

INOXFLEX

Для профессиональной обработки поверхностей
из нержавеющей и легированной стали

FLEX



LE 14-7 125 INOX

Внутренние ценности наиболее важны.

Новая машина **INOXFLEX** LE 14-7 125 INOX. Специалист по

Шпиндельный замок

Простая смена инструмента благодаря встроенной остановке шпинделя.

Мотор с мощным тяговым усилием 1400 Ватт для быстрого продвижения работы.

Специальная редукторная передача привода

для высокого крутящего момента в среднем и низком скоростном диапазоне. Предотвращает посинение и перекашивание из-за выделения тепла.

Защитный кожух с регулировкой без использования дополнительного инструмента. Простая и быстрая подгонка под любое рабочее положение.



Быстрозажимная гайка FixTec для быстрой смены дисков без использования дополнительного инструмента.



обработке поверхностей из нержавеющей и легированной стали.



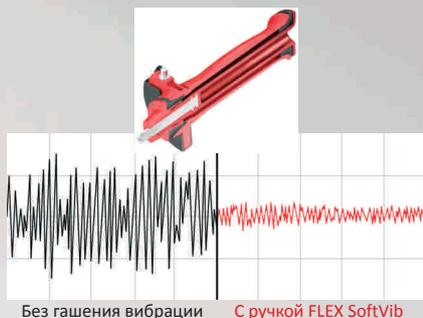
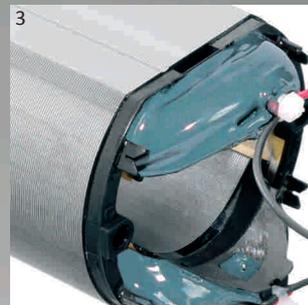
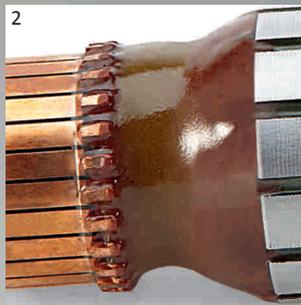
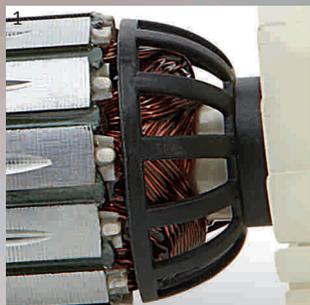
Микропроцессорная VR-электроника:

1. Нужную скорость при шлифовании и полировании обеспечивает регулировка крутящего момента.
2. Число оборотов под нагрузкой остается неизменной.
3. Машина LE 14-7 125 INOX, благодаря плавному пуску, включается без толчков.
4. Защита от перегрузки и температурный контроль.
5. Блокировка повторного включения после перебоев электроснабжения.
6. Полностью монолитный электронный блок защищен от повреждений металлической пылью.

3-х кратная защита обмотки от металлической пыли

Сокращает износ мотора, продлевает срок эксплуатации.

1. Защитная решетка на лобовой части обмотки статора (со стороны вентилятора).
2. Бронированная обмотка на статоре (со стороны коллектора).
3. Обмотка поля с эпоксидным слоем.



Без гашения вибрации

С ручкой FLEX SoftVib

Ручка FLEX SoftVib

С патентованным встроенным ключом для быстрозажимной гайки (№ патента DE10117835A1), для быстрой смены принадлежностей без использования дополнительного инструмента.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. Ø шлиф. диска	125 мм
Макс. Ø полир. диска	160 мм
Частота оборотов холостого хода	2100-7500/мин
Потребляемая мощность	1400 Ватт
Отдаваемая мощность	880 Ватт
Посадка инструмента	M 14
Вес	2,4 кг
Номер для заказа	364.924

Стандартная комплектация LE 14-7 125 INOX:

Защитный кожух Ø 125	1
Гибкая виброгасящая ручка SoftVib	1
Быстрозажимная гайка FixTec M 14	1

LE 14-7 125 INOX В НАБОРЕ

Хорошо, если у вас всегда есть все это.

