3М Материалы для авторемонта

Каталог материалов для авторемонта









Содержание

Абразивные материалы	4
Шлифовальные и отрезные машины	21
Шпатлевка	23
Система полировки	
Система маскирования	33
Клеи	38
Вклейка стекол	42
Покрытия	45
Герметики	48
Инструменты	51
Система нанесения грунта 3М™ Accurspray™	54
Система приготовления красок 3M [™] PPS [™]	55
Профессиональная автохимия	60
Средства индивидуальной защиты	64
Материалы для электромонтажа	72
Указатель номеров изделий	75



Абразивы — ключевой продукт компании 3M. За более чем столетнюю историю совершенствования технологий от микрорепликации до керамических и нетканных материалов 3M создала широкий ассортимент абразивных материалов для легкой и высокоточной агрессивной шлифовки, финишной обработки и полировки.

Абразивные круги с креплением Hookit™

Абразивным материалам для сухой шлифовки компании 3M доверяют специалисты по ремонту автомобилей по всему миру. Абразивные круги $3M^{\text{TM}}$ Ноокі t^{TM} неизменно обеспечивают высококачественную обработку поверхностей.

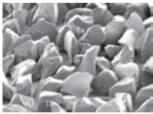
Новинка

Абразивные круги 3M™ Cubitron™ II серии 737U

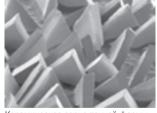


Компания 3M представляет абарзивные круги $3M^{\text{тм}}$ Cubitron $^{\text{тм}}$ II — революционно новый материал в индустрии авторемонта. Круги выполнены по изобретенной и запатентованной 3M технологии керамического зерна точной формы, что обеспечивает значительное увеличение скорости работы и времени жизни абразива на крупных градациях.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
51221	Абразивный круг		Ø 150 мм	+08	50	5
51222	Абразивный круг		Ø 150 мм	120+	50	5



Обычное зерно



Керамическое зерно точной формы 3М™ **СЦВІТК∲№ІІ**

Каждое отдельное керамическое зерно точной формы действует как резец, постоянно самозатачиваясь по мере откалывания микрочастиц, что приводит к высокой производительности на всем сроке службы.

Абразивные круги 3М™ Hookit™ Purple+ серии 334U/734U Purple

Благодаря революционной технологии расположения отверстий по спирали увеличивается рабочая поверхность круга без потери его режущей способности, создаются вихревые потоки, которые затягивают мелкие частички пыли, оставляя рабочую зону чистой, исключая вероятность возникновения брака. Превосходный результат шлифовки с кругами $3M^{TM}$ Hookit TM Purple+ с мультипылеотводом.

№ изделия	Наименование	Цвет	Серия	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50524	Абразивный круг		734U	Ø 150 мм	P80	100	5
50525	Абразивный круг		734U	Ø 150 мм	P120	100	5
50527	Абразивный круг		734U	Ø 150 мм	P180	100	5
50528	Абразивный круг		334U	Ø 150 мм	P220	100	5
50530	Абразивный круг		334U	Ø 150 мм	P280	100	5
50531	Абразивный круг		334U	Ø 150 мм	P320	100	5
50532	Абразивный круг		334U	Ø 150 мм	P360	100	5
50533	Абразивный круг		334U	Ø 150 мм	P400	100	5
50534	Абразивный круг		334U	Ø 150 мм	P500	100	5



Абразивные круги 3М™ Hookit™ серии 325U/525U Blue

Новинка

Абразивные круги с мультипылеотводом — отличное дополнение к широкому выбору абразивных кругов от ЗМ. Высокая режущая способность и длительный срок службы абразива, а также уникальная технология мультипылеотвода обеспечивает превосходное удаление пыли.

№ изделия	Наименование	Цвет	Серия	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
51109	Абразивный круг		525U	Ø 150 мм	P80	100	5
51111	Абразивный круг		525U	Ø 150 мм	P120	100	5
51113	Абразивный круг		325U	∅ 150 мм	P180	100	5
51114	Абразивный круг		325U	Ø 150 мм	P220	100	5
51115	Абразивный круг		325U	Ø 150 мм	P240	100	5
51116	Абразивный круг		325U	Ø 150 мм	P280	100	5
51117	Абразивный круг		325U	Ø 150 мм	P320	100	5
51118	Абразивный круг		325U	Ø 150 мм	P360	100	5
51119	Абразивный круг		325U	Ø 150 мм	P400	100	5
51120	Абразивный круг		325U	Ø 150 мм	P500	100	5
51121	Абразивный круг		325U	Ø 150 мм	P600	100	5



Абразивные круги 3М™ Hookit™ серии 255P+ Gold

Повышенная режущая способность, меньшее забивание абразива и сниженное образование мелкой пыли, которое особенно заметно на тонких градациях при трудоемкой шлифовке грунтов и лаков.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50443	Абразивный круг		Ø 150 мм	P80	100	5
50445	Абразивный круг		Ø 150 мм	P120	100	5
50447	Абразивный круг		Ø 150 мм	P180	100	5
50448	Абразивный круг		Ø 150 мм	P220	100	5
50449	Абразивный круг		Ø 150 мм	P240	100	5
50450	Абразивный круг		Ø 150 мм	P280	100	5
50451	Абразивный круг		Ø 150 мм	P320	100	5
50452	Абразивный круг		Ø 150 мм	P360	100	5
50453	Абразивный круг		∅ 150 мм	P400	100	5
50454	Абразивный круг		Ø 150 мм	P500	100	5
50455	Абразивный круг		∅ 150 мм	P600	100	5



Абразивные круги 3М™ Hookit™ серии 245

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
00317	Абразивный круг		Ø 150 мм 9 отв.	P40	50	5
00316	Абразивный круг		Ø 150 мм 9 отв.	P60	50	5
00315	Абразивный круг		Ø 150 мм 9 отв.	P80	50	5
00313	Абразивный круг		Ø 150 мм 9 отв.	P120	50	5
80350	Абразивный круг		Ø 150 мм 7 отв.	P40	50	5
80351	Абразивный круг		\varnothing 150 мм 7 отв.	P60	50	5
80352	Абразивный круг		arnothing 150 мм 7 отв.	P80	50	5



Оправки для абразивных кругов с креплением 3М™ Hookit™

Универсальные оправки изготовлены из высокоплотного пенопласта с плоским жестким сердечником и мягкой кромкой, отличаются исключительной пластичностью. Благодаря конфигурации сердечника и «непосредственному» уплотнению каналов обеспечиваются оптимальные условия мультипылеотвода и длительность использования абразива.

Новинка

Оправки универсальные $3M^{™}$ Ноокі $t^{™}$ с мультипылеотводом для кругов серий 255P+, 325U/525U

Инновационный дизайн универсальных оправок с мультипылеотводом подходит для кругов 3M всех градаций размером 150 мм с пылеотводом серий 255P+, а также для абразивных кругов с мультипылеотводом $3M^{TM}$ Hookit Blue серий 325U/525U. Расположение отверстий по спирали обеспечивает полное совпадение отверстий на круге и на оправке.



№ изделия	Наименование	Тип крепления	Размер	Жесткость	Штук в упаковке
51122	Оправка	5/16 (Rupes)	Ø 150 мм	Жесткая	5
51123	Оправка	M8 (Festo)	Ø 150 мм	Жесткая	5
51124	Оправка	5/16 (Rupes)	∅ 150 мм	Мягкая	5
51125	Оправка	M8 (Festo)	∅ 150 мм	Мягкая	5



Мягкие подложки для абразивных кругов серий 255P+, 325U/525U

№ изделия	Наименование	Размер	Жесткость	Штук в упаковке
51126	Подложка	arnothing 150 мм, толщина 5 мм	Мягкая	10
51127	Подложка	Ø 150 мм, толщина 10 мм	Мягкая	10





№ изделия	Наименование	Цвет	Тип крепления	Размер	Жесткость	Штук в упаковке
50540	Оправка		5/16 (Rupes)	150 мм	Жесткая	5
50541	Оправка		5/16 (Rupes)	150 мм	Мягкая	5
50542	Оправка		M8 (Festo)	150 мм	Жесткая	5
50543	Оправка		M8 (Festo)	150 мм	Мягкая	5



Мягкие подложки для абразивных кругов $3M^{\text{тм}}$ Hookit $^{\text{тм}}$ с мультипылеотводом серий 334U/734U

Предназначены для идеальной подготовки поверхности и обработки сложных контуров.

№ изделия	Наименование	Размер	Жесткость	Штук в упаковке
50544	Подложка	∅ 150, толщина 10 мм	Мягкая	10
50545	Подложка	Ø 150, толщина 5 мм	Мягкая	10

Абразивные полоски с креплением Hookit™ Purple+ с мультипылеотводом

Пурпурные абразивные полоски с креплением Hookit $^{\text{TM}}$ — поколение абразивных материалов призванных вывести эффективность шлифовальных операций на новый уровень. Пурпурный цвет — символ инновационности, высочайшего качества и производительности продукции компании ЗМ.



- Высокая режущая способность и длительный срок службы абразива
- Отличное пылеудаление, благодаря отверстиям V-образной формы
- Линейка шлифков
- Технология «отрывных» полосок полоска 70 мм х 396 мм легко разрывается на две полоски 70 мм х 198 мм, что как минимум на 25% сокращает количество складских запасов

Абразивные полоски 3М™ Hookit Purple+ серии 734U/334U

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
30649	Абразивная полоска		70 мм х 127 мм	P80	50	6
30647	Абразивная полоска		70 mm x 127 mm	P120	50	6
30645	Абразивная полоска		70 mm x 127 mm	P180	50	6
30643	Абразивная полоска		70 mm x 127 mm	P240	50	6
30641	Абразивная полоска		70 mm x 127 mm	P320	50	6
30639	Абразивная полоска		70 mm x 127 mm	P500	50	6



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
30636	Абразивная полоска		115 мм х 225 мм	P80	50	6
30634	Абразивная полоска		115 мм х 225 мм	P120	50	6
30632	Абразивная полоска		115 мм х 225 мм	P180	50	6
30630	Абразивная полоска		115 мм х 225 мм	P240	50	6
30627	Абразивная полоска		115 мм х 225 мм	P400	50	6



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
30623	Абразивная полоска		70 мм х 396 мм	P80	50	6
30621	Абразивная полоска		70 мм х 396 мм	P120	50	6
30619	Абразивная полоска		70 мм х 396 мм	P180	50	6
30617	Абразивная полоска		70 мм х 396 мм	P240	50	6
30615	Абразивная полоска		70 мм х 396 мм	P320	50	6
30614	Абразивная полоска		70 мм х 396 мм	P400	50	6



Шлифки для абразивных полосок с мультипылеотводом $3M^{\text{TM}}$ Hookit $^{\text{TM}}$ Purple+

Линейка шлифков с мультипылеотводом и других аксессуаров для пурпурных абразивных полосок с креплением $3M^{\text{тм}}$ Hookit $^{\text{tm}}$.

- Высокое качество изделия и эргономичный дизайн
- Легкие и гибкие
- Отличный пылеотвод
- Полоски легко крепятся к шлифкам

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
05170	Малый шлифок	70 мм х 127 мм	1
05171	Средний шлифок	70 мм х 198 мм	1
05172	Длинный шлифок	70 мм х 396 мм	1
05173	Широкий шлифок	115 мм х 225 мм	1

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
05174	Шланг для шлифка с мультипылеотводом	6 м	1
05175	Мягк. подложка для шлифка с мультипылеотводом	70 мм х 198 мм	5
50729	Набор для рельефных поверхностей: шлифок + 2 насадки	70 мм х 198 мм	1
50119	Насадка на малый шлифок	70 mm x 127 mm	1



Абразивные полоски с креплением 3M™ Hookit™

Абразивные полоски $3M^{\text{тм}}$ Hookit $^{\text{тм}}$ серии 255P Gold и 245 Green предназначены для использования с системой крепления Hookit $^{\text{тм}}$ для сухой шлифовки.

Абразивные полоски 3М™ Hookit™ серии 255P Gold

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
03591	Абразивная полоска		70 мм х 425 мм	P80	50	5
03589	Абразивная полоска		70 мм х 425 мм	P120	50	5
03587	Абразивная полоска		70 мм х 425 мм	P180	50	5
03585	Абразивная полоска		70 мм х 425 мм	P240	50	5
03583	Абразивная полоска		70 мм х 425 мм	P320	50	5

Абразивные полоски 3M™ Hookit™ серии 245 Green

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
03418	Абразивная полоска		70 мм х 425 мм	P40	50	5
03417	Абразивная полоска		70 мм х 425 мм	P60	50	5
03416	Абразивная полоска		70 мм х 425 мм	P80	50	5



Новинка

Набор шлифков 3М™ Hookit™

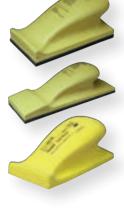
№ изделия		Коробок в упаковке	
05684	05585, 05	1	
№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
05585	Мягкий шлифок	2,2 x 3,5 x 27,3 cm	1
05586	Мягкий шлифок	3,8 x 6,7 x 13,3 cm	1
05687	Мягкий шлифок	3,8 x 6,7 x 27,3 cm	1
05689	Мягкий шлифок, круглый	3,2 x 27,3 cm	1
05691	Мягкий шлифок, рельефный	5,4 х 27,3 см	1
05690	Мягкий шлифок	1.6 x 6.4 x 13.6 cm	2



Шлифки для абразивных полосок 3М™ Hookit™

Используются с абразивными полосками 3M™ Hookit™ для сухой шлифовки.

№ изделия	Наименование	Размер	Жесткость	Штук в упаковке				
05742	Малый шлифок	70 мм х 127 мм	Мягкий	1				
50112	Малый шлифок	70 мм х 127 мм	Жесткий	1				
50111	Средний шлифок	70 мм х 196 мм	Мягкий	1				
50113	Длинный шлифок	70 мм х 390 мм	Жесткий	1				



Абразивная бумага 3М™ в листах серии 255P Gold

•	•					
№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05283	Абразивная бумага		230 мм х 280 мм	P40	25	10
05282	Абразивная бумага		230 мм х 280 мм	P60	50	10
05281	Абразивная бумага		230 мм х 280 мм	P80	50	10
05280	Абразивная бумага		230 мм х 280 мм	P100	50	10
05279	Абразивная бумага		230 мм х 280 мм	P120	50	10
05278	Абразивная бумага		230 мм х 280 мм	P150	50	10
05277	Абразивная бумага		230 мм х 280 мм	P180	50	10
05276	Абразивная бумага		230 мм х 280 мм	P220	50	10
05275	Абразивная бумага		230 мм х 280 мм	P240	50	10
05187	Абразивная бумага		230 мм х 280 мм	P320	50	10
05731	Абразивная бумага		230 мм х 280 мм	P400	50	10
05730	Абразивная бумага		230 мм х 280 мм	P500	50	10

^{*}артикул доступен к заказу с 1 квартала 2015 года



Абразивные губки ЗМ™

Используются для обработки поверхности сложного профиля, придания формы и зашлифовки кромок. Идеально подходят для шлифования ручным способом в труднодоступных участках, а также для подготовки поверхности под окраску.

Абразивные губки с ультратонким зерном применяются для шлифовки грунта под светлые металлики и перламутры; с супертонким зерном — для шлифовки грунта для нанесения двухкомпонентного акрила; с тонким зерном — для подготовки поверхности для нанесения грунта.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке
03808	Абразивные губки	115 мм х 140 мм	Средняя	20
03809	Абразивные губки	115 мм х 140 мм	Тонкая	20
03810	Абразивные губки	115 мм х 140 мм	Супертонкая	20
02601	Абразивные губки	115 мм х 140 мм	Ультратонкая	20
02600	Абразивные губки	115 мм х 140 мм	Микротонкая	20



Сухие проявочные покрытия

На каждом этапе шлифовки и шпатлевки рекомендуется использовать проявочные покрытия, чтобы вовремя выявить дефекты работы и внести необходимые коррективы.

- Легко наносятся
- Не содержат растворителя
- Не требуют маскирования
- Подушка-аппликатор не требует специального ухода
- Предназначены для сухой шлифовки и шлифовки с водой
- Не снижают адгезию следующих слоев
- Подходят для шлифовки как светлых, так и черных материалов



Черное проявочное покрытие 3М™

Предназначено для выявления дефектов шлифовки на поверхности грунтов или шпатлевок светлых цветов.

№ изделия	Наименование	Цвет	Bec	Штук в упаковке
09560	Проявочное покрытие		50 г	10



Оранжевое проявочное покрытие 3М™

Разработано специально для выявления дефектов шлифовки на поверхности черных грунтов или шпатлевок темных цветов.

№ изделия	Наименование	Цвет	Bec	Штук в упаковке
50416	Проявочное покрытие		50 г	10



Подушка-аппликатор для сухого проявочного покрытия 3М™

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке
01PAD	Подушка-аппликатор	5



Шлифовка с водой

Водостойкая абразивная бумага 3М™ Wetordry серии 734

Водостойкая абразивная бумага серии 734 изготавливается с применением минералов карбида кремния с чрезвычайно высокой режущей способностью. Предназначена для шлифовки с водой вручную.



№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
01989	Абразивная бумага	230 мм х 280 мм	P60	25	10
01988	Абразивная бумага	230 мм х 280 мм	P80	25	10
01986	Абразивная бумага	230 мм х 280 мм	P120	25	10
01981	Абразивная бумага	230 мм х 280 мм	P180	25	10
01979	Абразивная бумага	230 мм х 280 мм	P240	25	10
01978	Абразивная бумага	230 мм х 280 мм	P280	25	10
01977	Абразивная бумага	230 мм х 280 мм	P320	25	10
01976	Абразивная бумага	230 мм х 280 мм	P360	25	10
01975	Абразивная бумага	230 мм х 280 мм	P400	25	10
01973	Абразивная бумага	230 мм х 280 мм	P600	25	10
01972	Абразивная бумага	230 мм х 280 мм	P800	25	10
01971	Абразивная бумага	230 мм х 280 мм	P1000	25	10
01970	Абразивная бумага	230 мм х 280 мм	P1200	25	10

Микротонкая абразивная бумага 3М™ серии 401Q



Сверхтонкая абразивная бумага 401Q зернистостью P1500 и P2000 предназначена для шлифовки с водой. Разработана для зачистки неровностей и удаления дефектов окраски (подтеки, пыль, перепыл и т. д.) и подготовки к дальнейшей полировке. Минералы нанесены на бумажную основу, пропитанную латексным покрытием, благодаря чему материал не теряет своих качеств под действием влаги и долго служит.

Используется при помощи шлифков $3M^{\scriptscriptstyle\mathsf{TM}}$ с добавлением воды. Отходы шлифовки удаляются резиновым ракелем $3M^{\scriptscriptstyle\mathsf{TM}}$ 05517.



№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в упаковке	Упаковок в коробке
09545	Микротонкий абразив в листах	138 мм х 230 мм	P1500	50	10
09546	Микротонкий абразив в листах	138 мм х 230 мм	P2000	50	10

Резиновый шлифок 3М™

Гибкий шлифок для крепления абразивных листов. Применяется как при шлифовке с водой, так и при сухой шлифовке.



№ изделия		Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05519	Резиновый шлифок	70 мм х 125 мм	6	1
05520	Резиновый шлифок	70 мм х 200 мм	10	1



Мягкий шлифок $3M^{\text{TM}}$

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05442	Мягкий шлифок	70 мм х 125 мм	5	1

Губка-шлифок для полировки $3M^{\scriptscriptstyle\mathsf{TM}}$

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05530	Губка-шлифок	70 мм х 140 мм	1	50



Резиновый ракель 3М™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05517	Резиновый ракель	70 мм х 108 мм	50	1



Абразивный цветок 3М™ 9 мкм

Абразивные цветки зернистостью 9 мкм применяются для устранения мелких дефектов, например, частиц пыли на новых и перекрашенных лакокрасочных покрытиях.

Абразивные цветки имеют самоклеящуюся пленочную основу для работы с красными бочонками 3М™ Finesse-it™ 50199. Форма цветка предотвращает появление рисок при обработке контуров.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
00127	Абразивный цветок	∅ 36 мм	9 мкм	100	10

№ изделия		Штук в коробке	Коробок в упаковке	
50199	Красный бочонок	10	20	





Новинка

Гибкие абразивные листы 3М™ Hookit™

Гибкие абразивные листы ЗМ™ предназначены для шлифовки лаков, грунтов, шпатлевок, пластиков при кузовном ремонте. Идеально подходят для ручной шлифовки труднодоступных мест, таких как края кузовных панелей, выштамповки, выемки под ручки, дверные проемы. Гибкие абразивные листы могут использоваться как на сухую, так и с добавлением воды. В каждой коробке есть мягкий блок-аппликатор.

№ изделия	Наименование	Цвет Размер		Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
34337	Абразивный лист		140 мм х 170 мм	P400	25	5
34339	Абразивный лист		140 мм х 170 мм	P600	25	5
34340	Абразивный лист		140 мм х 170 мм	P800	25	5
34341	Абразивный лист		140 мм х 170 мм	P1000	25	5
34342	Абразивный лист		140 мм х 170 мм	P1200	25	5
34343	Абразивный лист		140 мм х 170 мм	P1500	25	5
34349	Мягкий блок-аппликатор		140 мм х 170 мм	_	1	10



Микротонкие абразивные круги

Микротонкие абразивные круги предназначены для сухой шлифовки с помощью шлифовальной машинки. Разработаны для удаления дефектов как с нового, так и со старого лакокрасочного покрытия (пыль, риски от моек и т. д.).

