



**ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ, ПОВЫШЕННАЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ: ЛЕЗВИЯ LUTZ ДЛЯ
ПРОИЗВОДСТВА КОВРОВ И ИЗДЕЛИЙ ИЗ ТЕКСТИЛЯ**

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЛЕЗВИЯ
ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА
СТЕКЛОВОЛОКНО И ХИМВОЛОКНА
МЕДИЦИНА
ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ
РЕМЕСЛА / «СДЕЛАЙ САМ»
АВТОМОБИЛЬНАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
ТКАЦКОЕ ПРОИЗВОДСТВО



ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СМЕННЫХ ЛЕЗВИЙ И НОЖЕЙ ДЛЯ СТАНКОВ ПРОИЗВОДСТВА LUTZ:

- » Широкий выбор материалов (например, ножи для резки плюша)
- » Исключительно острое лезвие с равномерной заточкой
- » Варианты без покрытия или с покрытием из тефлона
- » Степень твердости и радиус режущей кромки адаптируются под будущие задачи
- » Минимальные допуски для геометрии лезвия и режущей кромки

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЛЕЗВИЯ | ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА | СТЕКЛОВОЛКНО И ХИМВОЛОКНА | МЕДИЦИНА | ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ |
РЕМЕСЛА / «СДЕЛАЙ САМ» | АВТОМОБИЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ | ТКАЦКОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Права на товарные знаки: Владельцем всех марок, упомянутых на сайте LUTZ, является компания LUTZ GmbH & Co. KG, Золтинген, Германия. Использование любых марок, логотипов и знаков третьими лицами запрещено. В особенности это касается международно зарегистрированной словесно-образной торговой марки «LUTZ Blades exactly». Компания LUTZ преследует любые нарушения прав на товарные знаки.

Авторские права: © COPYRIGHT LUTZ GmbH & Co. KG, Золтинген, Германия. Все права сохраняются. Тексты, фотографии, рисунки, технические чертежи, верстка и прочая информация во всех наших публикациях, а также ее расположение на сайте LUTZ, охраняются законом об авторском праве и другими охраняемыми законами.

Компания LUTZ допускает только некоммерческий просмотр и загрузку содержимого своего сайта. Это содержание запрещено копировать, демонстрировать, распространять или иным способом использовать как в публичных, так и в коммерческих целях. Содержимое запрещается изменять или использовать на других интернет-сайтах или компьютерах, объединенных в сеть, без письменного разрешения компании LUTZ GmbH & Co. KG.

Вся информация в данном издании приводится без гарантий. Ознакомьтесь с нашими общими коммерческими условиями по адресу www.lutz-blades.com

Артикул №	Длина (мм)	Ширина (мм)	Толщина (мм)	Артикул №	Длина (мм)	Ширина (мм)	Толщина (мм)	Артикул №	Длина (мм)	Ширина (мм)	Толщина (мм)
											
Твердость стали 53 - 56 HRc				Покрытие: Teflon®PTFE Твердость стали 53 - 56 HRc				Твердость стали 53 - 56 HRc			
9630.0250	56,0	44,0	0,25	9630.0250-5000	56,0	44,0	0,25	9629.0450	85,0	38,0	0,45
9630.0300			0,30	9630.0300-5000			0,30				
9630.0350			0,35	9630.0350-5000			0,35				
9630.0450			0,45	9630.0450-5000			0,45				
											
Твердость стали 60 - 62 HRc				Покрытие: Teflon®PTFE Твердость стали 60 - 62 HRc				Покрытие: Teflon®PTFE Твердость стали 53 - 56 HRc			
9632.0250	56,0	44,0	0,25	9632.0250-5000	56,0	44,0	0,25	9629.0450-5000	85,0	38,0	0,45
9632.0300			0,30	9632.0300-5000			0,30				
9632.0350			0,35	9632.0350-5000			0,35				
9632.0450			0,45	9632.0450-5000			0,45				
											
Твердость стали 53 - 56 HRc				Покрытие: Teflon®PTFE Твердость стали 53 - 56 HRc				1036.1000			
9635.0350	57,5	44,0	0,35	9635.0350-5000	57,5	44,0	0,35		81,0	24,8	1,00
9635.0450			0,45	9635.0450-5000			0,45				

exactly WHAT YOU NEED FOR TEXTILE AND CARPET MANUFACTURING OR DOUBLE WEAVING

LUTZ GmbH & Co. KG | Wuppertaler Straße 251 | D-42653 Solingen
Тел.: +49 212 5966-0 | Факс: +49 212 5966-26 | E-Mail: info@lutz-blades.com | www.lutz-blades.com

НОЖИ ДЛЯ ПЛЮША, КРОМОЧНЫЕ НОЖИ И НОЖИ ДЛЯ СТАНКОВ ПРОИЗВОДСТВА LUTZ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КОВРОВ И ТЕКСТИЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Процессы резки, применяющиеся в текстильной и ковровой промышленности, должны быть всегда максимально эффективны и одновременно соответствовать высочайшим требованиям,

предъявляемым к качеству.