Новая машина **INOXFLEX** LE 14-7 125 INOX в на

Быстрозажимная гайка FixTec M 14

№ для заказа: 313.459



								
Тип	Цирконовый лепестковый диск	Отрезной диск тонкий	Диск SC-VL	Диск для угловых швов				
Ø мм	125 x 22,2	125 x 1 x 22,2	125 x 22,2	125 x 6 x 22,2				
Упаковка/ № для заказа	10 x P 40	349.917	10 x	349.836	5 x грубое	367.494	10 x 6A среднее	358.711
	10 x P 60	349.925			5 x среднее	358.606	10 x 3S мягкое	358.703
	10 x P 80	349.933			5 x очень мягкое	367.486		
Рек. скорость	4 000 - 7 000	7 000	2 500 - 4 500	2 500 - 5 000				
Применение								
	Обработка сварных швов. Удаление сварных точек и наплавов. Снятие фасок и скругление. Для шлифовальных работ по металлу, нержавеющей стали, легированной и не легированной стали, легких и цветных металлах, строительной стали, чугуна.	Резка тонкостенных труб, профилей и листового металла. Очень тонкий диск для быстрой резки без приложения усилий. Уменьшенная сила резания и минимальное стружкообразование обеспечивают холодную резку. Гарантирует кромки без заусениц и предотвращает посинение.	Удаляет легкие повреждения и царапины. Удаляет цвета побежалости, ржавчину и окалину. Подготовка, зашлифовка и завершающее полирование сварных швов. Для работ по шлифовке, очистке и завершающему полированию на нержавеющей стали, стали, титановых сплавах, легких и цветных металлах, пластике.	Зашлифовка сварных швов. Удаление цветов побежалости. Высококачественные поверхности сварных соединений одним рабочим приемом. Превосходный диск для быстрой и качественной обработки угловых сварных швов. Идеален для легированных и высоколегированных сталей, хромо-никелевых сталей, титана, легких и цветных металлов и сталей.				



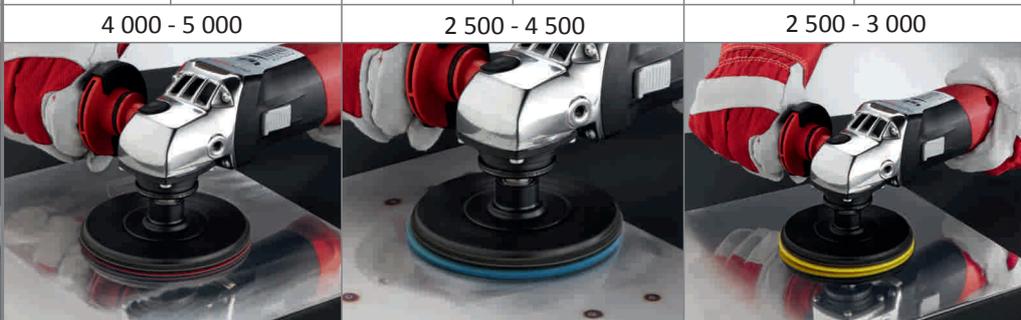
аборе. В соответствии с требованиями практики.

Шлифовальный диск на липучке "Hook" Ø 125 мм x M 14

№ для заказа: 364.584



PARAFLEX		Диск SC-Vlies		POLISHFLEX	
125		125		125	
10xA160 (K120)	364.592	10 x грубое	358.614	10 x	364.606
10xA65 (K280)	358.797	10 x среднее	358.622		
10xA45 (K400)	358.800	10 x очень мягкое	358.630		
10xA30 (K600)	358.819				



Удаление царапин и вторичной окалины на нержавеющей стали.

Создание шлифовального вида по определенным критериям качества (оптика, глубина микронеровностей).

Подготовка к полированию.

PYRAFLEX ускоряет продвижение работы. В сравнении с обычными шлифовальными дисками каждый второй необходимый шаг в работе может пропускаться. Сокращает рабочее время и улучшает качество поверхностей, увеличивает срок службы. Для всех видов стали (нержавеющая сталь, титан, кобальт и хромо-никелевый сплав).

Удаление легких поврежденных и царапин.

Удаление цветов побежалости, ржавчины, окалины и грязи.

Удаление цветов побежалости на сварных швах на тонкой листовой стали без тепловой деформации.

Для работ по шлифовке, очистке и завершающему полированию на нержавеющей стали, стали, титановых сплавах, легких и цветных металлах и пластике.

Предварительное полирование нержавеющей стали.

Полирование до яркого и зеркального блеска.

Чрезвычайно гигроскопичная ткань, без промазывания. Очень эффективная и экономящая время работа с высоким качеством поверхности.