Рекомендуется использовать с мягкими подложками, что обеспечит хорошее прилегание абразива к сложным контурам поверхности автомобиля.

Новинка





Полировальные круги 3M™ Hookit™ 260L Purple

Специально разработанные полировальные круги имеют улучшенное покрытие $Frecut^{TM}$. Данное покрытие увеличивает стойкость абарзива к «забиванию», повышает производительность и ресурс круга, выравнивает дефекты поверхности лакокрасочного покрытия, а также значительно сокращает количество рисок.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
51156	Полировальный круг	∅ 150 мм	P600	50	5
51155	Полировальный круг	Ø 150 мм	P800	50	5
51157	Полировальный круг	∅ 150 мм	P1000	50	5
51158	Полировальный круг	Ø 150 мм	P1200	50	5
51154	Полировальный круг	∅ 150 мм	P1500	50	5

Абразивный полировальный круг 3M™ Trizact™ P1500

Разработан на основе очень успешной и инновационной технологии микрорепликации $Trizact^{TM}$. Предназначен для устранения дефектов покраски на первом этапе. Эффективно удаляет пыль, перепыл, сухой опыл, шагрень, в том числе «барашковидные риски».

- Высокая эффективность и скорость обработки поверхности
- Единая система удаления дефектов с помощью кругов Trizact™ позволяет обеспечить наилучшее качество обработки поверхности
- Длительный срок службы



№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05600	Полировальный круг	Ø 150		P1500	25	1

Круг 3М™ Hookit™для матирования транспортировочного грунта



Абразивные круги были разработаны специально для решения проблемы матирования прочных современных транспортировочных грунтов на новых кузовных деталях, вышедших с конвейера таких автопроизводителей, как Volkswagen, Audi и Volvo. Это значительно экономит время и средства по сравнению с последовательным применением нескольких различных абразивных кругов.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50535	Круг для матирования	Ø 150		P320	25	4

Абразивные полировальные круги 3М™ Trizact™ P3000

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50079	Абразивный полировальный круг	∅ 35 мм	P3000	100	10
50415	Абразивный полировальный круг	∅ 75 мм	P3000	15	4
50414	Абразивный полировальный круг	Ø 150 мм	P3000	15	4



Абразивный полировальный круг 3М™ Trizact™ P6000

Новинка среди полировальных кругов, выполненных по уникальной технологии $Trizact^{TM}$ — теперь градацией P6000, применяется после кругов $3M^{TM}$ $Trizact^{TM}$ P3000. Использование нового круга значительно сокращает время, требуемое для достижения блестящего результата.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
51131	Абразивный полировальный круг	∅ 75 мм	P6000	15	4
51130	Абразивный полировальный круг	Ø 150 мм	P6000	15	4





Матирующие круги $3M^{\scriptscriptstyle\mathsf{TM}}$ Trizact $^{\scriptscriptstyle\mathsf{TM}}$

Абразивные круги градации Р1000 разработаны для матирования деталей перед нанесением лака или при подготовке к окраске переходом. Вспененная основа кругов позволяет равномерно матировать сложные поверхности. Применяются вручную или на шлифовальных машинках.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50413	Матирующий круг	⊘ 75 мм	P1000	15	4
50341	Матирующий круг	Ø 150 мм	P1000	15	4



Ручной блок-держатель 3М™

Nº	изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
	01908	Ручной блок-держатель	Ø 75 mm	10



Мягкая подложка ЗМ™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
05771	Мягкая подложка	∅ 75 мм	10



Абразивные материалы Scotch-Brite® для подготовки поверхности

Предназначены для очистки и матирования поверхности на различных стадиях ремонтного процесса. Предлагаются в различных модификациях и градациях.



№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Зерно	Штук в коробке
64659	Абразивный лист		115 х 230 мм	A VFN	25
64660	Абразивный лист		115 х 230 мм	S ULF	25



Листы Scotch-Brite® в рулонах Pre-Cut

Листы в рулонах с перфорацией представлены в трех модификациях.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07903	Сверхтонкая (Very Fine)		115 х 150 мм	35	4
07904	Ультратонкая (Ultra Fine)		115 х 150 мм	35	4
07905	Экстратонкая (Exstra Fine)		115 х 150 мм	35	4



Листы Scotch-Brite® в рулонах Multi-Flex

Супергибкие листы Scotch-Brite® поставляются в рулонах с перфорацией и используются для матирования поверхностей сложной формы и труднодоступных участков кузова, таких как углубления для молдингов и дверных ручек, а также для матирования перед напылением базового слоя или лака.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07521	Листы Multi-Flex в рулонах		100 х 200 мм	Сверхтонкая	60	4
07522	Листы Multi-Flex в рулонах		100 х 200 мм	Ультратонкая	60	4
07906	Листы Multi-Flex в рулонах		100 х 200 мм	Экстратонкая	60	4



Абразивные листы Scotch-Brite®

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07447	Лист		158 х 224 мм	Сверхтонкий	20	3
07448	Лист		158 х 224 мм	Ультратонкий	20	3



Абразивные круги Scotch-Brite®

Модификация в форме круга для работы со шлифовальной машинкой.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07614	Круг		Ø 150 мм	Сверхтонкий	10	4
07613	Круг		Ø 150 мм	Ультратонкий	10	4



Матирующие губки Scotch-Brite®

Матирующие губки с внешним слоем Scotch-Brite®.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07615	Матирующие губки		108 х 128 мм	Сверхтонкий	6	6
07616	Матирующие губки		108 х 128 мм	Ультратонкий	6	6

Подготовка детали

Матирующая паста 3М™ Prep & Blend

Матирующая паста ЗМ™ Prep & Blend разработана для быстрой очистки и матирования поверхности перед нанесением краски, базы или лака. Рекомендуется использовать с ультратонкими (серыми) листами или губками Scotch-Brite® для матирования зоны перехода по базе.

- Удаляет пятна жира, воска, полимерных составов, силикона и т.п.
- Матирует поверхность под окраску
- Экономит время

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
09308	Матирующая паста	500 г	12



Матирующий гель 3M™ Scuff-it™

Гель на водной основе для матирования и очистки. Специально разработан для финальной стадии обработки деталей перед окрашиванием. Рекомендуется использовать с матирующими материалами — сверхтонким (медным) Scotch-Brite® для матирования зоны перехода по лаку.

- Одновременное обезжиривание, очистка и матирование поверхности
- Для всех видов краски (особенно эффективен для красок на водной основе и сложных цветов)
- Нет необходимости взбалтывать материал перед применением постоянно равномерное распределение минералов в связующем составе.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
50018	Матирующий гель	700 г	12



Липкая салфетка ЗМ™

Липкие салфетки изготовлены из объемного пористого материала и используются для эффективного удаления частиц пыли с ремонтируемой поверхности перед окраской.

№ изд.	Наименование	вание Размер		Коробок в упаковке	
07910	Липкая салфетка	175 мм х 235 мм	10	6	
09660	Липкая салфетка	300 мм х 400 мм	1	240	



Зачистка сварных швов

Компания 3М поставляет полный ассортимент зачистных кругов и дисков для подготовки поверхности. Специальные абразивные круги 3М™ позволяют эффективно удалять ржавчину, зачищать места точечной и дуговой сварки, удалять старую краску, покрытия и герметики. В арсенале имеются материалы для выполнения любых работ, начиная с грубых зачистных кругов Clean & Strip и заканчивая кругами для аккуратного удаления клейких лент.



Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
Лепестковый круг	115 мм х 22 мм	P36	10	2
Лепестковый круг	115 мм х 22 мм	P60	10	2
Лепестковый круг	115 мм х 22 мм	P80	10	2
Лепестковый круг	115 мм х 22 мм	P120	10	2
	Лепестковый круг Лепестковый круг Лепестковый круг	Лепестковый круг 115 мм x 22 мм Лепестковый круг 115 мм x 22 мм Лепестковый круг 115 мм x 22 мм	Лепестковый круг 115 мм x 22 мм Р36 Лепестковый круг 115 мм x 22 мм Р60 Лепестковый круг 115 мм x 22 мм Р80	Лепестковый круг 115 мм х 22 мм Р36 10 Лепестковый круг 115 мм х 22 мм Р60 10 Лепестковый круг 115 мм х 22 мм Р80 10





Фибровые шлифовальные круги 3М™ Cubitron™ II

Высокопроизводительные круги с минералом 3М™ Cubitron™ II на жесткой фибровой основе отличаются высокой скоростью обработки и износостойкостью. Предназначены для зачистки сварных швов и острых кромок деталей. В зависимости от обрабатываемого металла имеются круги различных градаций.



№ изд.	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
33407	Фибровый круг	115 мм х 22 мм	36+	5	5
33409	Фибровый круг	115 мм х 22 мм	60+	5	5
33410	Фибровый круг	115 мм х 22 мм	+08	5	5
33419	Фибровый круг	125 мм х 22 мм	36+	5	5
33421	Фибровый круг	125 мм х 22 мм	60+	5	5
33422	Фибровый круг	125 мм х 22 мм	80+	5	5
33431	Фибровый круг	180 мм х 22 мм	36+	5	5
33433	Фибровый круг	180 мм х 22 мм	60+	5	5
33434	Фибровый круг	180 мм х 22 мм	+08	5	5

Новинка

Зачистные круги ЗМ™ Roloc™ Cubitron™ II



№ изд.	Наименование	Размер	Цвет	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
33377	Зачистной круг	∅ 50 мм		36+	15	6
33379	Зачистной круг	∅ 50 мм		60+	15	6
33380	Зачистной круг	∅ 50 мм		+08	15	6
33389	Зачистной круг	∅ 75 мм		36+	15	6
33391	Зачистной круг	∅ 75 мм		60+	15	6
33392	Зачистной круг	∅ 75 мм		80+	15	6

Новинка

Зачистные круги ЗМ™ Roloc™ Green Corps

Зачистные круги на высокопрочной полиэфирной тканевой основе предназначены для обработки любых металлов. Зачистка небольших и труднодоступных участков, например, сварных швов, дверных проемов, колесных арок стала проще благодаря удобной быстросъемной системе Roloc^{тм}. Одним простым поворотом можно легко снять или закрепить новый круг. Представлены в нескольких градациях, удобно различимых по цвету.



№ изд.	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
01398	Зачистной круг		Ø 50 мм	P24	25	10
PN1397	Зачистной круг		Ø 50 мм	P36	25	10
PN1396	Зачистной круг		Ø 50 мм	P50	25	10
22401	Зачистной круг		Ø 50 мм	P80	50	10

Подготовка поверхности

Круги для подготовки поверхности 3М™ Roloc™



Круги изготовлены из армированного пространственного нетканого синтетического материала, что обеспечивает равномерную обработку поверхности. Применяются для подготовки пластиковых деталей перед ремонтом, зачистки следов точечной сварки и фланцев, удаления легких окислов, а также транспортировочного грунта с новых деталей. Эффективны для понижения рисок на алюминиевых, стальных, железных поверхностях и на поверхностях из нержавеющей стали.

№ изд.	Наимен.	Цвет	Размер	Градация	Доп. информ.	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07480	Круг		Ø 50 мм	Грубый	SC-DR ACRS	25	4
07481	Круг		Ø 50 мм	Средний	SC-DR AMED	25	4

^{*}артикул доступен к заказу с 1 квартала 2015 года

Зачистные круги

Зачистные круги 3M™ Bristle™

Уникальные зачистные круги изготовлены из пластика с интегрированными абразивными минералами и позволяют эффективно обрабатывать самые труднодоступные места, избегая при этом риска изменения геометрии самой детали. Применяются для эффективного и безопасного удаления лакокрасочного покрытия, грунта, ржавчины, кузовных покрытий и герметиков. Рекомендуется использовать с угловой зачистной машинкой и оправками Roloc (12—18 тыс. об/мин).

№ изд.	Наименование	Цвет	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07524	Зачистной круг Bristle		Ø 50 мм	Грубый	10	4
07525	Зачистной круг Bristle		Ø 50 мм	Средний	10	4
07528	Зачистной круг Bristle		Ø 50 мм	Тонкий	10	4
07526	Зачистной круг Bristle		Ø 75 мм	Грубый	10	4
07527	Зачистной круг Bristle		∅ 75 мм	Средний	10	4





Шлифовальные ленты 3М™ Cubitron™ II

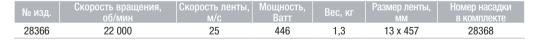
Шлифовальные ленты серии 786F с использованием минерала Cubitron™ II характеризуются большой агрессивностью и высокой производительностью. Используются для удаления сварных швов и следов сварки, зачистки и обработки поверхности, удаление точечной сварки. Благодаря наличию зерна точной формы Cubitron™ II ленты равномерно прорезают материал, оставляя отличный результат, не перегревая поверхность. Самозатачивание абразивного зерна в процессе шлифовки обеспечивает постоянную агрессивность резания и более длительный срок службы ленты. Идеально подходят для использования с напильником 3М для различных операций при кузовном ремонте автомобиля.

№ изд.	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
33437	Лента шлифовальная	10 мм х 330 мм	36+	10	5
33439	Лента шлифовальная	10 мм х 330 мм	60+	10	5
33440	Лента шлифовальная	10 мм х 330 мм	+08	10	5
33443	Лента шлифовальная	12,7 мм х 457 мм	36+	10	5
33445	Лента шлифовальная	12,7 мм х 457 мм	60+	10	5
33446	Лента шлифовальная	12,7 мм х 457 мм	+08	10	5
00110	Jionna Zimpobalibilari	12,7 X 107 WW		.0	J



Ленточный напильник 3М™

- Высокая производительность при использовании шлифовальных лент 3М™, 3М™ Cubitron™, 3М™Trizact™ и Scotch-Brite®
- Возможность поворота рукоятки и корпуса инструмента на 360° позволяет удобно обрабатывать труднодоступные участки
- Специальное крепление ленты позволяет производить ее быстую замену
- Широкий ассортимент удобных консолей для напильника позволяет выполнить любую практическую задачу





Зачистные круги Scotch-Brite® Clean & Strip

Зачистные круги Scotch-Brite® Clean & Strip предназначены для очистки поверхности от краски, ржавчины и других загрязнений, зачистки мест точечной и дуговой сварки, а также для удаления антикоррозийных и антигравийных покрытий и герметиков. Гибкие на труднодоступных участках, не забиваются и быстро обрабатывают требуемую поверхность. В отличие от обычных проволочных щеток обеспечивают лучшую обработку, более удобны в применении и безопасны. Используются на пневматических или электрических машинках (от 3,500 об/мин до 4,500 об/мин).

Пурпурные зачистные круги Scotch-Brite® Clean & Strip

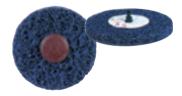
Предназначены для очистки поверхности, удаления ржавчины, краски, антикоррозийных и антигравийных покрытий на кромках и прочных металлических поверхностях. Выпускаются в следующих модификациях: с отверстиями под шпиндель; с овстроенным шпинделем; с быстросъемным разъемом $Roloc^{TM}+$; на фибровой основе.

Пурпурные зачистные круги XT со встроенным шпинделем



№ изд.	Наименование	Цвет	Размер	Серия	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05809	Зачистной круг XT		100 мм х 13 мм х 6 мм	XT-ZS	1	10
05810	Зачистной круг ХТ		150 мм х 13 мм х 8 мм	XT-ZS	1	6

Пурпурные зачистные круги XT с креплением Roloc™+



№ изд.	Наименование	Цвет	Размер	Серия	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05814	Зачистной круг ХТ		100 мм х 13 мм х R+	XT-ZR	1	10
05815	Зачистной круг ХТ		125 мм х 13 мм х R+	XT-ZR	1	8

Пурпурные зачистные круги XT на фибровой основе

Пурпурные зачистные круги Clean & Strip XT на фибровой основе предназначены для обработки прочных металлических поверхностей большой площади.



№ изд.	Наименование	Цвет	Размер	Серия	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05816	Фибровый круг		115 мм х 22 мм	XT-DB	1	10
05817	Фибровый круг		180 мм х 22 мм	XT-DB	1	10

Синие зачистные круги Scotch-Brite® Clean & Strip

Гибкий зачистной круг применяется для удаления ржавчины, краски, антикоррозийных, антигравийных покрытий и герметиков в труднодоступных местах и на неровных поверхностях, а также в местах, требующих особой гибкости.

Выпускаются в следующих модификациях: с отверстиями под шпиндель; со встроенным шпинделем; с быстросъемным разъемом $Roloc^{TM}+$; на фибровой основе. Синие зачистные круги GP для крепления на шпиндель.

№ изделия	зделия Наименование		Размер	Серия	Штук в коробке	Коробок в упаковке
61121	Зачистной круг GP		100 мм х 13 мм	CG-DC	3	10
61122	Зачистной круг GP		150 мм х 13 мм	CG-DC	2	10



Синие зачистные круги GP со встроенным шпинделем

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Серия	Штук в коробке	Коробок в упаковке
57016	Зачистной круг GP		100 мм х 13 мм х 6 мм	CG-ZS	1	10
57017	Зачистной круг GP		150 мм х 13 мм х 8 мм	CG-ZS	1	6



Синие зачистные круги GP с креплением Roloc™+

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Серия	Штук в коробке	Коробок в упаковке
57018	57018 Зачистной круг GP		100 мм x 13 мм x R+	CG-ZR	1	10
57019	Зачистной круг GP		150 мм x 13 мм x R+	CG-ZR	1	6



Синие зачистные круги GP на фибровой основе

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Серия	Штук в коробке	Коробок в упаковке	
57020	Фибровый круг		115 мм х 22 мм	CG-DB	1	10	
57021	Фибровый круг		180 мм х 22 мм	CG-DB	1	10	



Принадлежности

Оправка под круги с креплением $Roloc^{\mathsf{TM}}$

№ изделия	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
09884	Оправка № 1 под Roloc [™] +	1	5
45096	Оправка под Roloc™ 50 мм	1	5
84998	Оправка под Roloc™ 75 мм	1	5



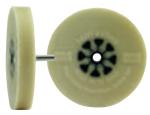
Принадлежности для зачистных кругов 3М™ Bristle™

№ изделия	Наименование	Размер подложки		Коробок в упаковке
05539	Набор: подложка с резьбой 6,3 мм; шпиндель с диаметром держателя 6 мм: переходник	Ø 50 мм	1	5



Прессованные диски для снятия клейких лент 3М™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07498	Диски для снятия клейких лент	100 мм х 16 мм со шпинделем	1	5
07499	Диски для снятия клейких лент	100 мм х 16 мм	1	5



Отрезные круги



Отрезные круги ЗМ™ Cubitron™ II

Высокоэффективные отрезные круги $3M^{TM}$ Сubitron TM II предназначены для резки любых металлов и сплавов. Благодаря керамическому зерну точной формы $3M^{TM}$ они отличаются рекордно высокой скоростью резки и большим ресурсом, что обеспечивает существенное повышение производительности и снижение затрат. Не требуя большого нажима при работе, отрезные круги $3M^{TM}$ Сubitron TM II снижают нагрузку на оператора.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
33456	Круг отрезной	75 х 1 х 9,53 мм	5	6
33455	Круг отрезной	75 х 1,6 х 9,53 мм	5	6
33467	Круг отрезной	115 х 1 х 22,23 мм	5	6



Применяются для резки листа, трубы, прутка и разнообразного проката из нержавеющей стали, черных металлов, высокопрочных сталей и сплавов на любых углошлифовальных машинках.

- Высокая скорость резки
- Равномерный износ круга
- Ровный рез без заусенцев и прижогов

Отрезные круги ЗМ™

- Отсутствие вибрации
- Высокая стойкость









Шпиндель для кругов 3М™ Clean & Strip

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07947	Шпиндель под круги	arnothing 100 мм, вал 6 мм	1	5
07948	Шпиндель под круги	arnothing 150 мм, вал 8 мм	1	5



Сменные оправки 3М™ для фибровых шлифовальных кругов

№ изделия	Наименование	Размер	Доп. информация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
64860	Оправка ребристая	115 мм х 22 мм	M14, макс. скор. вращения — 13200	1	10
64862	Оправка ребристая	180 мм х 22 мм	M14 и 5/8, макс. скор. вращения— 8500	1	10



Диски для снятия клейких лент и пленок

Набор дисков для снятия клейких лент 3М™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07501	Набор дисков SRD для снятия клейких лент	Ø 100 мм	1	5

Пневматические орбитальные шлифовальные машины 3М™ Elite Serie

- Работают 24 часа без перерыва (общий ресурс более 2000 часов)
- Уникальное на рынке ОШМ сочетание веса, мощности, эргономики
- Усовершенствованная конструкция делает инструмент надежным, долговечным, производительным!



