий рабочего.



## Круги 3М™ Скотч-Брайт® для подготовки поверхностей

Круги 3М™ Скотч-Брайт®, пользующиеся особой популярностью, выпускаются в широком ассортименте типоразмеров и пригодны для крепления на всех типах угловых шлифовальных машинок. Круги прекрасно удаляют следы и риски, оставленные абразивным инструментом, при подготовке поверхности к покраске или грунтовке. Могут применяться для скругления кромок металлоизделий. Возможна поставка кругов на фибровой или упрочненной сетчатой основе.

■ Круги с фибровой основой.

Закрепляются на оправке, предназначенной для фибровых кругов.

Размер	XCRS	ACRS	Оправка
100 x 16 мм	00573	00571	09305
115 x 22 мм	00574	12624	09583
178 x 22 мм	00575	12023	09921



■ Круги с сетчатой основой.

Переустановка кругов с сетчатой основой выполняется просто и быстро. Это очень удобно, когда технологический процесс подготовки поверхности требует частой смены инструмента. Для кругов предусмотрены специальные оправки.

Размер	XCRS	ACRS	AMED	AVFN	Оправка M14
100 мм	00576	03751	03752	03753	05677
178 мм	17866	03754	03758	03756	07394



## Круги 3М™ Скотч-Брайт® Clean & Strip™ (XT-DC)

Размер	SXCRS
100 x 13 мм	07933
150 x 13 мм	07934
200 x 13 мм	07935

■ Новые высокопроизводительные пурпурные круги Clean & Strip™ XT предназначены для подготовки поверхностей к сварочным работам и последующей зачистки сварных швов. Кроме того, они прекрасно справляются с ржавчиной, краской, грунтом и пр. Круги Clean & Strip™ используются со шпинделями.

## Шпиндели

Шпиндели 6 и 8 мм для кругов Clean & Strip™

900/8 мм	07948
900/6 мм	07947

# Система 3М™ Ролок™

Система Ролок™ — это набор инструментов и приспособлений, предназначенных для зачистки, шлифования и полирования поверхностей абразивами небольшого размера.

Все изделия Ролок оснащены уникальной системой крепления, благодаря которой Вы можете быстро и просто переходить от одной технологической операции к другой, легко меняя зернистость, тип или размер абразивного инструмента.



## Круги 3М™ 777F Ролок™

Диаметр 75 мм

P36	P50	P60	P80
76631	76632	76633	76634

■ Круги на тканевой основе с керамическим абразивом 3М Кубитрон™, в состав которого входят добавки, снижающие разогрев инструмента и увеличивающие срок его службы. Кругами обрабатывают поверхности из нержавеющей стали.

10



## Круги 3М™ Ролок™ Скотч-Брайт® (SC-DR) для подготовки поверхностей

Диаметр	ACRS	AMED	AVFN
50 мм	05528	05527	05523
75 мм	05532	05531	05530

■ Эти круги прекрасно удаляют следы станочной обработки и зачищают сварные швы, не повреждая поверхности. Качество обработки поверхностей отличается высоким постоянством.

## Фибровые круги 3М™ 785С Ролок™ Кубитрон™

Диаметр 75 мм

P24	P36	P50	P60	P80	P120
85882	85883	85884	85885	85886	85888

■ Фибровые круги с покрытием из керамического абразива 3М Кубитрон™ и добавками, снижающими разогрев, — это прекрасный инструмент для обработки твердых поверхностей, в том числе и из нержавеющей стали.



### Круги 3М™ Ролок™ (CR-DR) для удаления покрытий

Диаметр	XCRS
75 мм	18350

■ Эти круги с агрессивной, открытой структурой типа Clean & Strip особенно эффективны при удалении ржавчины, краски, грунта и герметика с любых поверхностей.



### Круги 3М™ Ролок™ EXL (XL-UW)

Размер	2 SFIN
50 x 6 x 10 мм	09838
75 x 6 x 10 мм	09840
Держатель Ролок № 7	09991

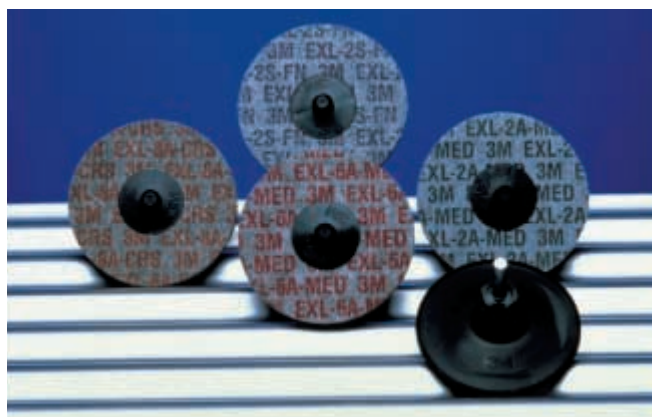
■ Круги, изготовленные из прессованного материала Скотч-Брайт®, предназначены для снятия заусенцев и выполнения отделочных операций. Круги отличаются высокой эластичностью и агрессивностью резания, однако без риска повреждения обрабатываемой поверхности.