POLISHFLEX Диски для применения с полировальными пастами и кремами

- Шаг 1: Poli white
Паста для предварительного полирования
- Шаг 2: Poli blue
Паста для придания блеска
- Шаг 3: Poli creme
Завершающее полирование

INOXFLEX

LE 14-7 125 INOX Set

№ для заказа: 364.614

Стандартная комплектация:

INOXFLEX LE 14-7 125 INOX	1
Защитный кожух Ø 125	1
Ручка SoftVib	1
Быстрозажимная гайка FixTec M 14	1
Лепестковый шлифовальный диск P 60	1
Отрезной диск, тонкий, прямой	1
SC-VL диск, средний	1
Диск для угловых швов 6A средний	1
PYRAFLEX A 160	1
PYRAFLEX A 65	1
PYRAFLEX A 45	1
PYRAFLEX A 30	1
Диск на липучке SC из нетканного полотна, жесткий	1
Диск на липучке SC из нетканного полотна, средний	1
Диск на липучке SC из нетканного полотна, очень мягкий	1
POLISHFLEX	3
Полировальный набор mini (white, blue, creme)	1
Шлифовальный диск на липучке „Hook“ M 14	1
Противоударный чемодан для транспортировки	1

Упаковка	№ для заказа
Poli white	1 (~700 г) 255.004
Poli blue	1 (~700 г) 255.005
Poli creme	1 (~1 кг) 255.006
Poli Set mini	white ~ 100 г blue ~ 100 г creme ~ 50 мл 365.041

FLEX INOX ПРОГРАММА

Правильный инструмент для ваших требований.

Сатинировальная машина для блестящих поверхностей

LP 1503 VR Set



- Полноволновая электроника VR: с постоянной поддержкой частоты вращения с помощью тахогенератора, плавным пуском, защитой от перегрузки и переключением скоростей
- Переставной защитный кожух: для шлифовального инструмента с диаметром до 115 мм
- Замена шлифовального инструмента: без использования дополнительного инструмента с помощью болта с накатанной головкой
- Бесступенчатое регулирование скорости вращения для оптимальной обработки различных поверхностей из стали и нержавеющей металла, предназначенных для сатинирования, структурирования, полирования, зачистки, лощения, удаления ржавчины и заусениц.

Стандартная комплектация:

1 воздушный насос, 1 резиновый воздушный ролик, 1 приводной ролик, 1 набор распорных колец, 1 шлифовальная гильза P 60, P 100, P 180, 1 шлиф. насадка из нетканого материала A 280/тонкая, 1 шлиф. гильза из нетканого полотна A 240, A 400, 1 гильза для завершающего полирования S 600, S 1500, 2 приводных ремня на липучке, 1 лента на липучке из нетканого полотна A 180, 2 ленты для завершающего полирования P 120, 1 лента для завершающего полирования S 1500, 1 пластмассовый чемодан для переноски с содержимым.

Ленточная опилочная машина достанет самый дальний угол

LBS 1105 VE Set



- Мотор: выдерживает большие нагрузки с высоким КПД для высокой производительности
- Электроника VE: для бесступенчатого переключения скоростей ленты
- Шлифголовка поворачивается на 140°. Оснащена двумя рычагами 9 мм и 30 мм
- Системы быстрой замены ленты: для быстрой замены без использования дополнительного инструмента.

Стандартная комплектация:

1 шлиф. рычаг, заостренный 9 мм
1 шлиф. рычаг, с большим роликом, 30 мм
2 шлиф. ленты P 60, 4 мм
2 шлиф. ленты P 120, 4 мм
2 шлиф. ленты P 60, 9 мм
2 шлиф. ленты P 120, 9 мм
2 шлиф. ленты P 60, 30 мм
2 шлиф. ленты P 120, 30 мм
1 насадка из нетканого полотна, A 240, 9 мм
1 насадка из нетканого полотна, A 240, 30 мм
1 боковая ручка
1 ключ с внутренним шестигранником, SW 5
1 пластмассовый чемодан для переноски с вкладышем.



Можно зачищать, шлифовать и полировать сварочные швы в труднодоступных местах, даже на внутренних сторонах полых предметов и труб.