Диаметр оправки,		аметр орби и № издели:		Тип	Частота вращения,	Мощность,	Расход воздуха, л/	Вес, кг	Длина, мм	Высота,	Сменная оправка ЗМ™
ММ	8 мм	5 мм	2,5 мм	крепления	об/мин	л.с.	МИН	, i		ММ	Hookit™
				ошм :	3M™ Elite Series o	центральной	системой пыл	еотвода			
76	-	-	28505	1/4	12 000	0,28	480	0,644	201	87,5	20350
127	-	28506	28507	5/16	12 000	0,28	480	0,844/ 0,826	227	92,6	20353
152	28502	28508	28509	5/16	12 000	0,28	480	0,918/ 0,896/ 0,869	238	92,6	20465
				ОШМ :		со встроенной	системой пыл				
76	-	-	28513	1/4	12 000	0,28	480	0,651	207	87,5	20350
127	-	28514	28515	5/16	12 000	0,28	480	0,85/ 0,833	234	92,6	20353
152	28510	28516	28517	5/16	12 000	0,28	480	0,927/ 0,904/ 0,874	245	92,6	20465

Компактные электрические орбитальные шлифовальные машины 3М™

- Лучшее в классе соотношение веса и мощности!
- Низкое потребление электроэнергии. Входное напряжение 30 В при мощности 150 Вт, получаемой на выходе
- Не требуют постоянной смазки. Легко заменят пневмо ОШМ на производствах,
 где невозможно использование масла и ограничены возможности подачи воздуха
- Максимальное непрерывное время работы 4 часа (при напряжении не более 240 В). При необходимости более длительной непрерывной работы рекомендуется использовать пневмо ОШМ 3М™ Elite Series



Диаметр оправки,	и № излепия		Электронный регулятор		Напряжение	Потребляемая	Вес, кг	Длина,	Высота,	Сменная оправка ЗМ™	
MM	8 мм	5 мм	2,5 мм	скорости	об/мин	(DC), B	мощность, Вт		ММ	MM	Hookit™
	ОШМ ЗМ™ новой серии с центральной системой пылеотвода										
127	-	28431	28430	есть	7 000 – 11 000	30	150	0,965/ 0,945	214	96,6	20353
152	-	28433	28432	есть	7 000 – 11 000	30	150	1,02/ 0,995	225	96,6	20456
k											ровки
127	-	28520	18519	есть	7 000 – 11 000	30	150	0,965/ 0,945	214	96,6	20353
152	-	28522	18521	есть	7 000 – 11 000	30	150	1,02/ 0,995	225	96,6	20456

Комплектующие для электрических орбитальных шлифовальных машин 3М™новой серии

Номер модели	Наименование продукта	Характеристики
28436	Блок питания 3М™ для электро ОШМ 3М™	240 B (AC)/ 30 B (DC)
28478	Сетевой кабель переменного тока 3М™ для блока питания 3М™	3,66 м, 240 В
28434	Кабель низкого напряжения ЗМ™ стандартный для электро ОШМ ЗМ™	3,66 м, 300 В
28435	Кабель низкого напряжения ЗМ™ длинный для электро ОШМ ЗМ™	7,32 м, 300 В

Промышленные пылесосы 3М™

Номер модели	Объем, л	Класс	Номинальная мощность, Вт	Максимальная мощность, Вт	Уровень шума	Комплектация
64400	25	NA	1200	1400	60 E =E	Шланг 4м x 35 мм (1 шт.) Полимерный мусорный мешок
64408	50	М	1200	1400	69,5 дБ	(2 шт.) Кассетный фильтр (2 шт.)



Комплектующие для промышленных пылесосов ЗМ™

Номер модели	Наименование продукта
64418	Адаптер для подключения двух шлангов
64934	Шланг для подключения пневматической ОШМ, 5 м
64419	Резиновый переходник для шлангов различных диаметров
64421	ПЭ мешок для пылесоса 25 / 50 л



Дополнительные принадлежности

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке	Упаковок в коробке
20452	Фильтр-мешок для сбора пыли	10	5
20453	Адаптер для фильтр-мешка	10	1

Отрезные машинки ЗМ™

Пневматические отрезные машинки $3M^{\text{тм}}$ повышают эффективность отрезных кругов $3M^{\text{тм}}$ и $3M^{\text{тм}}$ Green Corps $^{\text{тм}}$. Защитный кожух и предохранитель, предотвращающий случайный запуск инструмента, обеспечивают безопасность работы.



№ изделия	Диаметр круга, мм	Об/мин, макс.	Мощность, Вт	Вес, кг	Длина, мм	Высота, мм	Расход воздуха, л/мин	Резьба подвода воздуха
20233	75	25 000	744	0.95	197	76	991	1/4"
20235*	125	12 000	744	1.57	222	133	991	3/8"

^{* –} дополнительная боковая ручка в комплекте

Дисковые шлифовальные машинки 3М™

Дисковые шлифовальные машинки 3М[™] с пневмоприводом специально разработаны для использования со шлифовальными кругами 3М[™] Roloc[™]. Машинки отличаются высокой мощностью. Небольшой вес, эргономичные размеры и низкий уровень вибрации позволяют обеспечить надежный контроль за обработкой поверхности.



N₂	Диаметр	Об/мин,	Мощность,	Bec,	Длина,	Высота,	Расход воз-	Резьба под-	Ø цанги,	Оправка
изделия	круга, мм	макс.	Вт	КГ	MM	MM	духа, л/мин	вода воздуха	MM	Roloc™
25124	50	20 000	372	0,58	171,5	69,9	651	1/4"	6	05539
25125	75	15 000	744	0.89	209.6	82.6	991	1/4"	6	05540

Прямые шлифовальные машинки 3М™

Прямые шлифовальные машинки 3M™ с пневмоприводом отличаются высокой мощностью, небольшим весом, компактными размерами и низким уровнем вибрации.



№ изделия	об/мин	Мощность, Вт	Вес, кг	Длина, мм	Расход воздуха, л/мин	Резьба подвода воздуха	Ø цанги, мм
25128	12 000	744	0,93	254	991	1/4"	6
25129	8 000	744	0,93	254	991	1/4"	6
28347	4000	372	0,71	200	651	1/4"	6



Система смешивания и нанесения шпатлевки 3М™ DMS™

Система DMS™ представляет собой революционную технологию, которая меняет представление о ремонте деталей автомобиля благодаря инновационному подходу к приготовлению и нанесению шпатлевки.

- Высококачественная шпатлевка
- Автоматическое смешивание компонентов без попадания воздуха
- Возможность нанесения в точном количестве
- Экономия времени и материала
- Повышение производительности

Инструмент

№ изд.	Наименование	Описание	Количество в упаковке
PN50600	Аппликатор системы DMS™	Основной элемент системы смешивания и нанесения шпатлевки в картриджах. Выполняет как смешивание, так и подачу материала.	1



Шпатлевка в картриджах

№ изделия	Наименование	Описание	Объем	Кол-во в коробке
PN50598	Универсальная шпатлевка для системы DMS™	Идеальная скорость отверждения при температуре окружающей среды 10–30 °C	Картридж 306 мл	6



Аксессуары

7 1110000	, , e-p = -		
№ изд.	Наименование	Описание	Количество в коробке
PN50601	Сменные насадки системы DMS TM	Благодаря высокой скорости оборотов спирали (1800 об/мин), шпатлевка и отвердитель идеально смешиваются в насадке.	50
PN50602	Диспенсер для сменных насадок системы DMS™	Металлический диспенсер с магнитным креплением. Позволяет разместить смесительные насадки так, чтобы они всегда были под рукой.	1
PN50603	Диспенсер для аппликатора системы DMS™	Диспенсер легко устанавливается на тележку или ящик для инструментов и надежно сохраняет аппликатор, когда он не используется.	1









Быстросохнущие шпатлевки на акриловой основе разработаны для заделки небольших точечных дефектов, таких как кратеры и мелкие риски. Легко наносится и распределяется на участках большой площади. Отлично шлифуется, грунтуется и окрашивается.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
PN05096	Акриловая шпатлевка		409 г	1	12



Универсальная шпатлевка в наборе 3М™

Универсальная шпатлевка разработана для обеспечения легкого смешивания и равномерного нанесения. Шпатлевка обладает отличными заполняющими свойствами, обеспечивает быструю и легкую шлифовку. Обрабатывать и окрашивать можно уже через 20 минут после нанесения.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
50658	Универсальная шпатлевка		1,5 кг	6

Комплексная система полировки $3M^{TM}$ XL и Color Code позволит Вам быстро отполировать лакокрасочное покрытие и с легкостью удалить практически любые дефекты. Цветовое разделение продуктов по этапам полировки делает процесс легким и удобным.

- По цвету легко выбрать новый продукт
- Система гарантирует соблюдение правильного технологического процесса полировки
- Предотвращает загрязнение полировальников и салфеток пастами другой режущей способности
- В систему включены материалы для решения специализированных задач: полировки прочных покрытий, удаления голограмм, придания блеска

Полировальная система ЗМ™

Шаг 1.

Удаление пылинок и дефектов лакокрасочного покрытия

Абразивная глина ЗМ™

Специализированный абразивный материал для удаления перепыла, снятия окалины, битума, промышленных загрязнений, смолы и почек деревьев с лакокрасочного покрытия. Поставляется в виде бруска в банке. Удаление загрязнений рекомендуется производить с добавлением слабого мыльного раствора.

№ изделия	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
38070	Абразивная глина	6	1



Микротонкая абразивная бумага ЗМ™ серии 401Q

Сверхтонкая абразивная бумага 401Q зернистостью P1500 и P2000 для шлифовки с водой. Разработана для зачистки неровностей и удаления дефектов окраски (подтеки, пыль, перепыл и т. д.) и подготовки к дальнейшей полировке.

Используется при помощи шлифков $3M^{TM}$ с добавлением воды. Отходы шлифовки удаляются резиновым ракелем $3M^{TM}$ 05517.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в упаковке	Упаковок в коробке
09545	Абразивная бумага 401Q	138 мм х 230 мм	P1500	50	10
09546	Абразивная бумага 401Q	138 мм х 230 мм	P2000	50	10



Шлифки для микротонкой абразивной бумаги

Резиновый шлифок 3М™

Гибкий шлифок для крепления абразивных листов. Применяется как при шлифовке с водой, так и при сухой шлифовке.



№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05519	Резиновый шлифок	70 мм х 125 мм	6	1
05520	Резиновый шлифок	70 мм х 200 мм	10	1



Мягкий шлифок ЗМ™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05442	Мягкий шлифок	70 мм х 125 мм	5	1



Губка-шлифок для полировки 3М™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05530	Губка-шлифок	70 мм х 140 мм	1	50



Резиновый ракель 3М™

Гибкая резиновая пластина для удаления отходов шлифовки с водой.

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05517	Резиновый ракель	70 мм х 108 мм	50	1



Абразивный цветок 3М™ 9 мкм

Абразивные цветки зернистостью 9 мкм применяются для устранения мелких дефектов (например, частиц пыли) на новых и перекрашенных лакокрасочных покрытиях. Абразивные цветки имеют самоклеящуюся пленочную основу для работы с красными бочонками Finesse-it $^{\text{тм}}$ (номер по каталогу — 50199). Форма цветка предотвращает появление рисок при обработке контуров.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
00127	Абразивный цветок	∅ 36 мм	9 мкм	100	10



Полировальные круги 3M™ Hookit™ 260L Purple

Специально разработанные полировальные круги имеют улучшенное покрытие Frecut $^{\text{тм}}$. Данное покрытие увеличивает стойкость абарзива к «забиванию», повышает производительность и ресурс круга, выравнивает дефекты поверхности лакокрасочного покрытия, а также значительно сокращает количество рисок.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
51158	Полировальный круг	Ø 150 мм	P1200	50	5
51154	Полировальный круг	Ø 150 мм	P1500	50	5



Абразивные полировальные круги 3M™ Trizact™ P3000

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50079	Абразивный полировальный круг	∅ 35 мм	P3000	100	10
50415	Абразивный полировальный круг	Ø 75 мм	P3000	15	4
50414	Абразивный полировальный круг	∅ 150 мм	P3000	15	4



Абразивный полировальный круг 3М™ Trizact™ P6000

Для увеличения скорости полировки и великолепного результата. Новинка среди полировальных кругов, выполненных по уникальной технологии $Trizact^{TM}$ — теперь градацией P6000, применяется после кругов $3M^{TM}$ $Trizact^{TM}$ P3000. Использование нового круга значительно сокращает время, требуемое для достижения блестящего результата.

№ изделия	Наименование	Размер	Градация	Штук в коробке	Коробок в упаковке
51131	Абразивный полировальный круг	Ø 75 мм	P6000	15	4
51130	Абразивный полировальный круг	∅ 150 мм	P6000	15	4



Принадлежности

Красный шлифовальный блок 3М™

№ изделия	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50199	Красный бочонок	10	20



Ручной держатель для кругов

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
05791	Шлифок на резинке	Ø 150 мм	6



Ручной блок-держатель 3М™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке	
01908	Ручной блок-держатель	∅ 75 мм	10	



Мягкая подложка ЗМ™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
05771	Мягкая подложка	∅ 75 мм	10



Новинка















Шаг 2. Полировка и удаление голограмм

Абразивная полировальная паста Perfect-it® Fast Cut XL

Новая абразивная полировальная паста с зеленым колпачком для первого шага полировки 51052 Perfect-it® Fast Cut XL применяется для быстрого и эффективного удаления шлифовальных рисок, мелких и средних следов окисления и царапин со всех типов лакокрасочных покрытий. За счет улучшенного химического состава полировальная паста имеет нейтральный запах и обладает более жирной структурой, меньше сохнет, что увеличивает ее работоспособность.

№ изделия	Наименование	Цвет колпачка	Размер	Штук в коробке
51052	Абразивная паста Fast Cut XL		1л	12

Абразивная паста Perfect-it® III Fast Cut Plus

Быстродействующая абразивная полировальная паста с зеленым колпачком Fast Cut Plus. Значительно ускоряет процесс полировки и качество обработки поверхности.

- Быстрое удаление рисок
- Превосходный блеск
- Быстрое и легкое удаление остатков пасты даже со свежеокрашенных поверхностей

№ изделия	Наименование	Цвет колпачка	Размер	Штук в коробке
50417	Абразивная паста Fast Cut Plus		1л	12

Зеленый поролоновый полировальник 3M™ Quick Connect

Используется с абразивной полировальной пастой Perfect-it $^{\circ}$ Fast Cut XL 51052.

Уникальная система полировальников 3M™ Quick Connect.

- Мгновенная замена и идеальный баланс полировальников
- Полировальники двух размеров 150 мм и 222 мм
- Полная совместимость с системой полировки 3М™ Color Code

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке
50878	Полировальник двусторонний Quick Connect	Ø 150 мм		6
50874	Полировальник двусторонний Quick Connect	Ø 222 mm		6
50962	Полировальник двусторонний пальчиковый Quick Connect	Ø 150 мм		6

Зеленый поролоновый полировальник ЗМ™

Используется с абразивной полировальной пастой Perfect® III Fast Cut Plus.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50487	Полировальник	Ø 150 мм		2	5

Шерстяной двусторонний полировальник 3M™ Quick Connect

Используется с абразивной полировальной пастой Perfect-it® Fast Cut XL 51052.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Коробок в упаковке
50881	Полировальник двусторонний Quick Connect	Ø 150 мм		6
33279	Полировальник двусторонний Quick Connect	∅ 229 мм		6

Шерстяной полировальник Perfect® III

Используется с абразивной полировальной пастой Perfect® III Fast Cut Plus 50417.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
01927	Полировальник	Ø 133 мм		2	5



Оранжевый поролоновый полировальник Perfect-it® III

Используется с абразивной полировальной пастой Perfect® III Fast Cut Plus 50417.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
09550	Полировальник	Ø 150 мм		2	5



Полировальная паста Perfect-it® Extra Fine

Имеет двойное назначение. Во-первых, используется для удаления точечных дефектов и восстановления блеска традиционных лакокрасочных покрытий. А во-вторых, для полировки лакокрасочных покрытий повышенной прочности. При обработке покрытий повышенной прочности используются последовательно два полировальника — сначала шерстяной, а затем поролоновый оранжевый полировальники.

- Эффективная полировка покрытий повышенной прочности
- Превосходный блеск
- Быстрый результат

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет колпачка	Штук в коробке
80349	Полировальная паста Extra Fine	1л		12



Желтый поролоновый двусторонний полировальник $3M^{\scriptscriptstyle\mathsf{TM}}$ Quick Connect

Используется с полировальной пастой Perfect-it® Extra Fine 80349.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке
50879	Полировальник двусторонний Quick Connect	Ø 150 мм		6
50875	Полировальник двусторонний Quick Connect	∅ 222 мм		6



Желтый поролоновый полировальник ЗМ™

Используется с полировальной пастой Perfect-it® Extra Fine 80349.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50488	Полировальник	Ø 150 мм		2	5



Ультра мягкая полировальная салфетка 3M™

Используется с Полировальной пастой Perfect-it® Extra Fine 80349 и Ultra Fine 50383.

№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50400	Салфетка		1	20







Антиголограммная полировальная паста Perfect-it® III Ultra Fine

Полировальная паста для быстрого и эффективного удаления «голограмм».

- Эффективно удаляет круговые риски или «голограммы»
- Превосходный окончательный блеск
- Повышает продуктивность и эффективность работы
- Остатки пасты легко и быстро удаляются
- Не разбрызгивается
- Подходит для заводских и перекрашенных лакокрасочных покрытий

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет колпачка	Штук в коробке
50383	Антиголограммная полировальная паста	1 л		12

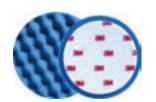


Синий поролоновый двусторонний полировальник 3M™ Quick Connect

Используется с Антиголограммной полировальной пастой 3М™ Ultra Fine 50383.



№ изделия	Наименование	Размер	Цвет колпачка	Штук в коробке
50880	Полировальник двусторонний Quick Connect	150 мм		6
50708	Полировальник двусторонний Quick Connect	222 мм		6



Полировальник для антиголограммной пасты Perfect-it® III

Используется с Антиголограммной полировальной пастой 3M™ Ultra Fine 50383.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50388	Полировальник	Ø 150 мм		2	5



Ультра мягкая полировальная салфетка 3M™

Используется с Антиголограммной полировальной пастой 3М™ Ultra Fine 50383.

№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50486	Салфетка		1	20



Переходник для двухстороннего полировальника 3М™ Quick Connect

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке
33271	Переходник, М14	10

Шаг 3. Придание блеска и защита

Паста для защиты блеска Perfect-it® III

Паста создана на основе карнаубского воска. Создает защитную пленку на лакокрасочном покрытии. Легкая в применении, экономичная паста.

- Глянец и защита
- Экономия времени и средств
- Не содержит силикона
- Низкое содержание спирта
- Легко удаляется

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
09377	Паста для защиты блеска	1 л	12



Полировальник пасты для защиты блеска Perfect-it® III

Используется с Пастой для защиты блеска ЗМ™ 09377.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05729	Полировальник	Ø 150 мм		2	12



Полироль 3М™ Polish Rosa

Высокоэффективное, быстро наносимое защитное покрытие. Идеально подходит для обработки кузова автомобиля после мойки.

- Наносится вручную или с помощью машинки
- Высокий уровень блеска
- Остатки пасты прекрасно располировываются
- Экономичный расход
- Не оставляет пятен или разводов на пластике и резине

№ изделия	Наименование	Цвет колпачка	Размер	Штук в коробке
80345	Полироль Polish Rosa		1 л	12

Примечание: полироль 3М™ Polish Rosa 80345 содержит модифицированый силикон, который обеспечивает высокий уровень блеска и удобство в работе. Модифицированный силикон не летуч, а значит не подвергает риску качество окраски в окрасочной камере.



Ультра мягкая полировальная салфетка 3M™

Используется с полиролью 3M[™] Polish Rosa 80345.

№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50489	Салфетка		1	20



Полировальная паста Perfect-it® Denibbing

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
50665	Высокоэффективная одноэтапная полировальная паста	500 мл	12



Принадлежности

Микрофибровые полировальные салфетки Scotch-Brite®

Усовершенствованная ткань позволяет достичь новых стандартов эффективности в очистке и полировке поверхности.

- Не царапает, не оставляет ворса
- Прочная и долговечная, высокая стойкость к химическому воздействию
- Многоразового использования стирка до 95 °C
- Высокая производительность, как с растворителем, так и без него

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в упаковке	Упаковок в коробке
SB 2011 набор	Набор из 3-х салфеток	32 см х 36 см		3	10
SB 2011	Полировальная салфетка	32 см х 36 см		50	1
SB 2011	Полировальная салфетка	34 см х 36 см		400	1
SB 2012	Полировальная салфетка	34 см х 36 см		10	5



Одноразовые полировальные салфетки Perfect-it® III

- Нанесение и удаление остатков полировальных паст
- Мягкая и эластичная
- Отличные впитывающие свойства
- Практически не оставляет ворса
- Не создает статического электричества

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
34568	Полировальная салфетка	37 мм х 38 см	275	1



Оправки Perfect-it® III

№ изделия	Наименование	Размер	Тип крепления	Штук в коробке	Коробок в упаковке
09552	Оправка	Ø 125 мм	M14	1	5
09553	Оправка	Ø 125 мм	5/8"	1	5



Тест-спрей 3М™

Оптимальное решение для удаления любых жидкостей, не оставляет разводов при интенсивной обработке поверхностей.