Используются с держателем Ролок № 7.

### Круги 3М™ Ролок™ EXL (XL-DR)

Диаметр	2 SFIN	6A MED
50 мм	17183	17190
75 мм	17184	17191

■ Эти прочные круги, предназначенные для снятия заусенцев, сделаны из прессованного материала Скотч-Брайт®. Круги прекрасно работают по любому металлу, оставляя после себя чисто и равномерно обработанную поверхность.



### Зачистные круги 3М™ Clean'n Strip™ (XT-DC) пурпурного цвета

Размер	SXCRS
100 x 13 мм	05814
123 x 13 мм	05815

■ Эти круги предназначены для подготовки поверхностей к сварочным работам и последующей зачистки сварных швов. Круги прекрасно удаляют окалину, ржавчину, краску, грунт и другие покрытия.

### Комбинированные лепестковые щетки 3М™ Ролок™ (CB-ZR)

Размер	P80	P120	P180
63 x 32 мм	09717	09720	09723

■ Конструктивно этот тип щеток представляет собой лепестки с шлифполотном, чередующиеся с лепестками объемного шлифовального материала Скотч-Брайт®. Щетки используются для доводки и чистовой косметической обработки металлических поверхностей.



### Круги 3М™ Ролок™ Брилл™ (RD-ZR)

Диаметр	P50	P80	P120
50 мм	22933	22934	22935
75 мм	22939	22940	22941

■ Круги Ролок™ Брилл™ – это одна из последних инновационных разработок компании 3М. Они эффективно, без дополнительных усилий позволяют удалять заусенцы, старую краску, клей, сварные прижоги, цветов побежалости, ржавчину, оксидные пленки, а также выполнять зачистку, доводку, финишную обработку и полировку плоских поверхностей.

### Принадлежности системы 3М™ Ролок™

Размер	Средние	Жесткие
50 мм	45095*	45096*
75 мм, резьба M14	84999	84998

\* Для подложки 50 мм необходим шпиндель 6 мм (82455).

■ Резиновые подложки 3М™ Ролок™ предназначены для использования с любыми кругами Ролок™ диаметром 50 и 75 мм. Возможна поставка подложек двух модификаций: средней и высокой степени жесткости.

Держатель Ролок™ № 1 09884

■ Держатель для лепестковых щеток и кругов Ролок™.

### Лепестковые щетки 3М™ Скотч-Брайт® Ролок Cut & Polish™ (PF-ZR)

50 x 25 мм	75 x 35 мм	63 x 32 мм
09700	09702	09701

■ Эти долговечные щетки выполнены из материала Скотч-Брайт® грубой зернистости. Щетки придают поверхности ровную однородную структуру, удаляют разметку, риски и мелкие дефекты поверхности.



# Лепестковые щетки со шпиндельным креплением

## Лепестковые щетки 3М™ 449

Размер	P60	P80	P120
30 x 15 мм	65397	65402	65407
40 x 20 мм	65398	65403	65408
50 x 20 мм	65399	65404	65409
60 x 30 мм	65400	65405	65410
80 x 30 мм	65401	65406	65411

■ Щетка, набранная из лепестков шлифполотна с абразивом из оксида алюминия, при помощи 6-миллиметрового шпинделя устанавливается на прямой шлифовальной машинке с пневматическим или электрическим приводом. Идеальный инструмент для чистки, финиширования и доводки поверхностей любых металлов.



## Комбинированные щетки 3М™ (CB-ZS)

Размер	P60	P80	P120
75 x 45 x 6 мм	03772	03771	03770

■ Конструктивно этот тип щеток представляет собой лепестки со шлифполотном, чередующиеся с лепестками объемного шлифовального материала Скотч-Брайт®. Щетки используются для доводки и чистовой косметической обработки металлических поверхностей.



## Лепестковые щетки 3М™ Скотч-Брайт® (PF-ZS)

Размер	AMED	AVFN	SFIN
75 x 45 x 6 мм	07209	07211	07215

■ Эти долговечные щетки выполнены из материала Скотч-Брайт® грубой зернистости. Щетки придают поверхности ровную однородную структуру, удаляют разметку и мелкие дефекты поверхности.