Это относится как к производству текстильных покрытий для пола, так и для технического и медицинского текстиля.

Многие ведущие ткацкие фабрики и изготовители технического текстиля с давних пор с успехом полагаются на надежность лезвий LUTZ.

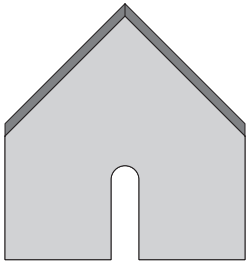



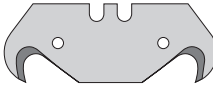

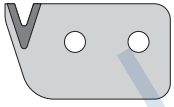
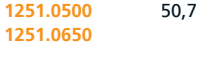
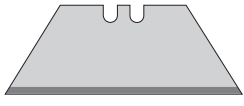
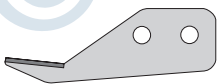

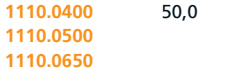
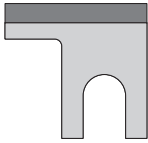
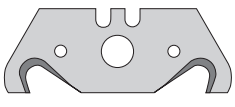


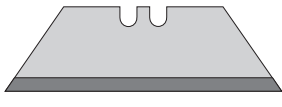
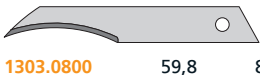
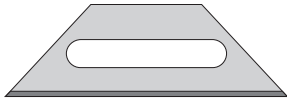
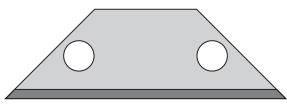
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЛЕЗВИЯ | ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА | СТЕКЛОВОЛОКНО И ХИМВОЛОКНА | МЕДИЦИНА | ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ | РЕМЕСЛА / «СДЕЛАЙ САМ» | АВТОМОБИЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ | ТКАЦКОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Права на товарные знаки: Владельцем всех марок, упомянутых на сайте LUTZ, является компания LUTZ GmbH & Co. KG, Золтинген, Германия. Использование любых марок, логотипов и знаков третьими лицами запрещено. В особенности это касается международно зарегистрированной словесно-образной торговой марки «LUTZ Blades exactly». Компания LUTZ преследует любые нарушения прав на товарные знаки.

Авторские права: © COPYRIGHT LUTZ GmbH & Co. KG, Золтинген, Германия. Все права сохраняются. Тексты, фотографии, рисунки, технические чертежи, верстка и прочая информация во всех наших публикациях, а также ее расположение на сайте LUTZ, охраняются законом об авторском праве и другими охраняемыми законами.

Компания LUTZ допускает только некоммерческий просмотр и загрузку содержимого своего сайта. Это содержание запрещено копировать, демонстрировать, распространять или иным способом использовать как в публичных, так и в коммерческих целях. Содержимое запрещается изменять или использовать на других интернет-сайтах или компьютерах, объединенных в сеть, без письменного разрешения компании LUTZ GmbH & Co. KG.

Вся информация в данном издании приводится без гарантий. Ознакомьтесь с нашими общими коммерческими условиями по адресу www.lutz-blades.com

Артикул №	Длина (мм)	Ширина (мм)	Толщина (мм)	Артикул №	Длина (мм)	Ширина (мм)	Толщина (мм)	Артикул №	Длина (мм)	Ширина (мм)	Толщина (мм)
	60,0	64,0	1,20		50,0	19,0	0,40		25,0	8,1	0,50
	90,0	14,0	2,50		50,7	18,7	0,50		57,6	12,9	0,15
	26,0	15,0	1,80		50,7	18,7	0,65		50,0	18,7	0,40
	39,7	14,4	0,88		55,0	18,7	0,65		50,0	18,7	0,50
	20,0	19,0	0,88		50,4	18,7	0,65		50,0	18,7	0,65
					51,0	18,8	0,65		61,0	18,7	0,65
					59,8	8,4	0,80		57,5	18,7	0,43
									58,9	18,7	0,65