- Отличный уровень капиллярного эффекта
- Стойкая и долговечная

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
55535	Тест-спрей	500 мл, аэрозоль	12	45



Система маскирования используется для изолирования ремонтируемого участка кузова автомобиля, а также для маскирования и защиты не подлежащих окраске деталей кузова от попадания краски и загрязнений.

С момента изобретения в 1920-х годах первой малярной ленты компания ЗМ оставалась инновационным лидером в области производства маскирующих материалов. Бренд Scotch® для многих является синонимом идеальной малярной ленты. На сегодняшний день компания ЗМ поставляет наиболее продвинутую линейку маскирующих материалов для ремонта автомобиля.

Маскирующие пленки

Маскирующие пленки предназначены для маскирования не подлежащих окраске деталей кузова автомобиля. Более быстрый и эффективный метод в отличие от устаревшего способа маскирования с помощью бумаги.

Пурпурная маскирующая пленка ЗМ™

Представляет собой плотную полупрозрачную полиэтиленовую пленку, предназначенную для маскирования не подлежащих окраске деталей кузова.

Минимизирует риск возникновения характерных пятен от влаги, которые могут появиться при маскировании влажных поверхностей автомобиля обычной пленкой.

- Эффективное маскирование влажных поверхностей автомобиля
- Отлично удерживает опыл краска и грунт не отшелушиваются с пленки
- Свойство пленки прилипать к поверхности обеспечивает эффективное маскирование
- Простота маскирования одним человеком
- Легко разрезается

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50988	Пурпурная маскирующая пленка	4 м х 150 м	1	1
50293	Нож для пурпурной маскирующей пленки	-	25	1

Примечание: при нанесении маскирующих пленок правильной стороной наверх логотип 3М должен легко читаться.

Прозрачная маскирующая пленка ЗМ™

Пленка изготовлена из прочного прозрачного полиэтилена и легко наносится одним человеком на весь автомобиль. Имеет специальную обработку снаружи и изнутри, благодаря чему пленка удерживается на поверхности электростатическими силами, а при ее удалении краска, лак и грунт не отшелушиваются.

Поставляется в рулонах 150 м х 4 м, а также 120 м х 5 м для маскирования внедорожников, минивэнов и т.д. Пленка сложена в несколько слоев и поставляется в рулоне шириной 1 м, который может быть установлен на передвижную каретку.

- Краска и грунт с пленки не отшелушиваются
- Электростатичное прилипание к поверхности обеспечивает эффективное маскирование
- Простота маскирования одним человеком

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
07838	Прозрачная маскирующая пленка	4 м х 150 м	1	1
80110	Прозрачная маскирующая пленка	5 м х 120 м	1	1
07813	Нож	_	25	1













Пленка предназначена для укрывания больших участков автомобильных кузовов при их окраске в авторемонтных мастерских.

- Простота в обращении благодаря удобной упаковке
- Легко режется и выравнивается
- Хорошее электростатическое прилипание пленки к кузову автомабиля при маскировании

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
50560	Прозрачная маскирующая пленка, эконом	4 м х130 м	1	1
50676	Прозрачная маскирующая пленка, эконом	4 м х150 м	1	1

Передвижная каретка ЗМ™

Представляет собой мобильный диспенсер для маскирующих пленок $3M^{\text{тм}}$. Пленка устанавливается на передвижную каретку, что позволяет одному маляру быстро осуществить маскирование всего автомобиля.

№	Наименование	Штук	Коробок
изделия		в коробке	в упаковке
06780	Передвижная каретка	1	1



Маскирующие ленты компании ЗМ являются признанными лидерами на рынке, задавая стандарты качества, эффективности, долговечности и универсальности в применении. Базируясь на сильнейшей технологической базе, компания ЗМ разработала целую серию маскирующих лент, совместимых с любыми современными лакокрасочными системами, в особенности с красками на водной основе.

Профессиональная малярная лента Scotch® 3434

Профессиональная малярная лента 3434 рекомендована к применению как при работе с классическими (сольвентными) лакокрасочными материалами, так и с материалами на водной основе. Обладает высокими характеристиками гибкости и прочности, не оставляет следов после удаления. Выдерживает высокие температурные нагрузки (110 °C при 60 мин), используется практически при любых покрасочных работах на автомобиле.

- Высокая стойкость к действию влаги и растворителя
- Легко наносится, выдерживает повторные циклы сушки
- Задает четкую границу окраски
- Прекрасно прилегает
- Хорошо заметна благодаря яркому цвету

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Рулонов в коробке
07895	Профессиональная малярная лента		19 мм х 50 м	48
07897	Профессиональная малярная лента		25 мм х 50 м	36
07898	Профессиональная малярная лента		38 мм х 50 м	24
07899	Профессиональная малярная лента		50 мм х 50 м	20

Профессиональная малярная лента Scotch® 3030

Малярная профессиональная лента Scotch® 3030 обеспечивает высокое качество маскирования при окраске обычными двухкомпонентными, а также водоразбавляемыми лакокрасочными системами.

- Отличная первоначальная адгезия
- Стойкая к высоким температурам 100 °C
- Идеальная адгезия на сложных контурах
- Чистота поверхности после удаления ленты

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Рулонов в коробке
50977	Профессиональная малярная лента		19 мм х 50 м	48
50978	Профессиональная малярная лента		25 мм х 50 м	36
50980	Профессиональная малярная лента		38 мм х 50 м	24
50981	Профессиональная малярная лента		50 мм х 50 м	24





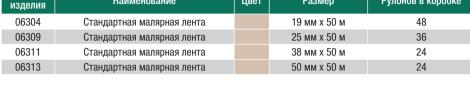


Стандартная малярная лента Scotch® 2328

Стандартная малярная лента надежно прилегает к поверхности, идеально подходит для работы с сольвентными материалами и не оставляет следов клея на поверхности.

- Надежно приклеивается
- Не оставляет следов после удаления
- Легко наносится

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Рулонов в коробке
06304	Стандартная малярная лента		19 мм х 50 м	48
06309	Стандартная малярная лента		25 мм х 50 м	36
06311	Стандартная малярная лента		38 мм х 50 м	24
06313	Стандартная малярная лента		50 мм х 50 м	24



Маскирование проемов Валики для маскирования проемов PLUS 3M™

Поролоновые валики – разработка компании ЗМ в области маскирования узких дверных проемов современных автомобилей. Новая конструкция и смещенный клеевой слой позволяют с легкостью маскировать проемы любых ширин, делая границы окраски незаметными.

- Запатентованная конструкция в виде трубки
- Подходит для проемов любой ширины, включая очень узкие
- Границы окраски не заметны

№ изделия Цвет		ет	Размер	Рулонов в коробке
50421			7 полосок = 49 м, диаметр 21 мм, плюс 8 полоска «бонус»	1

Валики для маскирования проемов 3М™

Эффективное решение для экономии времени при маскировании зазоров проемов кузова вблизи дверей, капота и багажника. Позволяет не только избежать четких границ окраски, но и предотвращает попадание перепыла и краски в салон автомобиля.

№ изделия	Наименование	Размер	Рулонов в коробке
09678	Поролоновые валики для маскирования проемов	13 мм х 5 м	1
09973	Поролоновые валики для маскирования проемов	19 мм х 5 м	1

Лента для плавного перехода ЗМ™

Лента для плавного перехода является идеальным решением для устранения границы перехода на ЛКМ, грунте и других покрытиях в любом месте. Базовый клеевой слой расположен в центре ленты, что позволяет краске или покрытию приобретать плавную линию перехода.

- Практически исключает переделки, вызванные плохим переходом границы краски
- Высокое качество ремонта позволяет ускорить процесс

№ изделия	делия Наименование		Рулонов в коробке	
06800	Лента для плавного перехода	9 м	5	

Специализированные маскирующие ленты

Специализированные маскирующие ленты разработаны для точного маскирования мелких деталей автомобиля.

Контурная маскирующая лента Scotch® 471

Очень тонкая и гибкая лента для маскирования молдингов и кривых малого радиуса. Легко наносится по сложному контуру. Изготовлена из поливинилхлорида, обладает прекрасной адгезией и не оставляет следов клея после удаления.

- Отсутствие следов клея после удаления
- Возможность наклеивания по сложному контуру
- Отлично подходит для аэрографии

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Рулонов в коробке	Коробок в упаковке
06405	Контурная маскирующая лента		6 мм х 33 м	1	36











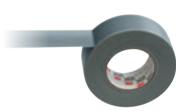




Супертонкая трафаретная лента разрезана на продольные полосы, путем удаления необходимого участка ленты можно восстановить декоративную полоску практически любой конфигурации. Кроме того, лента имеет толщину всего 0,11 мм, тем самым снимая проблему краевых наплывов краски при перекрашивании поверхности.

- Не оставляет следов даже при удалении с непросохшего покрытия
- Хорошо следует сложным профилям
- Стойкость к матированию

№ изделия	Наименование	Размер	Рулонов в коробке	Коробок в упаковке
06314	Трафаретная лента	25 мм х 13,9 м	1	12



Серебристая клейкая лента ЗМ™

Серебристая клейкая лента предназначена для защиты от прошлифовки краев деталей.

№ изделия	Наименование	Размер	Рулонов в коробке
3939	Серебристая клейкая лента	48 мм х 55 м	24

Маскирующие ленты для подъема уплотнителей

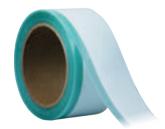
Инновационные разработки компании ЗМ решают проблемы маскирования автомобильных стекол.

Маскирующая лента для уплотнителей 3М™

Лента предназначена для маскирования уплотнителей на автомобильных стеклах и состоит из двух продольных частей — пластиковой и клейкой. Пластиковая часть подкладывается под резиновую отделку, а клейкая часть перегибается через нее и закрепляется на внешней стороне, закрывая ее от краски.

- Эффективная защита уплотнителей
- Простота маскирования
- Возможность окраски под уплотнителями
- Стойкость к температурному воздействию

№ изделия	Наименование	Размер	Доп. информация	Рулонов в коробке	Коробок в упаковке
06348	Маскирующая лента	50,8 мм х 10 м	15 мм ширина пласт. части	1	6
06349	Маскирующая лента	50,8 мм х 10 м	10 мм ширина пласт. части	1	6



Подъемный шнур ЗМ™

Решает проблему окраски кузова вблизи резиновых уплотнителей, например, уплотнителей стекол. С помощью специального инструмента гибкий шнур диаметром 6 мм подкладывается под уплотнитель, предотвращая краевые наплывы и делая сам факт окраски практически незаметным, не вынимая ветрового стекла или стекол дверей.

- Ускоряет окраску кузова
- Исключает наплывы краски на уплотнитель
- Сам факт окраски практически незаметен

№ изделия	Наименование	Размер	Рулонов в упаковке
09529	Подъемный шнур	6 мм х 40 м	1



Прозрачные маскирующие пленки 3М™ МГ

Плотная полиэтиленовая прозрачная пленка для маскирования деталей автомобиля. Рекомендована для нанесения с помощью ручного диспенсера для маскирования.

№ изделия	Наименование	Размер	Рулонов в коробке
MF72	Маскирующая пленка	1,82 м х 27,4 м	12
MF48	Маскирующая пленка	1,21 м х 54,8 м	12
MF99	Маскирующая пленка	2,51 м х 27,4 м	12



Маскирующая бумага

Маскирующая бумага ЗМ™

Предназначена для укрытия не подлежащих окраске участков кузова автомобиля большой площади. Традиционное и экономичное решение.

№ изделия	Наименование	Размер	Рулонов в упаковке
06516	Маскирующая бумага	305 мм х 300 м	1
06517	Маскирующая бумага	457 мм х 300 м	1
06518	Маскирующая бумага	915 мм х 300 м	1
06519	Маскирующая бумага	1219 мм х 300 м	1



Маскирующая бумага ЗМ™ эконом класса

№ изделия	Наименование	Размер	Рулонов в упаковке
S06291	Маскирующая бумага	300 мм х 400 м	28
S06281	Маскирующая бумага	450 мм х 400 м	28
S06282	Маскирующая бумага	600 мм х 400 м	28
S06283	Маскирующая бумага	900 мм х 400 м	28
S06284	Маскирующая бумага	1150 мм х 400 м	28

Сварочное покрывало 3М™05919

Легкое гибкое покрытие для защиты ковриков, внутренней обивки, стекол, проводов, трубок и любых окрашенных поверхностей, которые могут быть повреждены во время дуговой сварки или из-за попадания искр.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05919	Сварочное покрывало	Черный	1,5 м х 2 м	1	1



Система маскирования покрасочной камеры 3M™ Dirt Trap Tape

Предназначена для маскирования всех внутренних поверхностей окрасочных камер — пола, стен, потолка, окон и освещения. Основа системы $3M^{\text{тм}}$ Dirt Trap Tape — запатентованный самоклеющийся нетканый материал, совершивший инновационный прорыв в защите от пыли, грязи и перепыла.

- Надежно удерживает грязь и опыл
- Удобно и быстро наносится и снимается
- Снижает затраты на техническое обслуживание покрасочной камеры

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
36852	Антипылевой нетканый материал для окрасочных камер	0,7 м х 91,4 м	1
36856	Антипылевая п/э пленка для окрасочных камер	0,5 м х 30,5 м	1
36861	Стартовый набор системы маскирования (36852, 36856, 36862, 36863)	_	1
36862	Диспенсер для антипылевого материала	-	1
36863	Диспенсер для антипылевой пленки	_	1
36866	Аппликатор для нанесения материала для окрасочных камер на стены	-	1





Компания ЗМ поставляет широкий ассортимент клеев, в котором Вы сможете найти нужный для выполнения любой авторемонтной операции. Линейка включает двухстронние клейкие ленты для крепления эмблем и молдингов, контактные клеи, клеи общего назначения, а также уникальную систему ремонта и восстановления пластиковых деталей.

Двусторонние клейкие ленты

Пеноакриловая двусторонняя лента 3М™ РТ1100

Лента из акрилового пеноматериала с клеевым слоем с двух сторон. Разработана для монтажа внешних деталей кузова автомобиля, например, боковых декоративных и противоударных молдингов, а также эмблем. Благодаря уникальной природе акрилового пеноматериала лента обладает отличными прочностными и адгезионными характеристиками, а по прочности склеивания превосходит существующие неопреновые ленты. Рекомендуется наносить на обезжиренную поверхность.



Пеноакриловая двусторонняя лента 3М™ 4229

Лента аналогична вышеописанной, но имеет толщину 0,8 мм.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
80314	Пеноакриловая двусторонняя лента		9 мм х 20 м, толщина 0,8 мм	12
80315	Пеноакриловая двусторонняя лента		12 мм х 20 м, толщина 0,8 мм	12

Клеи в аэрозоли

Клей общего назначения ЗМ™

Клей в аэрозольном баллоне с регулируемой распыляющей головкой для контролирования ширины струи. Предназначен для крепления обивки салона, напольных ковриков, звукопоглощающего покрытия, а также резиновых, пластиковых или виниловых деталей к металлу или стекловолокну. Значительно сокращает время наклеивания материалов большой площади, например, обивки крыши салона.

№ изделия		Размер	Штук в упаковке
08080	Клей	500 мл, аэрозоль	12







Контактный (неопреновый) клей ЗМ™ в аэрозоли

Высокоэффективный неопреновый контактный клей с повышенной устойчивостью к пластификаторам. Несмотря на аэрозольную упаковку, клей отличается прочным начальным схватыванием, свойственным жидким и распыляемым клеям. Применяется для склеивания резиновых, металлических, пластмассовых и гибких полиуретановых подвесных деталей, а также для их наклеивания на поверхности из других материалов (не рекомендуется для полиэтилена, пенополистирола, полипропилена и поверхностей, окрашенных двухкомпонентным акрилом — для этой цели следует применять клей ЗМ^{ТМ} 08080).

№ изделия		Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
08090	Контактный клей	500 мл, аэрозоль	1	12



Клеи общего назначения

Цианоакрилатный клей Scotch-Weld®

Цианакрилатный однокомпонентный клей быстрого отверждения. Применяется для быстрого склеивания пластиковых элементов (в том числе крепежных), резиновых деталей и элементов обшивки. Прочность склеивания не уступает прочности самих деталей. Клей является жидким, благодаря чему проникает во все неровности склеиваемых деталей. Удобная и безопасная упаковка. Колпачок со встроенной иглой предотвращает засорение носика, делает нанесение безопасным и экономичным. При использовании рекомендуется использовать небольшое количество клея, дать выдержку в течение нескольких секунд, затем детали прижать друг к другу и удерживать несколько секунд.

№ изделия		Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
SF20	Цианакрилатный клей	20 г	1	10



Быстросохнущий клей 3M™ PN08155

Универсальный быстродействующий (5-60 сек.) клей. Предназначен для склеивания резины и резиновых уплотнителей, винила, металла, стекла; хорошо подходит для приклеивания молдингов, эмблем, элементов отделки салона автомобиля и большинства видов пластмасс. Устойчив к перепадам температур, механическому воздействию и не подвержен влиянию большинства жидкостей, используемых в автомобиле.

Варианты применения: Предназначен для склеивания резины и резиновых уплотнителей, винила, металла, стекла; хорошо подходит для приклеивания молдингов, эмблем, элементов отделки салона автомобиля и большинства видов пластмасс.

№ изделия				Сухой остаток		Штук в коробке
PN08155	28,3 г, флакон	Цианоакрилат	Бесцветный	100%	Текуч. жидкость, пл. 1,05 г/см ³	24

Quick Fix Adhesive

Клей для соединения панелей 3М™ 08115

Двухкомпонентный эпоксидный клей ЗМ™ 08115 предназначен для обеспечения высококачественного соединения панелей в кузовном ремонте автомобилей. Клей обладает отличной адгезией к различным поверхностям. Наличие стеклошариков в составе продукта позволяет контролировать процесс нанесения клея по сложным поверхностям. Наличие антикоррозионных добавок в составе клея увеличивает защиту от коррозии.

- Простая в использовании система: картридж с двухкомпонентным клеем, автоматическое дозирования и смешивание
- Эпоксидный клей: высокпрочное стабильное соединение
- Сушка по требованию: отверждение может быть ускорено при помощи тепла
- Наличие антикоррозионных добавок в составе клея: защита от коррозии
- Отличная адгезия к различным субстратам (сталь, алюминий, пластики)
- Нет необходимости использовать праймер

	№ изделия 08115	Наименование	Размер 200 мл	Штук в коробке	Коробок в упаковке
--	-----------------------	--------------	------------------	----------------	--------------------





Ремонт пластика

Материалы $3M^{TM}$ Automix TM разработаны для быстрого ремонта трещин, сколов, вмятин и других повреждений на автомобильных деталях из любого вида пластика, а также восстановления недостающих пластиковых частей, например, креплений кронштейнов («ушек»). В результате нет необходимости заменять пластиковую деталь на новую.

- Быстрый ремонт пластиковых деталей
- Восстановление недостающих пластиковых частей
- Простота применения
- Отличная обрабатываемость (сверление, шлифовка)
- Возможность окраски
- Подходит для всех видов пластика



Полиолефиновый активатор адгезии 3М™

Активатор адгезии предназначен для обработки деталей из полипропилена (PP) и этиленпропилена (EP), а также пластиков с маркировкой «TPO», «EPDM» перед применением ремонтного состава FPRM или состава для быстрого ремонта пластика $3M^{TM}$ 55045. Время выдержки — 10 мин. (Активатор не рекомендован при ремонте пластика ABS.)

№ изделия		Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
05917	Активатор адгезии	200 мл	1	12



Состав для ремонта пластмассовых деталей 3М™

Ремонтный состав FPRM представляет собой двухкомпонентную смесь и предназначен для ремонта пластиковых деталей автомобиля. Остается пластичным и легко поддается шлифовке. Поставляется в двух тюбиках («A» и «B»), позволяющих легко дозировать компоненты перед смешиванием.

Подходит для большинства современных пластиков (PP, PP/EPDM, PE, ABS, PC и т.д.).

- Простота применения
- Качественное заполнение зазоров и трещин
- Отсутствие подтеков
- Высокая гибкость после высыхания
- Идеально подходит для ремонта небольших трещин и других повреждений деталей из пластика
- Отлично шлифуется уже через 20 мин после нанесения
- Возможность окраски

Ремонтный состав FPRM поставляется в двух комплектациях.

- 1. Набор двух тюбиков 150 мл + 150 мл (номер по каталогу 05900), компоненты смешиваются вручную и наносятся шпателем.
- Двойной картридж 25 мл + 25 мл (номер по каталогу 05901) для использования с ручным пистолетом 3М™ ерх. Данная система обеспечивает удобство и чистоту во время работы. Легко смешивается. В комплект с картриджем включены две смесительные насадки.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук коробке	Коробок в упаковке
05900	Состав для ремонта пластмассовых деталей		2 тюбика по 150 мл	1	6
05901	Состав для ремонта пластмассовых деталей		2 тюбика по 25 мл	4	3
epx quadro	Насадка		-	5	12







Состав для быстрого восстановления пластиковых деталей $3M^{\text{\tiny TM}}$ Automix $^{\text{\tiny TM}}$

Наносится при помощи ручного пистолета ЗМ™ ерх.