## Лепестковые мини-щеточки 3М™ Скотч-Брайт®

Размер	SXCRS	AMED	SMED	AFIN
	CS-MB	CP-MB	CF-MB	CF-MB
100x100x19 мм	00577	00578	00579	00580

■ Лепестковые мини-щеточки Скотч-Брайт® – это современные абразивные инструменты для декоративной обработки нержавеющей стали. Устанавливаются на шлифмашинках с пневматическим или электрическим приводом.

**CS-MB** – для чистовой и финишной обработки; идеальны для создания равномерной текстуры поверхности.

**CP-MB** – для финишной обработки и зашлифовки границ на небольших поверхностях.

**CF-MB** – для окончательной доводки, имеются в наличии две зернистости: средняя и тонкая.

# Шлифовальные ленты

## Шлифовальные ленты 3M™ 571F

Размер, мм	P36	P60	P80	P120
25 x 1065	65381	65382	65383	65384
50 x 1525	65385	65386	65387	65388
100 x 915	65389	65390	65391	65392
100 x 3450	65393	65394	65395	65396

Ленты 3M 571F имеют прочную тканевую основу, на которую нанесены острые, износостойкие зерна абразива (используется цирконий-алюминиевый оксид). Высокопроизводительные и экономичные ленты 3M 571F находят широкое применение при выполнении самых разнообразных работ в мастерских.

## Шлифовальные ленты 3M™ 361A

Размер, мм	P150	P180	P240
25 x 1065	04883	04882	04881
50 x 1525	04849	04893	04892
100 x 915	04905	04904	04902
100 x 3450	04850	04919	04918

Полуэластичные ленты на тканевой основе с оксидом алюминия в качестве абразива имеют универсальное применение и используются во всех операциях, требующих более тонкой обработки.

Новая система мини-шлифлент компании 3M — это реальное воплощение последних технологических достижений в области шлифования и полирования с использованием ленточных машин. Абразивные ленты 3M 777F и 3M 707E изготавливаются из абразивного минерала 3M Кубитрон™ на прочной тканевой основе. Наличие специальных добавок в составе минерала не только обеспечивает высокую скорость резания любых металлов, но и продлевает срок службы лент.



## Шлифовальные ленты 3M™ 777F

Размер, мм	P40	P50	P60	P80
13 x 305	65109	65110	65111	65112
6 x 457	65133	65134	65135	65136
13 x 457	65141	65142	65143	65144
20 x 457	65149	65150	65151	65152
6 x 610	65205	65206	65207	65208
13 x 610	65213	65214	65215	65216

## Шлифовальные ленты 3M™ 707E

Размер, мм	P120
13 x 305	65144
6 x 457	65138
13 x 457	65146
20 x 457	65154
6 x 610	65210
13 x 610	65218

## Шлифовальные ленты 3M™ Скотч-Брайт® (SC-BS)

Размер, мм	ACRS	AMED	AVFN
13 x 305	65344	65345	65346
6 x 457	66139	65230	66140
13 x 457	66141	65232	66142
20 x 457	66143	65234	66144
6 x 610	05652	65248	66138
13 x 610	05655	65250	05654

Ленты Скотч-Брайт® используются для подготовки поверхностей, и в том числе для выполнения таких операций, как зашлифовка рисков, оставленных другим инструментом, зачистка и матирование поверхностей, удаление заусенцев. После обработки лентами Скотч-Брайт® поверхность приобретает чистую, однородную текстуру.



# Объемные круги

## Круги 3М™ Скотч-Брайт® для удаления заусенцев (DB-WL)

150 x 25 x 25,4 мм

7SFIN	9SFIN
18768	18762

■ Круги Скотч-Брайт® применяются для удаления заусенцев. Мелкие заусенцы удаляют с помощью кругов 7SFIN. Более крупные заусенцы обрабатывают кругами 9SFIN, которые грубее, чем круги 7SFIN. Обе модификации кругов отличаются длительным сроком службы.



15



## Финишные круги 3М™ Скотч-Брайт® (FS-WL)

150 x 25 x 25,4 мм

8AMED	2SCRS
18760	18756

■ Финишные круги Скотч-Брайт® предназначены для чистовой обработки и удаления мелких дефектов поверхностей.

Для грубой обработки поверхности применяются круги 2SCRS, для более тонкой – круги 8AMED.