ПРЕИМУЩЕСТВА, КОТОРЫЕ ДАЮТ ВАМ ЛЕЗВИЯ LUTZ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КОВРОВ И ИЗДЕЛИЙ ИЗ ТЕКСТИЛЯ:

- » Повышенная производительность благодаря увеличенному сроку службы лезвий
- » Широкий выбор сменных лезвий
- » Гибкость благодаря адаптации к индивидуальным особенностям производства
- » Сокращение подсобного времени производства
- » При резке волокно не пригорает, что сокращает потери при запуске и остановке

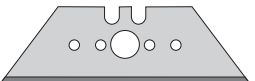




СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЛЕЗВИЯ | ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА | СТЕКЛОВОЛОННО И ХИМВОЛОКНА | МЕДИЦИНА | ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ |
РЕМЕСЛА / «СДЕЛАЙ САМ» | АВТОМОБИЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ | ТКАЦКОЕ ПРОИЗВОДСТВО

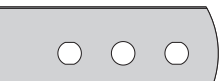
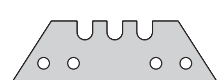
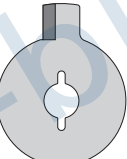
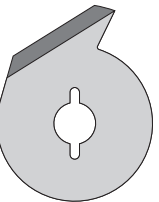
Права на товарные знаки: Владельцем всех марок, упомянутых на сайте LUTZ, является компания LUTZ GmbH & Co. KG, Золтинген, Германия. Использование любых марок, логотипов и знаков третьими лицами запрещено. В особенности это касается международно зарегистрированной словесно-образной торговой марки «LUTZ Blades exactly». Компания LUTZ преследует любые нарушения прав на товарные знаки.

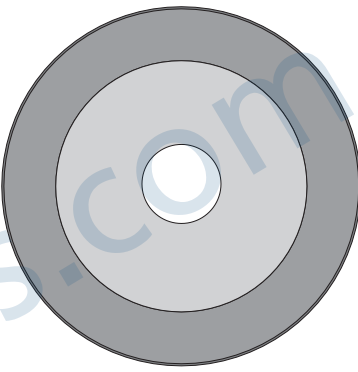
Авторские права: © COPYRIGHT, LUTZ GmbH & Co. KG, Золтинген, Германия. Все права сохраняются. Тексты, фотографии, рисунки, технические чертежи, верстка и прочая информация во всех наших публикациях, а также ее расположение на сайте LUTZ, охраняются законом об авторском праве и другими охраняемыми законами.

Компания LUTZ допускает только некоммерческий просмотр и загрузку содержимого своего сайта. Это содержимое запрещено копировать, демонстрировать, распространять или иным способом использовать как в публичных, так и в коммерческих целях. Содержимое запрещается изменять или использовать на других интернет-сайтах или компьютерах, объединенных в сеть, без письменного разрешения компании LUTZ GmbH & Co. KG.

Вся информация в данном издании приводится без гарантий. Ознакомьтесь с нашими общими коммерческими условиями по адресу www.lutz-blades.com










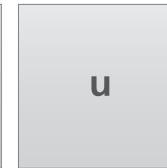

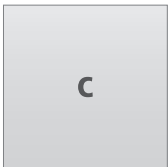


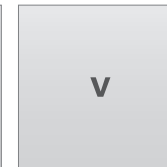







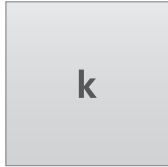


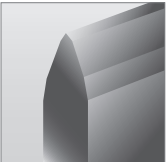
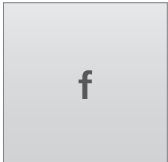
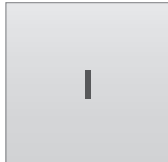
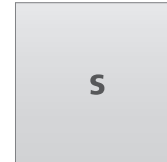
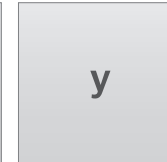
Артикул №	Длина (мм)	Ширина (мм)	Толщина (мм)
 1050.0650	61,0	18,7	0,65
 1040.0650	61,0	18,7	0,65
 1035.0430	58,9	18,7	0,43
 0301.0300	40,0	19,5	0,30
 0300.0250	40,0	19,9	0,25