- Двухкомпонентный уретановый клей сверхбыстрого действия
- Обеспечивает быстрый ремонт поврежденных пластиковых деталей
- Позволяет восстановить недостающие пластиковые части
- Очень хорошая обрабатываемость (сверление, шлифовка и т.д.)
- Подходит для всех типов пластика
- Первоначальное отвердение 20 С
- Может быть обработан (сверление, шлифовка и т.д.) и окрашен уже через 5-7 мин после нанесения

№	№ Наименование изделия		Штук	Коробок
изделия			в коробке	в упаковке
55045	Состав для восстановления пластиковых деталей	50 мл	1	12



Смесительные насадки ЗМ™

- Смесительные одноразовые носики для состава 3М™ Automix™ 55045
- Создают наилучшие условия для отверждения материала

№ изделия		Штук в коробке	Коробок в упаковке
04908	Насадка	50	1



Пленка для формовки 3М™ Automix™

Пленка предназначена для формовки состава для ремонта пластика (номер по каталогу — 55045). Благодаря отсутствию адгезии к составу позволяет легко сформировать отсутствующий пластиковый элемент. Может быть удалена через 1 мин после схватывания состава.

04903	Пленка для формовки	127 мм х 3,6 м	1	6
№ изделия		Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке



Стеклоканва 3М™

Стеклоканва с клеевым слоем в рулоне разработана для упрочнения шва при склеивании пластиковых деталей. Материал имеет отличную адгезию к пластику, обработанному активатором адгезии 3М™ 05917.

№ изделия	Наименование	Цвет		Штук в коробке	Коробок в упаковке
03020	Стеклоканва		48 MM x 20 M	1	6



Алюминиевая лента 3М™

Лента предназначена для временной фиксации наружной стороны пластиковой детали. Имеет отличную адгезию к лакокрасочному покрытию, удерживает форму детали и не оставляет следов после удаления.

изделия	Алюминиевая лента	Размер 50 мм х 3,2 м	упаковке
N₂			Штук

Примечание: при ремонте пластиковых деталей рекомендовано использовать средства индивидуальной защиты: очки, перчатки (стойкие к воздействию растворителей), комбинезон.



Очиститель клеев ЗМ™

Универсальный очиститель в аэрозоли для удаления остатков клея, масел и других сильных загрязнений. Может быть использован для обезжиривания и очистки окрашенных и пластиковых покрытий, не повреждая их. Обладает приятным цитрусовым ароматом.

50098	Очиститель-спрей	500 мл, аэрозоль	12
№ изделия		Размер	Штук в упаковке



Универсальный очиститель клеев 3М™ 08984

Предназначен для смывания клея, силиконового полировочного состава, восковой мастики, натеков, масел и т.д. Применяют как разбавитель некоторых клеев.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	Коробок в упаковке
08984	Очиститель клеев	прозрачный	1л	12	1







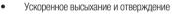
Быстросохнущий клей-герметик 3М™ для вклейки стекол

Полиуретановый однокомпонентный клей-герметик $3M^{\text{тм}}$ 58015 отвечает всем современным требованиям. Он предназначен для вклеивания лобовых и задних автомобильных стекол в соответствии с техническими требованиями фирмы-производителя автомобиля. Клей-герметик $3M^{\text{тм}}$ 58015 позволяет сократить время выдержки автомобиля после вклейки стекла до 60 минут.

№ изделия	Наименование	Цвет	Время высыхания	Размер	Штук в коробке
58015	Клей-герметик		1,5 ч	310 мл	12

Однокомпонентный полиуретановый быстросохнущий клей-герметик $\mathbf{3}\mathbf{M}^{\scriptscriptstyle\mathsf{TM}}$

Полиуретановый однокомпонентный влагоотверждаемый клей-герметик высокой вязкости в картридже специально предназначен для вклеивания автомобильных стекол в соответствии с техническими требованиями производителя автомобиля. Полиуретановые материалы удерживают стекло в заданном положении, а после отверждения обеспечивают конструкционную прочность.



- Высокая вязкость
- Высокое начальное схватывание

№ изделия	Наименование	Цвет	Время высыхания	Размер	Штук в коробке
08613	Клей-герметик		3 ч	310 мл	12



Полиуретановый клей-герметик 3М™ для вклейки стекол

Однокомпонентный влагоотверждаемый полиуретановый клей-герметик в картриджах для вклейки лобовых и задних стекол. После нанесения клея стекло необходимо вклеить в течение 15 мин.

- Быстрое начальное схватывание
- Не течет
- Возможность нанесения на старый герметик или грунт

№ изделия	Наименование	Цвет Время высыхания		Размер	Штук в коробке
08603	Клей-герметик		8 ч	310 мл	12



Активатор адгезии 3М™ для вклейки стекол

Черный активатор $3M^{\text{тм}}$ 50661 является полиуретановым материалом с испаряющимися органическими растворителями. Грунт усиливает адгезию полиуретанового клея к стеклу или окрашенному фланцу на кузовной раме. Применяется со стеклами, на которых нанесен заводской грунт либо слой полиуретана.

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке
50661	Активатор	30 мл		6



Универсальный грунт ЗМ™ для вклейки стекол

Является обязательным элементом системы вклейки стекол $3M^{TM}$. Предназначен для увеличения адгезионных свойств клея к стеклу и металлу. Входит в состав набора для вклейки стекол $3M^{TM}$ 50318. Время высыхания — 10 мин (грунт должен стать матовым).

№ изделия	Наименование	Размер	Цвет	Штук в коробке
58012	Грунт	30 мл	Полупрозрачный	6



Аппликатор для нанесения грунта 3М™

№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке	Коробок в упаковке
08605	Аппликатор для нанесения грунта		10	10



Набор для вклейки стекол 3М™

В состав набора входят:

- клей-герметик, 310 мл, картридж (номер по каталогу 08613)
- универсальный грунт, 30 мл, бутыль (номер по каталогу 58012)
- аппликатор для грунта (номер по каталогу 08605)
- носик для картриджа клея-герметика

№ изделия	Наименование	Штук в коробке
50318	Набор для вклейки стекол	12



Герметизация стекол с резиновыми уплотнителями

Герметик ЗМ™ для стекол с уплотнителями

Неотверждаемый безусадочный герметик, применяемый для герметизации ветровых стекол с резиновыми уплотнителями. В состав герметика входит клей для склеивания стекла и резины.

- Устраняет протекание воды в салон через уплотнитель стекла
- Устойчивость к воздействию воды и погодных факторов
- Сохранение гибкости
- Возможность применения в сырую погоду
- Легкость удаления остатков сухой салфеткой
- Безопасный для уплотнителя пластиковый носик картриджа

Наносится с помощью ручного пистолета-аппликатора $3M^{TM}$ 08013 или пневматических пистолетов $3M^{TM}$ 08012/08993.

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
08509	Герметик для стекол с уплотнителями		310 мл	12



Установка стекол без уплотнителей



Бутиловый ленточный герметик $3M^{\text{тм}}$ для стекол без уплотнителей

Неотверждаемый герметик в форме ленты для герметизации задних фар и ветровых стекол без уплотнителей.

- Моментальное схватывание
- Высокая прочность склеивания
- Устойчивость к погодным факторам
- Простота герметизациии стекол благодаря легкой сжимаемости ленточного герметика

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
08612	Ленточный герметик	10 мм х 4,5 м	12



Очиститель для стекол $3M^{\text{TM}}$

Средство для очистки автомобильных стекол и зеркал, а также деталей внешней и внутренней отделки из винила или из пластика. Абсолютно безопасно для лакокрасочного покрытия.

- Эффективная очистка
- Быстро высыхает
- Не оставляет подтеков и разводов

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
PN08888	Очиститель для стекол	591 мл, аэрозоль	12



Антигравийные покрытия используются для защиты подверженных повреждению участков кузова автомобиля, например, порогов, крыльев, колесных ниш и боковин. В большинстве случаев причиной коррозии кузова автомобиля является повреждение хрупкого лакокрасочного покрытия гравием. Компания ЗМ поставляет антигравийные покрытия широкого ассортимента. Большинство покрытий можно окрашивать. Они быстро высыхают, сохраняя при этом гибкость, устойчивы к погодным условиям и повреждению гравием. Все антигравийные покрытия ЗМ тм рекомендовано наносить как минимум на загрунтованную поверхность (за исключением мастики для внутренних полостей). Покрытия следует наносить несколькими слоями. Всем окрашиваемым покрытиям рекомендовано дать выдержку перед нанесением лакокрасочного покрытия от 15 мин. до 3 ч. в зависимости от слоя и состава покрытия.

Кузовные покрытия ЗМ™ на водной основе

Уникальные антигравийные покрытия на водной основе благодаря особому составу могут наноситься как при помощи пистолетов $3M^{TM}$ 08996 и 08991, так и при помощи грунтовочного пистолета; дают возможность воспроизводить любую шагрень — от абсолютно гладкой до текстурной. Время выдержки — 30 мин.

- Быстрое высыхание. Изменение цвета с зеленого на черный/серый указывает на окончание времени выдержки
- Возможность использования ИК-сушки, промышленного фена
- Экономия времени на промывку оборудования

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
08881	Кузовное покрытие		1 л	12
08882	Кузовное покрытие		1 л	12

Гладкие распыляемые антигравийные покрытия 3М™

Эти антигравийные покрытия не отличаются по характеристикам от вышеописанных текстурных покрытий, но позволяют получить гладкую поверхность обрабатываемого участка. Покрытия рекомендуется наносить при помощи пневматического пистолета $3M^{TM}$ 08991 или грунтовочного пистолета с дюзой не менее 2 мм.

Покрытия поставляются в виде бутылей и аэрозольных баллонов. Время выдержки — 15—30 мин (покрытия в бутылях) или 1—2 ч (покрытия в аэрозоли).

- Высокая антигравийная устойчивость
- Быстрое высыхание
- Возможность окрашивания

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
08159	Антигравийное покрытие		500 мл, аэрозоль	6
08158	Антигравийное покрытие		500 мл, аэрозоль	6
08886	Антигравийное покрытие		1 кг	12











Покрытия на основе резины были разработаны для восстановления заводских антигравийных покрытий на станциях технического обслуживания. Выпускаются покрытия трех цветов: черного, белого и серого, — что позволяет обрабатывать любую часть кузова, требующую антигравийной защиты. В зависимости от метода нанесения (величина давления воздуха/количество материала) можно получить различную структуру поверхности — от крупной до мелкой шагрени. Покрытия, поставляемые в бутылях, наносятся при помощи пистолета ЗМ[™] 08996. Время выдержки 1—3 ч. (покрытия в бутылях) или 1 ч (покрытия в аэрозоли).

- Высокая стойкость к ударам щебня
- Быстрое высыхание
- Возможность окрашивания

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
08888	Текстурное антигравийное покрытие		500 мл, аэрозоль	12
08868	Текстурное антигравийное покрытие		1 кг	12
08878	Текстурное антигравийное покрытие		1 кг	12
08879	Текстурное антигравийное покрытие		1 кг	12



Защита нижней части кузова

Покрытие 3М™ Body Schutz

Это густое покрытие на битумной основе представляет собой великолепный материал для антикоррозийной и шумоизоляционной обработки невидимой части кузова. Наносится при помощи пистолета ЗМ™ 08996. Путем изменения метода распыления можно получить покрытие разной структуры.

- Сохранение гибкости после высыхания
- Однопроходная обработка
- Высыхание за 1 ч
- Отсутствие потеков

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
08861	Покрытие		1 л	12



Покрытие 3М™ Spray Schutz

Это быстросохнущее гуммированное покрытие образует структурную поверхность и может применяться для быстрой обработки колесных ниш и днища кузова.

- Время высыхания на отлип 15 мин
- Незасоряемый клапан баллона обеспечивает равномерность покрытия
- Покрытие устойчиво к воздействию погодных условий
- Неокрашиваемое

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке	
08877	Аэрозоль		500 мл	12	



Шумоизоляция

Шумопоглощающая пластина 3М™

Пластина легко принимает форму поверхности и может наноситься на различные панели кузова: двери, крылья, капот и пол салона, — обеспечивая поглощение шумов.

- Самоклеящееся покрытие
- Простота применения
- Возможность окрашивания

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке	Штук в коробке
08840	Пластина	500 мм х 500 мм	1	10

Мастика для внутренних полостей

Мастика для внутренних полостей 3М™

Материал формирует защитное покрытие в скрытых полостях кузова. За счет капиллярного эффекта, материал проникает в труднодоступные места и сварные швы, обеспечивая долговечную защиту от коррозии.

- Гибкость сухого покрытия
- Водоотталкивающие свойства нанесение на влажные поверхности
- Защита от дорожной соли, влаги и коррозии

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
08901	Мастика для скрытых полостей		500 мл, аэрозоль	12
08911	Мастика для скрытых полостей		1 л, банка	12



Сварочный грунт

Сварочный грунт II 3М™

Представляет собой насыщенное цинком сварочное покрытие для точечной и дуговой сварки. Позволяет восстановить заводскую защиту металлических деталей автомобиля и существенно сокращает риск возникновения коррозии в местах сварки. Детали могут быть сварены в течение 20 мин после нанесения.

- Прост в использовании
- Подходит для любых сварочных кузовных работ
- Наносится быстро, легко и без потеков
- Превосходно распыляется и не течет
- Обеспечивает минимальное разбрызгивание металла при сварке

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
50410	Грунт		377 мл	6

3M 50410

Защитная пленка

Прозрачная защитная пленка ЗМ™

Прозрачная полиуретановая пленка предназначена для защиты лакокрасочного покрытия автомобиля (порогов дверей, колесных арок, кромок дверей) от царапин, сколов, коррозии, атмосферных воздействий и внешних повреждений. Пленка наносится на лакокрасочное покрытие с добавлением воды/слабого мыльного раствора.

- Эффективно защищает лакокрасочное покрытие от царапин, сколов и внешних повреждений
- Практически незаметна на лакокрасочном покрытии
- Плотно прилегает к поверхностям сложной формы
- Высокая износо- и теплостойкость
- Пригодна к окраске

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
08210	Прозрачная защитная пленка	100 мм х 2,5 м	6





При кузовном ремонте герметики широко используются для герметизации и эффективной защиты от влаги и коррозии соединений деталей кузова автомобиля.

Компания 3М поставляет широкий ассортимент высококачественных кузовных герметиков и инструментов для их нанесения при выполнении работ различного вида. Герметики 3М™ точно воспроизводят внешний вид заводского герметика и позволяют мастеру выполнить высококачественный ремонт. Компания 3М производит выдавливаемые, распыляемые, ленточные герметики, а также герметики для нанесения кистью.

Влагоотверждаемый распыляемый герметик MS

MS Однокомпонентный влагоотверждаемый распыляемый герметик $3M^{\text{TM}}$

Однокомпонентный распыляемый влагоотверждаемый герметик с высоким содержанием сухих веществ на основе MS-полимеров. Отверждается под действием влаги окружающего воздуха, образуя прочное и гибкое покрытие. Воспроизводит заводское покрытие швов в моторном отсеке, багажнике, днище. Наносится при помощи пистолета 3М™ 08992 или универсального пистолета 3М™ 08993.

- Возможность окрашивания «мокрым по мокрому»
- Время высыхания на отлип 20–30 мин
- Быстрое отверждение
- Гибкость, сравнимая с антигравийным покрытием
- Отсутствие усадки
- Не содержит изоцианатов и силиконов

			Штук в коробке
08851	MS герметик	290 мл	12

Герметик для нанесения кистью

Герметик для швов ЗМ™

Представляет собой герметик общего применения на основе нитрорезины. Полностью воспроизводит первоначальный вид заводского шва внахлест, например, в проеме багажника, в колесных нишах или на креплениях амортизаторов, поддона и перемычек. Наносится кистью, которая входит в комплект.

- Возможность точного воспроизведения заводского шва при помощи кисти
- Не оставляет потеков
- Время высыхания на отлип 10 мин
- Время высыхания под окраску 3 ч
- Устойчив к воздействию бензина, масла и воды

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в упаковке
08537	Герметик для швов		1 кг	6





Герметики для тонких работ

Для заделки швов шириной до 3 мм.

Плотный герметик 3М™ Drip-Check

Представляет собой прочный и гибкий материал, применяемый для заделки швов шириной 2—3 мм. Герметик усаживается непосредственно в сам шов, благодаря чему не заметен после окончания ремонта. Заполняет шов равномерно, не стекая на вертикальных поверхностях. Допускается окраска герметика.

- Простота нанесения
- Время высыхания до окраски 3 ч
- Сохранение гибкости при высокой прочности
- Устойчив к воздействию бензина, масла и воды

№ изделия			Штук в коробке
08531	Герметик	150 мл	12

Лента-герметик 3М™

Шовная лента-герметик разработана для воссоздания заводского шва на стыках внахлест. Лента-герметик на самоклеящей основе может быть тут же окрашена любой ремонтной лакокрасочной системой. Перед нанесением герметика рекомендовано использовать 3М™ 05917 Полиолефиновый активатор адгезии (время высыхания — 1 мин).

- Простота применения
- Воспроизводит заводской шов
- Быстрота выполнения операции нет необходимости выжидать время сушки материала
- Окрашиваемая «мокрым по мокрому»
- Гибкая, идеально подходит для обработки лекальных поверхностей, малых радиусов
- Высокая адгезия

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
08476	Лента-герметик		22 мм х 9,1м	12
08475	Лента-герметик		9 мм х 9,1 м	12



Герметики для болтовых соединений

Ленточные герметики ЗМ™

Герметики предназначены для защиты от проникновения влаги, грязи, масел в болтовые оединения (например, крепления крыльев). Представлены в двух различных типоразмерах, идеально подходящих для различных соединений.

Герметик не усаживается (100% сухого остатка), может быть окрашен. Также подходит для герметизации трещин кузовных деталей.

- Высокая прочность сцепления с поверхностью
- Не оставляет пятен и загрязнений
- Устойчив к воздействию воды
- Сохраняет гибкость
- Может окрашиваться сразу после нанесения

08568	Круглый ленточный герметик	6 мм х 300 мм	60	12
№ изделия			Штук в коробке	Коробок в упаковке

Примечание: все герметики $3M^{\scriptscriptstyle\mathsf{TM}}$ рекомендовано наносить на загрунтованную поверхность.







Выдавливаемые герметики используются на наружных или на внутренних соединениях деталей для создания равномерного герметичного шва. Наносятся с помощью специально разработанных ручных или пневматических пистолетов. Герметики имеют разные цвета для создания различных подложек.

Полиуретановый герметик для швов 3М™ в картридже

Прочный, однокомпонентный полиуретановый герметик общего назначения с высоким содержанием сухого вещества применяется для заделки швов средней и большой ширины.

Герметик можно окрашивать уже через 30 мин после нанесения. Полное время высыхания составляет 24 ч, однако зависит от толщины слоя и атмосферной влажности.

После отверждения остается прочным и эластичным на весь период эксплуатации детали. Наносится пневматическим $3M^{\text{тм}}$ 08012 или ручным $3M^{\text{тм}}$ 08013 пистолетами.

- Высокая адгезия
- Возможно окрашивание любой краской
- Содержание сухого вещества 92 %
- Устойчив к воздействию воды, масла и бензина, а также погодных условий
- Не течет, не провисает

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
08694	Полиуретановый герметик		310 мл, картридж	12
08684	Полиуретановый герметик		310 мл, картридж	12
08689	Полиуретановый герметик		310 мл, картридж	12

MS Герметик-уплотнитель $3M^{\text{тм}}$

Однокомпонентный, влагоотверждаемый, универсальный герметик-уплотнитель на основе MS-полимеров.

Применяется для заделки внешних и внутренних швов кузова автомобиля. Можно окрашивать сразу после нанесения любыми лакокрасочными материалами, в том числе базами на водной основе. Не дает усадки и сочетает в себе необходимую жесткость и гибкость.

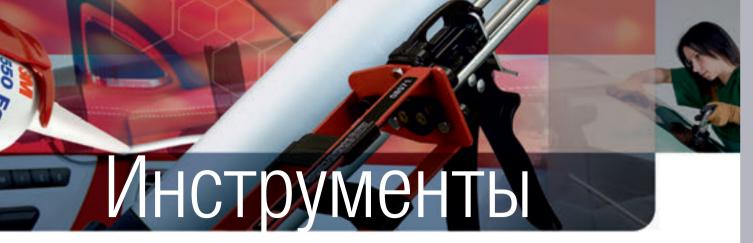
Воспроизводит внешний вид заводского герметика на фланцах дверей, сваренных внахлест деталях пола и т.д. Наносится пневматическим пистолетом $3M^{TM}$ 08012, ручным пистолетом $3M^{TM}$ 08013 или универсальным пистолетом $3M^{TM}$ 08993.

- Возможность немедленного окрашивания после нанесения
- Высокая твердость
- Высокое содержание сухого остатка
- Высокая скорость отвердевания
- Возможность разравнивания кистью
- Отсутствие изоцианатов

№ изделия	Наименование	Цвет	Размер	Штук в коробке
08855	MS герметик-уплотнитель		290 мл, картридж	12







Ручные пистолеты

Ручной пистолет $3M^{\text{тм}}$ для выдавливаемых герметиков в картриджах

Предназначен для ручного нанесения герметика в картриджах вместимостью 290, 310 мл. Не требует наличия сжатого воздуха в цехе.