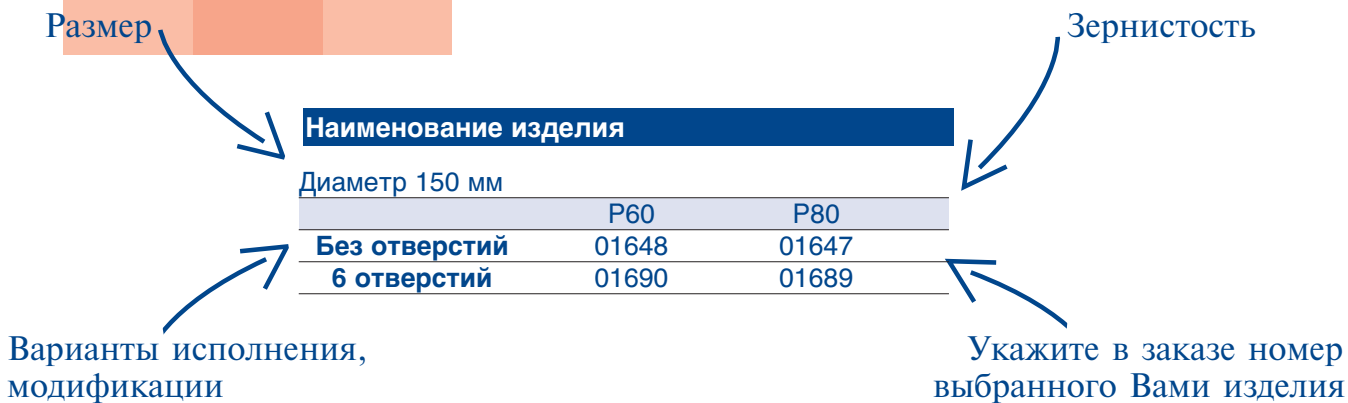
## Принадлежности для кругов 3М

25,4 x 12,7 мм	09152
----------------	-------

■ Комплект переходных фланцев используется с кругами, предназначенными для удаления заусенцев и чистовой обработки поверхностей.

Этот каталог содержит информацию об абразивах компании ЗМ. Он поможет Вам выбрать и заказать те изделия, которые лучше всего подходят для Ваших целей. Ассортимент абразивов ЗМ насчитывает несколько сот наименований. Здесь представлены лишь 50 различных по зернистости и размеру образцов, способных, однако, удовлетворить практически любые Ваши потребности в абразивных материалах. Подробные характеристики и индивидуальные номера изделий, которые Вы найдете в брошюре, помогут сориентироваться в выборе и заказать именно то, что требуется.

Как воспользоваться приводимыми в брошюре данными для оформления заказа:



Дополнительная информация:

Для обозначения зернистости абразивов Скотч-Брайт® приняты следующие сокращения:

- UFN — ультратонкая
- VFN — очень тонкая
- FIN — тонкая
- MED — средняя
- CRS — грубая
- XCRS — очень грубая

Префикс обозначает минерал абразива (например, А FIN):  
 А — оксид алюминия  
 S — карбид кремния

Цифры обозначают плотность объемного абразивного материала (например, 2 SFIN)



Соотношение стандартов зернистостей

FEPA	ANSI	Trizact™	мкм	ГОСТ 3647	Скотч-Брайт®	FEPA	ANSI	Trizact™	мкм	ГОСТ 3647	Скотч-Брайт®
P16	20					P240		A80	60	M63	FIN
P24			80			P280	240	A65	50	M50	
P30	30		63			P320		A60	45	M40	
P36	36		50		XCRS	P360	280				VFN
P40	50		40			P400	320	A45	40	M28	
P50	60		32			P500		A40	30	M20	UFN
P60	80		25			P600	360	A30	20	M10	
P80	100		16		CRS	P800	400		15	M7	
P100			12			P1000	500	A20		M5	
P120	120	A160	150	10	MED	P1200	600	A16	12		
P150	150	A130	120	8				800			
P180	180	A110	100	6				1000			
P220	220	A90	80	5			P2500	1200	A6	9	



**ЗМ Россия**  
 Отдел абразивных материалов  
 125445, Москва, Россия  
 ул. Смольная, дом 24/Д  
 Бизнес-центр «Меридиан»  
 ☎ (095) 784 74 74  
 Факс: (095) 784 74 75

**Представництво ЗМ в Україні**  
 03150, Київ, Україна  
 вул. В. Васильківська (Червоноармійська), 77  
 ☎ (044) 269 90 14, 490 57 77  
 Факс: (044) 490 57 75

**Представительство ЗМ в Белоруссии**  
 220030, Минск, Беларусь  
 ул. Интернациональная, 23.  
 Офис 2  
 ☎ (0172) 22 46 07, 10-4185/6/7  
 Факс: (0172) 22 46 08

**Представительство ЗМ в Казахстане**  
 480009, Алматы, Казахстан  
 просп. Абая, 153.  
 Офис 31/32  
 ☎ (3272) 50 99 44  
 Факс: (3272) 50 95 73