Артикул №	Длина (мм)	Ширина (мм)	Толщина (мм)
 0520.0150	52,7	22,2	0,15
 1000.0400 1000.0500 1000.0650	52,0	18,7	0,40 0,50 0,65
 0164.1390	26,0	7,0	1,39
 0162.1360	33,0	7,0	1,36

Артикул №	Внешний диаметр (мм)	Внутренний диаметр (мм)	Толщина (мм)
 0205.1000	100,0	22,0	1,00

ГЕОМЕТРИЯ РЕЖУЩИХ КРОМОК

К определению геометрии режущих форм следующая матрица

		с 1-ой режущей кромкой	с 2-мя режущими кромками	выпуклая	вогнутая
1-сторонняя					
					
					
					
					
					
2-х сторонняя					

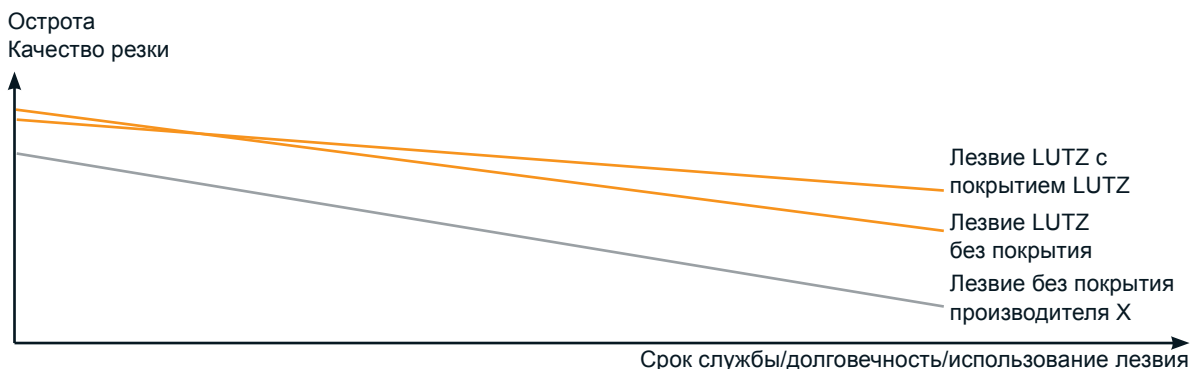
Права на товарные знаки: Владельцем всех марок, упомянутых на сайте LUTZ, является компания LUTZ GmbH & Co. KG, Золтинген, Германия. Использование любых марок, подтипов и знаков третьими лицами запрещено. В особенности это касается международно зарегистрированной словесно-образной торговой марки «LUTZ Blades exactly». Компания LUTZ преследует любые нарушения прав на товарные знаки.

Авторские права: © SOFURIGHT, LUTZ GmbH & Co. KG, Золтинген, Германия. Все права сохраняются. Тексты, фотографии, рисунки, технические чертежи, верстка и прочая информация во всех наших публикациях, а также ее расположение на сайте LUTZ, охраняются законом об авторском праве и другими охраняемыми законами.

Компания LUTZ допускает только некоммерческий просмотр и загрузку содержимого своего сайта. Это содержимое запрещено копировать, распространять, распространять или иным способом использовать как в публичных, так и в коммерческих целях. Содержимое запрещается изменять или использовать на других интернет-сайтах или компьютерах, объединенных в сеть, без письменного разрешения компании LUTZ GmbH & Co. KG.

Вся информация в данном издании приводится без гарантий. Ознакомьтесь с нашими общими коммерческими условиями по адресу www.lutz-blades.com

ПОКРЫТИЯ



Программа покрытий LUTZ охватывает следующие варианты

TiN

Стандартный высокопрочный материал с высокой износостойкостью при относительно высоком коэффициенте трения (по сравнению с базовым материалом – сталью от 0,4 до 0,7), как правило, золотистого цвета, безопасный диапазон применения до 300 °С.

TiC

Обладает меньшей износостойкостью по сравнению с TiN при существенно более низком коэффициенте трения (по сравнению с базовым материалом – сталью от 0,3 до 0,5), как правило, черного цвета, с металлическим блеском.

TiCN

Промежуточный слой материала между высокой износостойкостью TiN и малым коэффициентом трения TiC, относительная позиция между TiN и TiC в зависимости от соотношения C и N, как правило, черного цвета, с металлическим блеском.

TiAlN

Обладает высокой окислительной устойчивостью по сравнению с TiN при сравнимом коэффициенте трения, как правило, синего цвета, с металлическим блеском.