№ изд.		Штук в коробке
08013	Ручной пистолет	1

Ручной пистолет 3М™ для двухкомпонентных составов

Ручной пистолет для нанесения двухкомпонентных составов в двойных картриджах вместимостью 2×25 мл, например, состава для ремонта пластика FPRM $3M^{TM}$ 05900 и 05901 и Automix $3M^{TM}$ 55045.

№ изд.	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
epx	Ручной пистолет для двухкомпонентных составов	1	10

Ручной пистолет 3М™ ерх 2:1 для клея для соединения панелей

Ручной пистолет разработан специально для нанесения двухкомпонентных клеев ЗМ в картриджах 200 мл. Пистолет выполнен из высококачественных материалов, что обеспечивает долговечность его использования. Предназначен для ручного нанесения клея для соединения панелей 08115.

№ изд.	Наименование	Штук в коробке	
08117	Ручной пистолет для соединения панелей	1	

Ручной пистолет 3М™ ерх 2:1 для клея для соединения панелей, эконом

Ручной пистолет разработан для нанесения двухкомпонентных клеев 3M в картриджах 200 мл (в пропорции 1:1 или 2:1). Предназначен для ручного нанесения клея для соединения панелей 08115.

№ изд.	Наименование	Штук в коробке
08571	Ручной пистолет для соединения панелей, эконом	1

Пневматические пистолеты для нанесения герметиков

Пневматический пистолет $3M^{\text{тм}}$ для выдавливаемых герметиков в картриджах

Легкий пневматический пистолет с регулятором давления, действующим по принципу «клапана сброса», что обеспечивает сброс давления на поршень сразу после отпускания курка. Применяется для нанесения выжимных герметиков в картриджах вместимостью 290, 310 мл.

№ изд.	Наименование	Штук в коробке
08012	Пистолет	1













Универсальный пистолет 3М™

Пневматический универсальный пистолет может быть использован для нанесения как выдавливаемых, так и распыляемых герметиков. Регулируя подачу материала (ход поршня — синий регулятор) и подачу воздуха (красный регулятор) мастер может получить любую структуру наносимого герметика.

- Нет необходимости промывать пистолет
- Универсален для нанесения выдавливаемых, распыляемых герметиков
- Регулировки позволяют идеально воссоздать заводской шов

№ изделия		Штук в коробке
08993	Универсальный пистолет	1

Легкий пневматический пистолет 3М™ для распыляемых герметиков



Легкий и простой в обращении пневматический пистолет для нанесения однокомпонентного распыляемого герметика. Регулировкой давления воздуха и количества подаваемого герметика можно получать различную текстуру покрытия — от гладкого до текстурного.

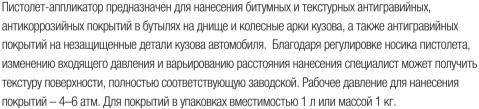
Пистолет полностью готов к работе и не требует дополнительных насадок. При использовании пистолета нет необходимости его промывать. После нанесения распыляемого герметика необходимо перекрыть подачу воздуха для того, чтобы герметик не отверждался.

- Пистолет готов к использованию в любое время
- Регулировки позволяют полностью воссоздать заводской шов

№ изделия		Штук в коробке
08992	Пневматический пистолет	1

Пневматические пистолеты для антигравийных и антикоррозийных покрытий

Пневматический пистолет 3М[™] для нанесения антигравийных покрытий и антикоррозийных покрытий







№ изделия	Наименование	Штук в коробке
08996	Пневматический пистолет-аппликатор	1



Пневматический пистолет-аппликатор 3М™

Пневматический пистолет-аппликатор для нанесения гладких антигравийных покрытий в упаковке массой 1 кг. Пистолет обеспечивает ровный слой покрытия, толщина которого определяется регулировкой давления.

№ изделия	Наименование	Штук в коробке
08991	Пневматический пистолет-аппликатор	1



Пневматические пистолеты для скрытых полостей

Пульвер 3М™ для нанесения мастики в скрытые полости

Пневматический пистолет для нанесения мастики в упаковках вместимостью 1 л или массой 1 кг. Этот специальный пульвер позволяет покрытию проникнуть глубже в труднодоступные участки. Благодаря равномерному распылению мастики из носика мастер может защитить даже самые объемные полости, обработать изнутри пороги, капоты, двери и т. п.

№ изделия	Наименование	Штук в коробке
08997	Пульвер	1



Стенд для авторемонта

Металлический стенд для авторемонта 3М™

№ изделия	Наименование	Штук в коробке
02514	Стенд	1



Система нанесения грунта ЗМ ТМ Accuspray ТМ

Система нанесения грунта 3M[™] Accuspray[™] дает пользователям уверенность в результате и выгодна в применении:

- Значительное сокращение количества материала (грунта) за счет снижения «перепыла»
- Существенная экономия времени и растворителя при промывке
- Полная совместимость с системой приготовления красок PPS™
- Легкость и удобство конструкции
- Эффект нового пистолета с каждой заменой насадки!



Новинка

Пистолет Accuspray™ HG18

№ изделия	Наименование	Штук в коробке
16570	Пистолет Accuspray™ HG18 (+3 насадки)	1





Пистолет Accuspray™ HG14

№ изделия	Наименование	Штук в коробке
16577	Пистолет Accuspray™ HG14 (+3 насадки)	1



Сменные насадки Accuspray™

№ изделия	Наименование	Штук в коробке
16611	Сменные насадки Accuspray™ 1,8	6



Сменные насадки Accuspray™

№ изделия	Наименование	Штук в коробке
16612	Сменные насадки Accuspray™ 1,4	6



Диспенсер Accuspray™

№ изделия	Наименование	Штук в коробке
16236	Диспенсер Accuspray™	1

Система приготовления Красок ЗМТМ PPS ТМ

Уникальная система для смешивания и приготовления лакокрасочных материалов перед распылением, разработанная компанией ЗМ. В систему входят одноразовые пластиковые стаканчики и крышки со встроенными фильтрами, смесительные бачки и запорные кольца, а также ряд принадлежностей для удобства работы.

- Позволяет обходиться без традиционных мерных стаканчиков и бумажных фильтров
- Предохраняет краску от внешнего загрязнения
- Уменьшает расход растворителя при чистке окрасочного пистолета (экономия более 70%)
- Одна емкость используется для смешивания и распыления краски
- Окрасочный пистолет может работать под любым углом наклона
- Дорогостоящая неиспользованная краска может храниться в закрытом пластиковом стакане до следующего использования
- Повышенная безопасность за счет уменьшения потребления растворителей и снижения выброса летучих органических соединений
- Система доступна в четырех типоразмерах, которые можно выбирать в зависимости от площади ремонта: 165 мл, 400 мл, 650 мл, 850 мл
- В зависимости от того, какой материал используется, рекомендовано выбирать соответствующий фильтр —125 мкм или 200 мкм

Стандратная система 3М™ PPS™

Система предназначена для нанесения грунта, базы, лака при панельном ремонте.

Набор 3М[™] PPS[™] (стаканы + крышки 200 мкм)

В набор входят:

- стаканы 650 мл 50 шт.
- крышки со встроенным фильтром (200 мкм) 50 шт.
- колпачки 25 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов вкоробке
16000	Стаканы и крышки с фильтром 200 мкм	1



Набор 3М[™] PPS[™] (стаканы + крышки 200 мкм)

В набор входят:

- стаканы 650 мл 50 шт.
- крышки со встроенным фильтром (200 мкм) -75 шт.
- колпачки 36 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в коробке
16761	Стаканы и крышки с фильтром 200 мкм	1



Набор 3M[™] rPPS [™] (стаканы + крышки 200 мкм)

В набор входят:

- стаканы 650 мл 25 шт.;
- крышки со встроенным фильтром (200 мкм) 25 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в коробке
16743	Стаканы и крышки с фильтром 200 мкм	1





Набор 3M[™] PPS [™] (стаканы + крышки 125 мкм)

В набор входят:

- стаканы 650 мл 50 шт.
- крышки со встроенным фильтром (125 мкм) 50 шт.
- колпачки 25 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16026	Стаканы и крышки с фильтром 125 мкм	1

Смесительные бачки и запорные кольца 3М™ РРЅ™

В набор входят:

- смесительные бачки 650 мл 2 шт.
- стандартные запорные кольца 2 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16001	Смесительные бачки и запорные кольца	4

Новинка

Набор Midi PPS™ (стаканы + крышки 200 мкм)

В набор входят:

- крышки со встроенным фильтром (200 мкм) 50 шт.
- колпачки 25 шт.
- смесительный бачок 400 мл 1 шт.

стаканы 400 мл – 50 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16112	Стаканы, крышки и смесительный бачок 400 мкм	1

Новинка

Набор Midi PPS™ (стаканы + крышки 125 мкм)

В набор входят:

- крышки со встроенным фильтром (125 мкм) 50 шт.
- колпачки 25 шт.
- смесительный бачок 400 мл 1 шт.

стаканы 400 мл – 50 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16312	Стаканы, крышки и смесительный бачок 400 мкм	1

Окраска небольшой площади

Набор 3M[™] miniPPS [™] (стаканы + крышки 200 мкм)

В набор входят:

- стаканы 165 мл 50 шт.
- крышки со встроенным фильтром (200 мкм) 50 шт.
- колпачки 20 шт.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16114	Стаканы и крышки с фильтром 200 мкм	1



В набор входят:

- смесительные бачки 165 мл 2 шт.
- запорные кольца для мини-бачков 2 шт.







Окраска большой площади

Большие смесительные бачки и стаканы вместимостью 850 мл разработаны специально для окраски участков большой площади, в частности, для нанесения лака.

Набор $3M^{™}$ PPS $^{™}$ (стаканы + крышки 200 мкм)

В набор входят:

- стаканы 850 мл 25 шт.
- крышки со встроенным фильтром (200 мкм) 25 шт.
- колпачки 12 шт.

№ изделия		Наборов в упаковке
16024	Стаканы и крышки с фильтром 200 мкм	1



Принадлежности

Переносной контейнер для стаканов 3М™ PPS™

Переносной контейнер для 6 стаканов.

- Позволяет заносить в окрасочную камеру сразу несколько материалов (например, базу, лак и растворитель/воду)
- Имеет крепкую и легкую конструкцию

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16010	Переносной контейнер	1

Диспенсер для стаканов 3М™ PPS™

Для стандартной, мини- и пополняемой PPS.

№ изделия	Наименование	Наборов в упаковке
16019	Диспенсер для стаканов	1

Диспенсер для крышек 3М™ PPS™

Для стандартной, мини- и пополняемой PPS.

№ изделия Наборов в упак	
	овке

Держатель для окрасочного пистолета 3M™ PPS™

- Предназначен для хранения окрасочного пистолета с бачком или без него
- Может быть прикреплен на стену или на монтажный стол

№ изделия	Наборов в упаковке

Бутыль для промывки пистолета ЗМ™ РРЅ™

Позволяет быстро промыть пистолет, например, при переходе от базы к лаку, не покидая окрасочной камеры.

№ изделия	Наименование	Штук в коробке	Коробок в упаковке
16012	Бутыль для промывки пистолета	5	4

Смесительные емкости ЗМ™

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в коробке
50402	Смесительная емкость	365 мл	90
50403	Смесительная емкость	870 мл	90
50404	Смесительная емкость	1550 мл	90
50405	Смесительная емкость	2300 мл	90
50406	Крышки для смесительных емкостей 365 мл	_	180
50407	Крышки для смесительных емкостей 870 мл	-	180
50408	Крышки для смесительных емкостей 1550 мл	_	180
50409	Крышки для смесительных емкостей 2300 мл	-	180







Приспособление для смешивания краски 3M™ PPS™

Пластиковая линейка со специально закругленными краями позволяет полностью удалять остатки краски со стенок стакана для тщательного смешивания краски, не повреждая пластик.

№ изделия		Штук в коробке	Коробок в упаковке
16022	Приспособление для смешивания краски	25	10

Система приготовления красок $3M^{\text{тм}}$ PPS $^{\text{тм}}$ Таблица выбора переходников для окрасочных пистолетов

Переходники позволяют устанавливать бачки и стаканы Системы приготовления краски PPS^{TM} на окрасочные пистолеты. На любой тип пистолета можно подобрать свой переходник $3M^{TM}$.

	Manage	10000	10000	10000	10000	10040	10044	10740	F0F70	F0F07
Название	Модель Тип переходника	16032	16033	16036	16039	10042	16044	16742	50573 40Δ	50587
	GTI and GTI pro		X	0	9	12	14	10	40A	41
	GFP		X							
	GFV		X							
	GFHV 510		X							
	GPi		X							
DeVilbiss	MGPi+C62		Χ							
	SRi-Mini						Х			
	Finishline									
	SLG620									
	PRI (Primer gun).		Х							
	COMPACT ITW finishing BH11 9LH		X							
	J.G.A							Х		
	J.G.V.							Х		
DeVilbiss suction fed	M.G.M							Χ		
	GTI							Х		
	M.B.C							Х		
	NR92 HVLP	Х								
	Mini Jet					Χ				
	KLC family (-P, B-HVLP, B-RP)				Χ					
	MCB family				Х					
	Jet RP				Χ					
	RP Digital				Х					
	NR2000 / Digital				Χ					
0-4-	MC93									
Sata	Jet 90 / S				Х					
	Jet B NR95 HVLP	Х								
	QCC NR2000								Х	
	RP and HVLP 3000 QCC								Χ	
	Satajet 100BF RP								Х	
	Satajet 100B									
	QCC 4000								Х	
	Mini Jet QCC									Χ
	W400	X								1
	WR400	Х								
	LPA 94	X								
	VXL 949 Primer Gun	X								
	W400WB	X								
	LPH400	X								
	LPH-80	X								
	W300			Χ						
lwata	AZ40HTE			X						
iwdld										
	AZ30HTE			X						
	W300WB			X						
	AZ3HTE			Χ						
	W-100(swivel gun)									
	W-88 (swivel gun)									
	Supernova WS-400									
	W400 LVC90							Х		
huoto	W400 LVC90									
lwata suction fed	AR3			Х						
	AZ4 Serial 75 (Primer)									
AirGunsa (Group Iwata)				Χ						
	AZ4 HTE			Λ						
(Group Iwata)	AZ4 HTE AZ3,AZ30 HTE			X						

Лампа для цветоподбора 3М™ PPS™

Переносная лампа для цветоподбора практически полностью воспроизводит дневной свет.

- Упрощает и ускоряет процесс цветоподбора и полировки в условиях скудного освещения
- Значительно снижает затраты труда и расход краски
- Увеличивает производительность

Используется для:

- выбора правильного цвета и его оттенка
- сверки выкраски с оригиналом
- проверки укрывистости краски
- проверки качества подготовки поверхности перед нанесением краски
- выявления дефектов окраски (следы шлифовки, полировки или голограммы и пр.)

Лампа для цветоподбора 3M[™] PPS [™] II

- Увеличенное время работы благодаря новой батарее.
- Больше света от более мощной лампы на 50 Вт и рассеивателя.
- Более быстрая зарядка с новым зарядным устройством.
- Насадки из более ударопрочного материала.

В комплект лампы для цветоподбора входят:

- лампа для цветоподбора
- аккумулятор
- зарядное устройство
- блок питания
- инструкция по эксплуатации

№ изделия Наименование Штук в коробке	16550	Пампа пля претополбора	1
	№ изделия		Штук в коробке

Аккумулятор для лампы для цветоподбора 3M™ PPS™ II

№ изделия Наименование Штук в коробке	16555	Аккумулятор	1
	№ изделия		Штук в коробке

№ изделия	Наименование	Штук в коробке
16551	Лампочка	1

Новинка Лампочка для лампы для цветоподбора ЗМ™ PPS™ II

1

Зарядное устройство для лампы для цветоподбора ЗМ™ РРЅ™ ІІ Новинка

№ изделия	Наименование	Штук в коробке
16556	Зарялное устройство	1

Рассеиватель для лампы для цветоподбора 3M™ PPS™ II

№ изделия	Наименование	Штук в коробке
16552	Рассеиватель	1



Новинка















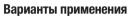






Высокоэффективный очиститель тормозов ЗМ™ Р№8880

Многоцелевой обезжиривающий состав для удаления масла, смазки, тормозной жидкости и других загрязнений с любых видов тормозных систем и их частей без разборки. Не оставляет следов. Также позволяет устранить «скрип» тормозов.



- Тормозные колодки, диски, цилиндры, крепеж и другие элементы тормозной системы
- Поиск утечек
- Обезжиривание

Особенности

- Высокая интенсивность подачи
- Обладает слабым запахом
- Удаляет масла, смазки и другие загрязнения
- Не содержит хлора
- Не содержит озоноразрушающих веществ

№ изделия	Упаковка	Основа	Консистенция	Масса нетто	Растворитель	Содержание VOC
PN08880	591 мл, аэрозоль	Смесь раство- рителей	Легкоподвижная жидкость	397 г	Гептан, ксилол, метиловый спирт, этилбензол	100%

Очиститель дроссельной заслонки 3M™ PN08866

Уникальный аэрозольный состав с пониженным содержанием летучих органических соединений, предназначен для удаления нагара, образующегося на дроссельной заслонке и ее корпусе, внутренних частях карбюратора. Обладает двойным действием: очищает и смазывает, восстанавливая тем самым производительность карбюратора/дроссельной заслонки. Безопасен для покрытия дроссельной заслонки.

Варианты применения

- Очистка и смазывание дроссельной заслонки
- Очистка карбюратора
- Обезжиривание и удаление нагара

Особенности

- Эргономичный клапан-распылитель, позволяющий распылять в любом положении
- Высокая интенсивность подачи
- Не содержит метанола
- Содержание летучих органических соединений менее 45%

№ изделия	Упаковка	Основа	Консистенция	Масса нетто	Растворитель	Содержание VOC
PN08866	Аэрозоль	Смесь раство- рителей	Легкоподвиж- ная жидкость	241 г	Ацетон, ксилол, метилацетат, этилбензол	44,5%





Очиститель карбюратора 3M™ PN08796

Высокоэффективный аэрозольный очиститель для удаления смол, масел и нагара с автоматических воздушных заслонок и карбюраторов. Благодаря сильному напору струи при распылении отлично смывает нагар и другие загрязнения. Можно использовать как на холодном, так и на горячем двигателе.

Варианты применения

- Очистка и смазывание дроссельной заслонки
- Очистка карбюратора
- Очистка температурного датчика впускного тракта и системы принудительной вентиляции картера
- Обезжиривание и удаление нагара

Особенности

- Обеспечивает полное сгорание загрязнений в двигателе
- Подходит для чистки температурного датчика впускного тракта и системы принудительной вентиляции картера

№ изделия	Упаковка	Основа	Масса нетто	Растворитель	Содержание VOC
PN08796	473 мл, аэрозоль	Смесь раство- рителей	354 г	Ацетон, метиловый спирт, толуол, диацетоновый спирт	74,8%



Очиститель стекла 3М™ Р№8888

Удобный в использовании быстродействующий аэрозольный очиститель стекла, не оставляет разводов. Также эффективен для очистки пластика, винила и хромированных поверхностей. Невоспламеняющееся средство не наносит вреда лакокрасочному покрытию.

Варианты применения

- Очистка стекол автомобиля
- Очистка виниловых, пластиковых и других поверхностей автомобиля
- Удаление остатков полировальных паст с лакокрасочного покрытия

Особенности

- Не оставляет разводов
- Распыляется в виде пены не стекает
- Не наносит вреда тонированному стеклу
- Не вредит лакокрасочному покрытию

№ изделия	Упаковка	Основа	Масса нетто	Содержание VOC
PN08888	591 мл, аэрозоль	Вода	538 г	10%

3M PLASS

Очиститель двигателя пенный 3М™ РN08899

Быстро действующий, универсальный пенный состав для чистки двигателя, коробки передач, элементов подвески. Предназначен для удаления смазок, масел, сажи и других загрязнений. Безопасен для большинства подкапотных резин и пластиков.

№ изделия	Упаковка	Основа	Масса нетто	
PN08899	591 мл, аэрозоль	Вода	467 г	



Смазки



Смазка спрей 3М™ Р№8878

Прозрачная, жидкая, высокоэффективная, многоцелевая смазка, которая распыляется как жидкое вещество и через несколько минут, высыхая, становится густой. Влагоустойчива, обладает хорошим диэлектрическим свойством, можно использовать на электрических соединениях, предназначена для широкого применения.

Варианты применения

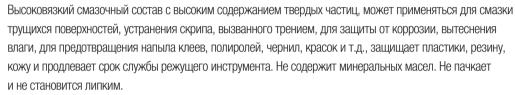
Смазывание петель, замков, шарниров, направляющих сидений, направляющих боковых стекол, приводов стеклоочистителей, подкапотного пространства, привода стояночного тормоза и др.

Особенности

- Прозрачная
- Пастообразная после высыхания
- Впагостойкая
- Обладает хорошим диэлектрическим свойством

№ изделия	Упаковка	Основа	Цвет	Масса нетто	Растворитель	Содержание VOC
PN08878	473 мл, аэрозоль	Синтетич. масло	Прозрачный в тонком слое	312 г	Гептан	30%

Силиконовая смазка-спрей 3М™ PN08877 (влажная)



Варианты применения

Смазывание дверных петель, люков, уплотнителей дверей и багажника

Особенности

- Не содержит минеральных масел
- Высокое содержание твердого силикона

6 веса

PN08877	473 мл, аэрозоль	Силикон. полимер	Прозрачный	255 г	Нефтяной дистиллят	10,4%	
№ изделия	Упаковка	Основа	Цвет	Масса нетто	Растворитель	Содержа	
• Эффекти	вна от -33 °C д	цо 177°C					
• Вытеснен	ие влаг.						
 • Защита п.	ластиковых и в	виниловых пов	ерхностей				
• Защита р	езиновых часте	ей		 3au 	Защищает пластик, резину, кожу		

Универсальный защитно-смазочный состав 3M™ PN08898

Смесь легких масел для широкого применения при ремонте, обслуживании и эксплуатации автомобилей, катеров, мотоциклов и другой техники. Обладает свойствами проникающего масла с повышенной смазывающей способностью, подходит для разъединения заржавевших винтовых соединений. Защищает от ржавчины, образуя тонкую защитную пленку на поверхности металла. Обладает влаговытесняющим свойством, может применяться для восстановления электропроводности контактов. Также подходит для защиты замков от замерзания. Можно применять для смазывания металлов, пластика, резины.



- лих винтовых соединений
- роводности контактов
- пастика, резины

Особенности

- Высокая проникающая способность
- Смазывает и защищает
- Устраняет скрипы
- «Разъедает» ржавчину

	Варианты прим	енения
TCAP CAPE	• Разъединения з	аржавевш
200.0	• Защита от ржав	ВЧИНЫ
CHAI	• Восстановления	электропр
MULTI PURPOSE	• Защита замков	от замерза
*** **********************************	• Смазывание ме	таллов, пла
Territoria feet	№ изделия	Упакові
0000	PN08898	Аэрозол

№ изделия	Упаковка	Основа	Цвет	Масса нетто	Растворитель	Содержание VOC
PN08898	Аэрозоль	Тяжелые нефтяные и парафиновые дистилляты	Прозрачный	297 г	Легкие нефтя- ные дистилляты	30%

Клеи и герметики

Силиконовый герметик 3М™ Ultrapro™ PN08704

Быстро сохнущий, формующийся клей-герметик для использования в автомобильных двигателях. Этот эластичный, не коррозирующий состав может применяться для уплотнения крышки клапанов, поддона картера и других соединений на двигателе и коробке передач. Эффективен при температуре от -29 °C до 301 °C.

Варианты применения

 Герметизация крышки клапанов, масляных поддонов, впускного коллектора, водяной помпы, крышки цепи синхронизации, корпуса термостата и др.

Особенности

- Быстро высыхает
- Безопасен для кислородного датчика
- Не подвержен коррозии

ı	№ изделия	Упаковка	Основа	Консистенция	Цвет	Рабочая температура
	PN08704	88,7 мл, тюбик	Силикон	Паста		От -29 °C до 301 °C



Фиксатор винтов высокой прочности 3М™ PN08730

Средство высокой прочности для перманентной фиксации винтовых соединений, подвергающихся большим нагрузкам. Предотвращает отвинчивание под воздействием вибрации, ударов и стрессовых нагрузок. Фиксирует и герметизирует винтовые соединения.

Варианты применения

 Крепление блока цилиндров, клапанного коромысла, зубчатки, амортизаторов, рамы и др.

Особенности

- Предотвращает развинчивание
- Выдерживает значительные нагрузки
- Эффективен при температурах до 150 °C
- Предназначен для резьбовых соединений диаметром от 9 мм

№ изделия	Упаковка	Основа	Цвет	Рабочая температура
PN08730	10 мл, флакон	Диметакрилат		От -54 °C до 150 °C





Одноразовые противоаэрозольные фильтрующие полумаски

Степень защиты фильтра противоаэрозольных фильтрующих полумасок:

- FFP1 аэрозоли до 4 ПДК
- FFP2 аэрозоли до 12 ПДК
- FFP3 аэрозоли до 50 ПДК

Принятые обозначения:

- FFP степень защиты
- ПДК предельно допустимая концентрация



Противоаэрозольная фильтрующая полумаска ЗМ™ серии «Комфорт»

Фильтрующая полумаска чашеобразной формы обеспечивает особо комфортные условия труда в условиях повышенной запыленности, при повышенных температурах и влажности. Применяется при ручной и машинной шлифовке, а также при зачистке поверхностей.

Качество фильтрации

- Запатентованный компанией ЗМ фильтр «Медиа»
- Эффективная фильтрация и легкость дыхания

Форма фильтрующей полумаски

- Удобная чашеобразная форма
- Легкий вес
- Эргономичный дизайн с носовым зажимом с мягкой потовпитывающей прокладкой
- Плотно прилегает
- Подходит для большинства типов лица
- Прочная

Оголовье

• Крепление резинок в 4 точках, легко регулируется

№ изделия	Наименование	Клапан выдоха	Степень защиты	Штук в упаковке
8710	Противоаэрозольная фильтрующая полумаска	Нет	FFP1	240



Противоаэрозольные фильтрующие полумаски ЗМ™ серии «Повышенный комфорт»

Обеспечивают особо комфортные условия труда, что достигается за счет использования трехпанельной конструкции и исключительно мягкого фильтра из нетканого материала: они удобны в носке и не затрудняют речь и дыхание.

Применяются при ручной и машинной шлифовке и зачистке поверхностей. Фильтрующие полумаски 9312+ и 9322+, оснащенные клапаном выдоха, специально разработаны для работы в условиях высоких температур и повышенной влажности.

Качество фильтрации

• Новый улучшенный электретный фильтр «Медиа» компании 3М

Форма фильтрующей полумаски

- Уникальная трехпанельная конструкция
- Легкий вес
- Прочная на смятие конструкция
- Прекрасная совместимость с очками
- Хорошо отрегулированное давление головных ремней
- Носовой зажим с мягкой потовпитывающей прокладкой

Клапан выдоха

Параболический клапан выдоха 3М™ Cool Flow

Носовой зажим

• Обеспечивает плотное прилегание верхней части фильтрующей полумаски

№ изделия	Наименование	Клапан выдоха	Степень защиты	Штук в упаковке
9310+	Противоаэрозольная фильтрующая полумаска	Нет	FFP1	240
9312+	Противоаэрозольная фильтрующая полумаска	Есть	FFP1	120
9322+	Противоаэрозольная фильтрующая полумаска	Есть	FFP2	120
9320+	Противоаэрозольная фильтрующая полумаска	Нет	FFP2	120
9332+	Противоаэрозольная фильтрующая полумаска	Есть	FFP3	120

Противоаэрозольная фильтрующая полумаска ЗМ™ для защиты при проведении сварочных работ

Специализированная фильтрующая полумаска для защиты от пылей, сварочных дымов, озона, органических паров (с клапаном).

Качество фильтрации

- Запатентованный компанией ЗМ фильтр «Медиа» для защиты от различных аэрозолей, включая тонкодисперсные сварочные аэрозоли и дымы, образующиеся при сварке и литье металла, а также дополнительный угольный фильтр для защиты от органических паров и озона
- Специальная конструкция обеспечивает более длительный период защиты от сварочных аэрозолей
- Наружный слой удерживает крупнодисперсные аэрозоли и продлевает срок службы фильтрующего материала

Форма фильтрующей полумаски

- Удобная чашеобразная форма. Плоский профиль фильтрующей полумаски позволяет применять его под сварочным щитком
- Плотно прилегает
- Специальная пропитка наружного слоя повышает устойчивость к возгоранию. Прочная

Клапан выдоха

- Параболический клапан выдоха 3М™ Cool Flow
- Эффективно отводит тепло и влагу, обеспечивает легкость дыхания

Оголовьо

- Регулируемые резинки оголовья повышенной прочности
- Крепление резинок в 4 точках

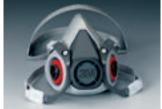
9925	Фильтрующая полумаска для защиты сварщика	Есть	FFP2	80
№ изделия	Наименование	Клапан выдоха	Степень защиты	Штук в упаковке





Полумаски





содержащих изоционат), приготовления красок и нанесения клеев.

Новое поколение полумасок для защиты во время окраски методом распыления (кроме красок,

Полумаски для покрасочных работ 3М™ серии 6000

- Функциональная конструкция
- Исключительно легкая конструкция фильтрующей полумаски не вызывает утомления даже при длительном его ношении
- Мягкая гипоаллергенная лицевая часть из эластомера
- Компактная конструкция фильтрующей полумаски не ограничивает поле зрения
- Требует минимального ухода
- 3 типоразмера подходит к любой форме лица

Оголовье

4 ремня оголовья обеспечивают плотное прилегание

Крепление фильтров

- Конструкция с 2 фильтрами оптимально сбалансирована
- Максимально широкий обзор
- Байонетное крепление фильтров надежное крепление одним щелчком
- Большой выбор фильтров для разных производственных условий

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке	Упаковок в коробке
6100	Полумаска с изолирующей лицевой частью	S – малый	1	8
6200	Полумаска с изолирующей лицевой частью	М – средний	1	8
6300	Полумаска с изолирующей лицевой частью	L — большой	1	8

Полумаски для покрасочных работ 3М™ серии 7500

Новое поколение полумасок для защиты во время окраски методом распыления (кроме красок, содержащих изоционат), приготовления красок и нанесения клеев.



- Высококачественное исполнение обеспечивает долгий срок службы
- Удобная гипоаллергенная лицевая часть из силикона сохраняет температуру, близкую к температуре лица, в условиях как повышенных, так и пониженных температур
- Компактная конструкция фильтрующей полумаски не ограничивает поле зрения
- Большой ряд запасных частей продлевает срок службы полумаски
- 3 типоразмера подходит к любой форме лица

Оголовье

- Система крепления Drop-down позволяет легко снять полумаску, не снимая другие средства индивидуальной защиты,
- Эластичное и регулируемое крепление обеспечивает комфортную посадку на голове

Клапан выдоха 3М™ Cool Flow

• Уникальный параболический клапан выдоха

Крепление фильтров

- Конструкция с 2 фильтрами оптимально сбалансирована
- Максимально широкий обзор
- Байонетное крепление фильтров надежное крепление одним щелчком
- Большой выбор фильтров для разных производственных условий

•	

№ изделия		Размер	Штук в упаковке	Упаковок в коробке
7501	Полумаска с изолирующей лицевой частью	S – малый	1	10
7502	Полумаска с изолирующей лицевой частью	М – средний	1	10
7503	Полумаска с изолирующей лицевой частью	L – большой	1	10





Полнолицевая маска с изолирующей лицевой частью $3M^{\scriptscriptstyle\mathsf{TM}}$ серии 6700/6800/6900

Функциональная конструкция

- Облегченная, масса 400 г
- Мягкая гипоаллергенная лицевая часть из эластомера
- Требует минимального ухода
- 3 типоразмера подходит к любой форме лица

Линза

- Ударопрочная, стойкая к задирам и царапинам поликарбонатная линза
- Обеспечивает пользователю широкий угол обзора

Оголовье

- 4 ремня оголовья обеспечивают плотное прилегание
- Легко надевать и снимать маску
- Хорошо сбалансирована

Клапан выдоха 3М™ Cool Flow

- Параболическая конструкция способствует эффективному отводу тепла и влаги
- Не затрудняет речевое общение

Крепление фильтров

- Конструкция с 2 фильтрами оптимально сбалансирована
- Максимально широкий обзор
- Байонетное крепление фильтров надежное крепление одним щелчком
- Большой выбор фильтров для разных производственных условий

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке	Упаковок в коробке
6700	Полумаска с изолирующей лицевой частью	S – малый	1	4
6800	Полумаска с изолирующей лицевой частью	М – средний	1	4
6900	Полумаска с изолирующей лицевой частью	L — большой	1	4
6885	Защитная пленка для поликарбонатной линзы	-	100	1

Сменные фильтры и принадлежности

Сменные части для полумаски серии 3М™ 7500

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке
7581	Ремни наголовья	20
7582	Лепесток клапана вдоха	10
7583	Лепесток клапана выдоха	10
7586	Держатель фильтра	20
603	Платформа-держатель противоаэрозольного фильтра	16

Сменные предфильтры для полумаски серии 3М™ 6000

•	ототтью продфиять гра Нит пол.) таконт сорит от				
Nº	Наименование	Защита	Маркировка	Штук	
изделия		от воздействий	фильтра	в упаковке	
5911	Предфильтр для пылей и распыленной краски	Твердые и жидкие аэрозоли	P1	120	
5925	Предфильтр для пылей и распыленной краски	Твердые и жидкие аэрозоли	P2	120	
5935	Предфильтр для пылей и распыленной краски	Твердые и жидкие аэрозоли	P3	120	
501	Держатель предфильтра 5911	-	-	20	



Сменные фильтры для полумаски серии 3М™ 6000

№ изделия	Защита от воздействий	Маркировка фильтра	Штук в упаковке
6051	Органические газы и пары	A1	64
6057	Органические, неорганические и кислые газы и пары	ABE1	64
6075	Органические пары и формальдегид	А1+ формальдегид	64









Одноразовые малярные комбинезоны ЗМ™

Новые комбинезоны для малярных работ эффективно защищают от краски, пыли, растворителей и воды. Улучшенная циркуляция воздуха, свобода движения и безопасность во время работы, а также прочность и носкость комбинезона — основа комфорта и надежной защиты.

- Уникальная «дышащая» вставка улучшает циркуляцию воздуха
- Карман на липучке можно прикрепить в любом удобном месте
- Трикотажные манжеты обеспечивают комфорт и надежную защиту
- Закрытая двухходовая молния удобство и дополнительная защита
- Резинка на талии комбинезон лучше сидит
- Не оставляет ворса
- Не солержит силикона

№ изделия		Размер	Штук в упаковке
4540+M	Малярный комбинезон	M	20
4540+L	Малярный комбинезон	L	20
4540+XL	Малярный комбинезон	XL	20
4540±YYI	Мапарикій комбиназон	YYI	20



Многоразовые малярные комбинезоны ЗМ™

Комфортные и легкие многоразовые комбинезоны общего использования изготовлены из воздухопроницаемого полиэстра с дополнительной треугольной вставкой на спине для воздухообмена. За счет эластичной резинки на талии комбинезон хорошо сидит, а капюшон снабжен завязками. Широкие штанины с фиксаторами на липучке на щиколотке легко одеваются даже в ботинках. Два кармана по бокам, один сзади, а также 2 боковых прорези для доступа в карманы брюк обеспечивают дополнительное удобство при работе. Защитная планка на липучке защищает прорезиненную двухзамковую молнию с внешней стороны.

- Легкий и комфортный
- Можно стирать
- Легко одеваются и снимаются
- Не содержит силикона
- Не оставляет ворса

№ изделия	Наименование	Размер	Штук в упаковке
50425M	Малярный комбинезон	M	10
50425L	Малярный комбинезон	L	10
50425XL	Малярный комбинезон	XL	10
50425XXL	Малярный комбинезон	XXL	10

Защита органов слуха

Ухо человека — очень тонкий и чувствительный механизм. Даже во время сна слух человека не отдыхает. Для большинства людей трудно себе представить, что означает плохо слышать или не слышать совсем. Но это до тех пор, пока орган слуха не поврежден, а этот механизм повредить очень легко — даже кратковременное неприменение средств защиты в условиях повышенного шума серьезно влияет на слух.

Ассортимент средств защиты органа слуха компании 3M включает и различные противошумные вкладыши, и наушники, совместимые с другими средствами индивидуальной защиты.



Одноразовые противошумные вкладыши ЗМ™ 1100 и ЗМ™ 1110

Назначение: защита органов слуха от вредного воздействия шума (особенно при его постоянном наличии). Уровень шумоподавления (SNR) = 37дБ — самый высокий среди беруш компании 3М.

Характеристики: эти одноразовые беруши изготовлены из мягкого губчатого полимера, не вызывающего аллергию. Легко приспосабливаются к любому размеру, чему также способствует их коническая форма.

- Надежность прилегания
- Гладкая, грязеотталкивающая поверхность
- Мягкие и щадящие кожу

№ изделия		Штук в упаковке	Упаковок в коробке
1100	Одноразовые противошумные вкладыши	200	5
1110	Одноразовые противошумные вкладыши со шнурком	200	5

Противошумные наушники 3М™ 1436

Наушники 1436 производства компании 3М со складным оголовьем разработаны для защиты органа слуха, они сконструированы таким образом, что не только эффективно снижают уровень шума, но и обепечивают потребителю высокий уровень комфорта при использовании данной модели. Противошумовая эффективность (SNR) = 28 дБ. Благодаря складному оголовью наушников 1436 достигается удобство при хранении и переноске.

Преимущества модели:

Диэлектрики – не содержат металлических частей, изготовлены из поликарбоната и полистера. Система крепления ЗМ на двух точках обеспечивает равномерное давление и оптимальное прилегания для увеличения комфорта и ослабление шума.

- Глубокие ушные чашки дополнительный комфорт при использовании
- Регулирование размера оголовья
- Мягкие ушные подушки для снижения давления и увеличения удобства
- Яркий оранжевый цвет для повышения видимости

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке	Упаковок в коробке
1436	Противошумные наушники 1436	1	20

Противошумные наушники Optime I

Оптимальное решение для защиты слуха при проведении ремонтных работ. Универсальные наушники, противошумовая эффективность (SNR) = 27 дБ.

- Универсальная защита при впечатляюще малой массе (180 г)
- Низкий профиль чашек сочетается со значительной глубиной их внутренней полости. Это упрощает их использование с другими СИЗ, сохраняя ощущение комфорта
- Естественный выбор, если вам нужна всесторонняя защита как на короткий, так и на длительный период времени

№ изделия	Наименование	Штук в упаковке	Упаковок в коробке
H510A-401-GU	Optime I, стандартное оголовье	1	20



Средства защиты глаз

Глаза подвержены воздействию вредных факторов даже в наименее загрязненных условиях труда это пыль, капли растворов и масел, испарения растворителей и кислот и множество других. Защитные очки ЗМ™ – это защита органов зрения с целым рядом достоинств:

- это качественные изделия с защитными покрытиями и наивысшим оптическим классом
- это надежная защита глаз от механических и химических повреждений
- очки 3M отлично сочетаются с другими средствами индивидуальной защиты 3M
- широкая цветовая гамма для различных условий
- современный дизайн

Очки защитные 3М™ SecureFit™

Очень легкие открытые очки для защиты от летящих частиц, имеют боковую защиту. В модели применена технология равномерного распределения давления компании ЗМ™, благодаря которой очки хорошо прилегают к разным типам лица и не давят, что делает их использование максимально комфортным. Технология равномерного распределения давления компании ЗМ™ устраняет необходимость выполнения регулировок, что делает эти защитные очки менее сложными и более надежными.

Защитные свойства: высокопрочная поликарбонатная линза защищает (спереди и сбоку) от летящих частиц (45 м/с), от ультрафиолетового излучения и обеспечивает хорошее распознавание цветов.

Покрытие линз: двухстороннее покрытие от царапин и запотевания AS-AF — очки не запотевают и не царапаются как внутри, так и снаружи.

№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке
SF201AF-EU PC	Открытые защитные очки	Прозрачный	20
SF202AF-EU PC	Открытые защитные очки	Серый	20
SF203AF-EU PC	Открытые защитные очки	Желтый	20

Очки защитные открытые 3М™ Peltor™ ОХ 2000

- Специальные защитные очки для комфортного ношения поверх корригирующих очков
- Современное покрытие, обеспечивающее защиту от запотевания, царапин, статического электричества и химического воздействия
- Регулируемые дужки с фиксацией в четырех положениях
- Вращающиеся кончики заушников из нового мягкого материала для надежного закрепления защитных очков
- Отсутствие металлических деталей (оптимально подходят для электриков)

№ изделия Наименование Цвет Штук в коробке	17-5118-2040M	Открытые зашитные очки	Ппозрачный	100
	№ изделия		Цвет	Штук в коробке











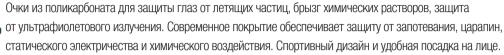


- Поликарбонатные линзы для эффективной защиты от ударов летящих частиц
- Регулировка длины дужек (под индивидуальные особенности), 5 положений
- Мягкая удобная вентилируемая носовая перемычка
- 2 варианта тонирования линз для разных условий работы
- Спортивный дизайн



№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке
2750	Закрытые защитные очки серии «Премиум»	Прозрачный	20
2751	Закрытые защитные очки серии «Премиум»	Дымчатый	20

Очки защитные открытые 3М™ Peltor™ QX 2000

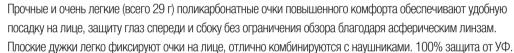


- Регулируемые дужки
- Уникальные би-morphic линзы
- Нескользящая переносица
- Вращающиеся окончания дужек позволяют изменить способ фиксации очков
- Большое поле обзора
- Очки надежно удерживаются на лице в различных ситуациях
- Масса 36 г



№ изделия		Цвет	Штук в коробке
041022-0146N	Открытые защитные очки	Прозрачный	100
041022-0140N	Открытые защитные очки	Желтый	100

Очки защитные открытые 3M™ Peltor™ Maxim



- Пластмассовая оправа
- Мягкий двухкомпонентный надбровный обтюратор для максимального комфорта и амортизации ударных воздействий
- Мягкая универсальная носовая опора на шарнирах
- Вентиляционная прорезь в верхней части оправы
- Регулируемые заушники с фиксацией длины в нескольких положениях и запатентованная пантоскопическая линза с тремя положениями регулировки
- Вентиляционная прорезь над линзами для ослабления запотевания



№ изделия	Наименование	Цвет	Штук в коробке
13225-00000M	Защитные открытие очки Maxim	Прозрачный	100
13226-00000M	Защитные открытие очки Maxim	Бронзовый	100
13228-00000M	Защитные открытие очки Maxim	Желтый	100
13227-00000M	Защитные открытие очки Maxim	Зеркальный	100

Очки защитные защитные ЗМ™ Peltor™ Fahrenheit

Очки с поликрабонатной линзой снабжены системой непрямой вентиляции, которая предотвращает запотевание и попадание жидкостей и пыли, а с ацетатной линзой — без вентиляции, что предотвращает попадание в глаза паров хиических веществ. Мягкий прозрачный корпус очков изготовлен из ПВХ и позволяет носить их поверх корригирующих очков.