ZrN

Износостойкость подобна TiN, но обладает более плотной структурой (морфологией) чем TiN и вместе с этим большей резистентностью от локальной коррозии при соответствующей нагрузке, как правило, стального цвета.

CrN

Обладает меньшей износостойкостью по сравнению с TiN. Преимущество CrN: незначительные внутренние напряжения в отличие от TiN. Поэтому отчасти целесообразно использовать при высокой изгибающей нагрузке.

DLC

Обладает высокой износостойкостью при незначительном коэффициенте трения (около 0,1 по сравнению с базовым материалом - сталью); чувствительно к воздействию ударных нагрузок и высоких температур (в зависимости от структуры между 100 и 300 °С).

Teflon® PTFE

Противопригарное покрытие Тефлон® (Фторопласт-4); благодаря очень незначительному поверхностному напряжению к режущей кромке практически не приклеиваются инородные тела; устойчивость к кислотам и щелочам; значительно сокращено сопротивление трению; очень незначительное статическое трение позволяет производить плавный надрез (по этой причине очень подходит для медицинской области); незначительная износостойкость; не подходит для контакта с натрием при температурах выше 250°С.

Coloured lacquer

Наносится на всю поверхность, выполняет функции сортировочного маркера для материалов разной толщины, а также функцию защиты от коррозии.

Blueing and blackening

Наносится на всю поверхность, выполняет функции защиты от коррозии и повреждения, а также используется в качестве идентификатора.

Права на товарные знаки: Владельцем всех марок, упомянутых на сайте LUTZ, является компания LUTZ GmbH & Co. KG, Золтинген, Германия. Использование любых марок, логотипов и знаков третьими лицами запрещено. В особенности это касается международно зарегистрированной словесно-наборной торговой марки «LUTZ Blades exactly». Компания LUTZ преследует любые нарушения прав на товарные знаки.
Авторские права: © SORÜCHT, LUTZ GmbH & Co. KG, Золтинген, Германия. Все права сохраняются. Тексты, фотографии, рисунки, технические чертежи, верстка и прочая информация во всех наших публикациях, а также ее размещение на сайте LUTZ, охраняются законом об авторском праве и другими юридическими законами.
Компания LUTZ допускает только некоммерческий просмотр и загрузку содержимого своего сайта. Это содержимое запрещено копировать, распространять или иным способом использовать как в публичных, так и в коммерческих целях. Содержимое запрещается изменять или использовать на других интернет-сайтах или компьютерах, объединенных в сеть, без письменного разрешения компании LUTZ GmbH & Co. KG.
Вся информация в данном издании приводится без гарантий. Ознакомьтесь с нашими общими коммерческими условиями по адресу www.lutz-blades.com

ВЫБОР МАТЕРИАЛОВ

Мы выпускаем лезвия толщиной от 0,06 до 3,0 мм с конечной твердостью от 40 до 85 HRc.



В нашей продукции используются следующие материалы:

- » Углеродистая сталь
- » Антикоррозионная и нержавеющая сталь
- » Быстрорежущая сталь (HSS)
- » Инструментальная сталь
- » Твердые сплавы
- » Керамика

Права на товарные знаки: Владельцем всех марок, упомянутых на сайте LUTZ, является компания LUTZ GmbH & Co. KG, Золтинген, Германия. Использование любых марок, логотипов и знаков третьими лицами запрещено. В особенности это касается международно зарегистрированной словесно-образной торговой марки «LUTZ Blades exactly». Компания LUTZ преследует любые нарушения прав на товарные знаки.

Авторские права: © COPYRIGHT, LUTZ GmbH & Co. KG, Золтинген, Германия. Все права сохраняются. Тексты, фотографии, рисунки, технические чертежи, верстка и прочая информация во всех наших публикациях, а также ее расположение на сайте LUTZ, охраняются законом об авторском праве и другими охраняемыми законами.

Компания LUTZ допускает только некоммерческий просмотр и загрузку содержимого своего сайта. Это содержимое запрещается копировать, распространять, воспроизводить или иным способом использовать как в публичных, так и в коммерческих целях. Содержимое запрещается изменять или использовать на других интернет-сайтах или компьютерах, объединенных в сеть, без письменного разрешения компании LUTZ GmbH & Co. KG.

Вся информация в данном издании приводится без гарантий. Ознакомьтесь с нашими общими коммерческими условиями по адресу www.lutz-blades.com