- Регулируемая нейлоновая лента (шириной 23 мм)
- Вариант очков с обтюратором из пеноматериала для обеспечения лучшей подгонки и повышенного комфорта. Особенно актуален в жестких условиях труда
- Имеется удаляемая полиэфирная пленка для использования при выполнении малярных работ
- Покрытие Hardium + (Хардиум +) ацетатных очков многослойное покрытие, обеспечивающее отличную защиту очков от царапин, а также от запотевания
- Покрытие DX самое современное покрытие, которое наносится и с внутренней, и с внешней стороны очков, обеспечивающее
 устойчивость к царапинам, антизапотевание в течение длительного времени, антистатику и защиту от химического воздействия

№ изделия	От каких воздействий защищает	Материал оголовья	Вентиляция	Материал линз	Покрытие	Фильтр
71360-00001M	Летящие частицы	Нейлон	Непрямая	Поликарбонат	DX	УФ
71360-00005M	Пары хмических веществ	Неопрен	Без вентиляции	Ацетат	Hardium +	УФ





Сварочный щиток Speedglas® 100

Сварочный щиток Speedglas $^{\text{тм}}$ 100 — это щиток с превосходными оптическими характеристиками, надежным переключением светофильтра из светлого в темное состояния, который может быть использован для всех основных видов сварки, таких как ручная дуговая, полуавтоматическая и аргонно-дуговая. Это идеальный вариант «первого» сварочного щитка с автоматически затемняющимся светофильтром для тех, кто занимается сваркой не весь рабочий день и для тех, у кого сварка не является основным профилем работы, для непрофессиональных сварщиков и любителей.

Класс защиты – высокий, ценовой уровень – средний.

Возможна комплектация одним из трех автоматическими затемняющихся светофильтров Speedglas 100S-10, 100S-11 или 100V.

- Светофильтры Speedglas 100S-10 и Speedglas 100S-11 имеют фиксированную степень затемнения (10 или 11 DIN соответственно) и подходят для ручной дуговой и полуавтоматической сварки с ограниченным диапазоном изменения силы тока
- Светофильтр Speedglas 100V имеет регулируемую степень затемнения (от 8 до 12 DIN), возможна сварка на токах от 30 до 250 А.
 Три степени чувствительности светофильтра позволяют использовать его для ручной дуговой, полуавтоматической и аргонно-дуговой сварки (ММА, MIG/MAG и TIG)
- Степень затемнения в светлом состоянии всего 3 DIN, что позволяет все хорошо видеть даже при недостаточной освещенности рабочего места
- Питание от двух 3V литиевых батареек дает возможность эксплуатировать щиток более 10 лет
- Сварочный щиток Speedglas™ 100V представлен также в различных цветовых решениях (5 видов), позволяющих сварщику подчеркнуть свой индивидуальный стиль работы, а работодателю – поощрить профессионального специалиста-сварщика

№ изделия	Наименование	Степень затемнения светофильтра	Цвет	Штук в коробке
751120	SPEEDGLAS 100V с АЗФ с переменной степенью затемнения	3 / 8–12		1
751110	SPEEDGLAS 100S-10 с АЗФ с фиксированной степенью затемнения	3/10		1
751111	SPEEDGLAS 100S-11 с АЗФ с фиксированной степенью затемнения	3/11		1
751220	SPEEDGLAS 100 V с АЗФ с переменной степенью затемнения	3 / 8–12	Пламя	1
752520	SPEEDGLAS 100V с АЗФ с переменной степенью затемнения	3 / 8–12	Лед и Пламя	1
751720	SPEEDGLAS 100V с АЗФ с переменной степенью затемнения	3/8–12	Колода карт	1
751920	SPEEDGLAS 100V с АЗФ с переменной степенью затемнения	3/8–12	Драгоценный череп	1
751620	SPEEDGLAS 100V с АЗФ с переменной степенью затемнения	3/8–12	Троянский конь	1
776000	Наружная защитная пластина стандартная			10
777000	Наружная защитная пластина, устойчивая к царапинам			10













Scotch

Материалы для электромонтажа



Высококачественная ПВХ лента для профессионального применения.

- Высокая адгезия и эластичность
- Устойчивость к ультрафиолету
- Устойчивость к воздействию масел и растворителей
- Устойчивость к механическим и атмосферным воздействиям
- Предотвращает коррозию проводников
- Не поддерживает горение
- Широкий диапазон температур применения: от -40 до +105 °C
- Высокая прочность на разрыв

Артикул	Упаковка	Цвет
7000042541	19 мм х 20 м х 0,18 мм	
7000043003	25 мм х 33 м х 0,18 мм	
7000031512	38 мм х 33 м х 0,18 мм	

Изоляционная лента экономичного класса Temflex™ 1300

Качественная электроизоляционная лента для общего применения. Обеспечивает достаточную электрическую и механическую защиту при минимальном количестве слоев намотки.

Особенности:

- Хорошая адгезия
- Устойчивость к механическим и атмосферным воздействиям
- Температура применения от 0 °C до +60 °C

Артикул	Размеры	Цвет
7000062619	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062620	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062621	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062622	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062623	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062624	19 мм x 20 м x 0,13 мм	
7000062625	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062626	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062627	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062609	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062610	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062611	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062612	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062613	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062614	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062615	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062616	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7000062617	19 мм х 20 м х 0,13 мм	
7100024351	19 mm x 20 m x 0.13 mm	



3M Scotch-Super 33+

Изоляционные ленты ПВХ Scotch 35

Изоляционная лента высшего класса. Работоспособна в широком диапазоне температур от -40 до + 105 °C. Благодаря свойству нераспространения горения лента может применяться при восстановлении оболочек кабеля нг-LS. Устойчива к влажности и химикатам. Очень эластична и обладает высокой адгезией.



Артикул	Размеры Цвет
7000031667	19 мм х 20 м х 0,18 мм
7000031668	19 мм х 20 м х 0,18 мм
7000031669	19 мм х 20 м х 0,18 мм
7000031670	19 мм х 20 м х 0,18 мм
7000031671	19 мм х 20 м х 0,18 мм
7000031672	19 мм х 20 м х 0,18 мм
7000031673	19 мм х 20 м х 0,18 мм
7000031674	19 мм х 20 м х 0,18 мм
7000031675	19 мм х 20 м х 0,18 мм

Аэрозоль для защиты от коррозии Scotch® 1600

Аэрозоль Scotch™ 1600 обеспечивает высокоэффективную защиту от коррозии. Его резинобитумная основа образует прочное, устойчивое к истиранию покрытие, которое защищает от влаги, брызг соленой воды, любых агрессивных сред и выдерживает механические удары.

Бесцветное изолирующее покрытие Scotch® 1601

Аэрозоль Scotch[™] 1601 представляет собой бесцветное изолирующее покрытие на базе алкидного полимера. Он затвердевает, образуя гибкую и прочную пленку, которая обладает прекрасным сцеплением с большинством часто встречающихся поверхностей, таких как металл, стекло, пластик, дерево и др. Покрытие Scotch[™] 1601 устойчиво к ультрафиолетовому излучению, кислотам, маслам и щелочам, защищает от воздействия влаги и погодных условий и отличается особо высокой диэлектрической прочностью.

Цветное изолирующее покрытие Scotch® 1602

Аналог аэрозоля Scotch® 1601, но с добавкой красящих пигментов для цветового обозначения участков, на которые он нанесен. Служит для создания защитного покрытия и цветной маркировки электрических соединений и деталей. Цвет — красный.

- Высокая диэлектрическая прочность
- Устойчивость к атмосферным воздействиям, ультрафиолетовому излучению и химикатам
- Высокая алгезия ко всем распространенным типам материалов
- Температурная стойкость до 120 °C

Силиконовый аэрозоль Scotch® 1609

Scotch тм 1609 — аэрозоль с широким спектром применения для профилактического ремонта, защиты и смазки. Он смазывает движущиеся детали, не загустевает и может применяться в широком диапазоне температур (от -32 °C до +177 °C), обеспечивая длительную защиту от влаги и коррозии. Scotch тм 1609 нейтрален к краскам, пластику, резине, вспененным материалам, дереву и тканям.

Обезжиривающий и очищающий аэрозоль Scotch® 1626

Аэрозоль Scotch™ 1626 — идеальный растворяющий очиститель консистентных смазок, масел, смазок, полимеров и смол. Он не оставляет осадка, не агрессивен (за исключением некоторых видов пластмасс) и смывает асбест.

Растворитель ржавчины Scotch® 1633

Аэрозоль с широким спектром применения. Удаляет ржавчину, защищает от влаги и повторного окисления, может использоваться как смазка, легко освобождает «закисшие» резьбовые соединения благодаря высокой проникающей способности. Идеальный смазочный материал с высокой степенью растекаемости.

Фиксация и крепление пучков кабелей и проводов

Кабельные хомуты 3М™ Scotchflex™

Кабельные хомуты Scotchflex™ предназначены для фиксации и крепления пучков кабелей и проводов. Хомуты выпускаются различных размеров для использования внутри и вне помещений.

Особенности

- Высокая прочность и надежность фиксации
- Долговечность и устойчивость к внешним факторам
- Не требуют специальных условий хранения

Сертификация и контроль качества

Производственные мощности компании 3M соответствуют стандарту ISO 9002

Широкий температурный диапазон и пожароустойчивость

Температура монтажа хомутов: от -10 °C до +60 °C

Температура эксплуатации: от -40 до +85 °C









Кабельные хомуты для использования внутри помещений Cepus Scotchflex $^{\scriptscriptstyle\mathsf{TM}}$ FS

Особенности

- Бесцветные
- 100 штук в упаковке

7	

Серия	Длина x ширина, мм	Макс. диаметр, мм	Усилие на разрыв, Н/кг
FS 100 A-C	100 x 2,5	24	110/11
FS 135 A-C	135 x 2,5	35	110/11
FS 160 A-C	160 x 2,5	40	110/11
FS 200 A-C	200 x 2,5	55	110/11
FS 140 B-C	140 x 3,5	36	220/22
FS 200 B-C	200 x 3,5	55	220/22
FS 280 B-C	280 x 3,5	80	220/22
FS 160 C-C	160 x 4,5	38	280/28
FS 200 C-C	200 x 4,5	51	280/28
FS 280 C-C	280 x 4,5	76	280/28
FS 360 C-C	360 x 4,5	101	280/28
FS 380 C-C	380 x 4,5	110	280/28
FS 200 D-C	200 x 7,5	48	650/65
FS 280 D-C	280 x 7,5	76	650/65
FS 360 D-C	360 x 7,5	101	650/65
FS 500 D-C	500 x 7,5	145	650/65

Кабельные хомуты для использования вне помещений Cepus Scotchflex $^{\text{TM}}$ FS

Особенности

- Черные
- 100 штук в упаковке

	FS 100 AW-C	100 x 2,5	24	110/11
	FS 135 AW-C	135 x 2,5	35	110/11
	FS 160 AW-C	160 x 2,5	40	110/11
	FS 200 AW-C	200 x 2,5	55	110/11
	FS 140 BW-C	140 x 3,5	36	220/22
	FS 200 BW-C	200 x 3,5	55	220/22
	FS 280 BW-C	280 x 3,5	80	220/22
	FS 160 CW-C	160 x 4,5	38	280/28
	FS 200 CW-C	200 x 4,5	51	280/28
	FS 280 CW-C	280 x 4,5	76	280/28
	FS 360 CW-C	360 x 4,5	101	280/28
	FS 380 CW-C	380 x 4,5	110	280/28
//	FS 200 DW-C	200 x 7,5	48	650/65
	FS 280 DW-C	280 x 7,5	76	650/65
	FS 360 DW-C	360 x 7,5	101	650/65
	FS 500 DW-C	500 x 7,5	145	650/65
	FS 550 DW-C	550 x 9	160	800/80
	FS 780 DW-C	780 x 9	235	800/80

Указатель номеров изделий

Артикул	Страница
00127	11, 26
00313	5
00315	5
00316	5
00317	5
PN1396	16
PN1397	16
01398	16
01908	13, 27
01927	29
01970	10
01971	10
01972	10
01973	10
01975	10
01976	10
01977	10
01978	10
01979	10
01981	10
01986	10
01988	10
01989	10
01PAD	9
02514	53
02600	9
02601	9
03020	41
03416	8
03417	8
03418	8
03583	8
03585	8
03587	8
03589	8
03591	8
03808	9
03809	9
03810	9
041022-0140N	70
041022-0146N	70
04903	41
04908	41

05170	7
05171	7
05172	7
05173	7
05174	7
05175	7
05187	8
05275	8
05276	8
05277	8
05278	8
05279	8
05280	8
05281	8
05282	8
05283	8
05442	10, 26
05517	11, 26
05519	10, 26
05520	10, 26
05530	11, 26
05539	19
05600	12
05684	8
05730	8
05731	8
05742	8
05771	13, 27
05791	27
05809	18
05810	18
05814	18
05815	18
05816	18
05817	18
05900	40
05901	40
05917	40
05919	37
06304	35
06309	35
06311	35
06313	35
06314	36

06348	36
06349	36
06405	35
06516	37
06517	37
06518	37
06519	37
06780	34
06800	35
06930	41
07447	14
07448	14
07480	16
07481	16
07498	19
07499	19
07501	20
07521	14
07522	14
07524	17
07525	17
07526	17
07527	17
07528	17
07613	14
07614	14
07615	14
07616	14
07813	33
07838	33
07895	34
07897	34
07898	34
07899	34
07903	14
07904	14
07905	14
07906	14
07910	15
07947	20
07948	20
08012	51
08013	51
08080	38

Указатель номеров изделий

08090	39	09550	29	16742	58
08115	39	09552	32	16743	55
08117	51	09553	32	16761	55
08158	45	09560	9	17-5118-2040M	69
08159	45	09660	15	18519	21
08210	47	09678	35	18521	21
08475	49	09884	19	20233	22
08476	49	09973	35	20235	22
08509	43	1100	68	20452	22
08531	49	1110	68	20453	22
08537	48	13225-0000M	70	22401	16
08568	49	13226-0000M	70	25124	22
08571	51	13227-0000M	70	25125	22
08603	42	13228-0000M	70	25128	22
08605	43	1436	69	25129	22
08612	44	16000	55	2750	70
08613	42	16001	56	2751	70
08684	50	16010	57	28347	22
08689	50	16012	57	28366	17
08694	50	16019	57	28430	21
08840	46	16022	58	28431	21
08851	48	16024	57	28432	21
08855	50	16025	57	28433	21
08861	46	16026	56	28434	21
08868	46	16032	58	28435	21
08877	46	16033	58	28436	21
08878	46	16036	58	28478	21
08879	46	16039	58	28502	21
08881	45	16042	58	28505	21
08882	45	16044	58	28506	21
08886	45	16099	57	28507	21
08888	46	16112	56	28508	21
08901	47	16114	56	28509	21
08911	47	16115	56	28510	21
08984	41	16236	54	28513	21
08991	52	16312	56	28514	21
08992	52	16550	59	28515	21
08993	52	16551	59	28516	21
08996	52	16552	59	28517	21
08997	53	16555	59	28520	21
09308	15	16556	59	28522	21
09377	31	16570	54	30614	7
09529	36	16577	54	30615	7
09545	10, 25	16611	54	30617	7
09546	10, 25	16612	54	30619	7
	-,				<u> </u>

30621	7	34343	11	50413	13
30623	7	34349	11	50414	13, 27
30627	7	34568	32	50415	13, 27
30630	7	36852	37	50416	9
30632	7	36856	37	50417	28
30634	7	36861	37	50421	35
30636	7	36862	37	50425L	68
30639	7	36863	37	50425M	68
30641	7	36866	37	50425XL	68
30643	7	38070	25	50425XXL	68
30645	7	3939	36	50443	5
30647	7	45096	19	50445	5
30649	7	4540+ L	68	50447	5
33271	30	4540+ M	68	50448	5
33279	28	4540+ XL	68	50449	5
33377	16	4540+ XXL	68	50450	5
33379	16	49613	15	50451	5
33380	16	49615	15	50452	5
33389	16	49616	15	50453	5
33391	16	49617	15	50454	5
33392	16	50018	15	50455	5
33407	16	50079	13, 27	50486	30
33409	16	50098	41	50487	28
33410	16	501	67	50488	29
33419	16	50111	8	50489	31
33421	16	50112	8	50524	5
33422	16	50113	8	50525	5
33431	16	50119	7	50527	5
33433	16	50199	11, 27	50528	5
33434	16	50293	33	50530	5
33437	17	50318	43	50531	5
33439	17	50341	13	50532	5
33440	17	50383	30	50533	5
33443	17	50388	30	50534	5
33445	17	50400	29	50535	12
33446	17	50402	57	50540	6
33455	20	50403	57	50541	6
33456	20	50404	57	50542	6
33467	20	50405	57	50543	6
34337	11	50406	57	50544	6
34339	11	50407	57	50545	6
34340	11	50408	57	50560	34
34341	11	50409	57	50573	58
34342	11	50410	47	50587	58

Указатель номеров изделий

50658	24
50661	43
50665	31
50676	34
50708	30
50729	7
50874	28
50875	29
50878	28
50879	29
50880	30
50881	28
50962	28
50977	34
50978	34
50980	34
50981	34
50988	33
51052	28
51109	5
51111	5
51113	5
51114	5
51115	5
51116	5
51117	5
51118	5
51119	5
51120	5
51121	5
51122	6
51123	6
51124	6
51125	6
51126	6
51127	6
51130	13, 27
51131	13, 27
51154	12, 26
51155	12
51156	12
51157	12
51158	12, 26
51221	4

51222	4
55045	40
55535	32
57016	19
57017	19
57018	19
57019	19
57020	19
57021	19
58012	43
58015	42
5911	67
5925	67
5935	67
603	67
6051	67
6057	67
6075	67
6100	66
61121	19
61122	19
6200	66
6300	66
63104	20
64400	22
64408	22
64418	22
64419	22
64421	22
64659	14
64660	14
64860	20
64862	20
64934	22
6700	67
6800	67
68009	20
68011	20
68013	20
6885	67
6900	67
7000031512	72
7000031667	72
7000031668	72

7000031669	72
7000031670	72
7000031671	72
7000031672	72
7000031673	72
7000031674	72
7000031675	72
7000042541	72
7000043003	72
7000062609	72
7000062610	72
7000062611	72
7000062612	72
7000062613	72
7000062614	72
7000062615	72
7000062616	72
7000062617	72
7000062619	72
7000062620	72
7000062621	72
7000062622	72
7000062623	72
7000062624	72
7000062625	72
7000062626	72
7000062627	72
7100024351	72
71360-00001M	70
71360-00005M	70
7501	66
7502	66
7503	66
751110	71
751111	71
751120	71
751220	71
751620	71
751720	71
751920	71
752520	71
7581	67
7582	67
7583	67

7586	67
776000	71
777000	71
80110	33
80314	38
80315	38
80318	38
80319	38
80320	38
80321	38
80322	38
80345	31
80349	29
80350	5
80351 80352	5 5
84998	19
8710	64
9310+	65
9312+	65
9320+	65
9322+	65
9332+	65
9925	65
ерх	51
epx quadro	40
H510A-401-GU	69
MF48	37
MF72	37
MF99	37
PN01989	20
PN01990	20
PN05096	24
PN08155	39
PN08704	63
PN08730	63
PN08796	61
PN08866	60
PN08877	62
PN08878	62
PN08880	60
PN08888	44, 61
PN08898	62
PN08899	61

PN50598	23
PN50600	23
PN50601	23
PN50602	23
PN50603	23
S06281	37
S06282	37
S06283	37
S06284	37
S06291	37
SB 2011	32
SB 2011	32
SB 2011 набор	32
SB 2012	32
Scotch 1600	73
Scotch 1601	73
Scotch 1602	73
Scotch 1609	73
Scotch 1626	73
Scotch 1633	73
SF20	39
SF201AF-EU PC	69
SF202AF-EU PC	69
SF203AF-EU PC	69



121614, Москва, ул. Крылатская, 17, стр. 3 Бизнес-парк «Крылатские Холмы» Тел.: +7 (495) 784 7474 (многоканальный) Тел.: +7 (495) 784 7479 (саll-центр) Факс: +7 (495) 784 7475 www.3MRussia.ru/aad