Ленточная машина для шлифования труб „Boa“

LRP 1503 VRA Set



- Мотор: выдерживает большие нагрузки с высоким КПД для высокой производительности
- Полноволновая электроника VR: с поддержкой постоянной частоты вращения, плавным пуском, защитой от перегрузки и переключением скоростей
- Смена шлифовальной ленты: быстро и без использования дополнительного инструмента
- Высококачественный, опирающийся на подшипники амортизирующий поворотный рычаг: из легкого металла с двумя направляющими роликами. Для оптимального обхвата труб до макс. 270°C
- Дополнительная ручка: поворачивается на 180°, для узких мест
- Поворачивание дополнительной ручки вызывает стопорение шлифовального рычага при работе в суженных пространствах, к примеру, шлифование поручней вблизи стен.

Стандартная комплектация:

1 шлиф. лента, бесконечная, 760 x 40 мм P 80, P 120, P 220, 1 насадка из нетканого полотна, бесконечная, 760 x 40 мм A 400, A 240, 1 шлиф. лента для завершающего полирования, бесконечная, 760 x 40 мм S 600, S 1500, 1 пластмассовый чемодан для переноски с вкладышем.

Ленточная машина для шлифования сварных швов и труб

LRP 1506 VRA



- Мотор: выдерживает большие нагрузки с высоким КПД для высокой производительности
- Полноволновая электроника VR: с постоянной поддержкой частоты вращения посредством тахогенератора, плавным пуском, защитой от перегрузки и переключением скоростей
- Натяжение ленты: бесступенчатая регулировка, подходит для труб диаметром от 10 до 250 мм
- Смена шлифовальной ленты: быстро и просто
- Ручка расположена непосредственно над шлифовальной лентой: для неутомительной работы
- Шлифовальные ленты: широкий ассортимент, включая насадки из нетканого полотна для обработки нержавеющей стали
- Бесступенчатая регулировка скорости ленты
- Шлифование сварных швов непосредственно передним контактным роликом при заблокированном переднем поворотном рычаге
- Шлифование труб: между обеими трубами при разблокированном переднем поворотном рычаге
- Шлифовальная лента охватывает трубу и подходит для любого диаметра труб.

Стандартная комплектация:

1 боковая ручка, 1 верхняя ручка, 1 шлиф. лента бесконечная, P 60, P 120, P 240, 1 насадка из нетканого полотна, бесконечная, A 240, 618 x 40 мм, 1 ключ с внутренним шестигранником SW 3, SW 5, SW 6.



Полировальная машина для сварных швов

LLK 1503 VR



- Мотор: выдерживает большие нагрузки с высоким КПД для высокой производительности
- Полноволновая электроника V: с поддержкой постоянной частоты вращения и переключением скоростей, плавным пуском, защитой от перегрузки
- Бесступенчатая регулировка частоты вращения для оптимальной обработки различных материалов
- Узкая шлифовальная головка: удобна для шлифовки и полировки углов, легко направляется
- Качественные шлифовальные средства: из сжатого нейлона с волокнами из нетканного полотна
- Профилирующий камень: для предварительного профилирования шлифовальных дисков.

Стандартная комплектация:

1 профилирующий камень, 1 быстрозажимная гайка FixТес М 14, 1 компактный шлиф. диск 3 мм мягкий, 1 компактный шлиф. диск 3 мм жесткий, 1 компактный шлиф. диск 6 мм мягкий, 1 компактный шлиф. диск 6 мм жесткий, 1 пластмассовый чемодан для переноски с вкладышем.

Пальчиковая шлифовальная машина

ST 1005 VE



- Электроника VE: с бесступенчатым переключением частоты хода с помощью регулировочного колесика
- Открытая видимость инструмента
- Шлифовальный сапожок: 2 шт. с шлиф. подушками 39 x 60 мм уже в наличии
- Линейным движением установленной под наклоном шлифовальной подушки пальчиковая шлифмашина проникает в углы и кромки, чему также способствует острый шлифовальный сапожок
- Короткий, компактный мотор
- Удобная, легкая модель
- Для превосходного завершения работ на поверхностях из стали и нержавеющей металла в труднодоступных местах
- Большая величина хода для эффективных работ.

Стандартная комплектация:

2 шлиф. сапожка с шлиф. подушками на липучке, 10 шлифовальная бумага на липучке Р 60, Р 120, Р 180, 10 насадка на липучке из нетканого полотна, А 240, 39 x 60 мм, 1 ключ с внутренним шестигранником SW 3.

Прямошлифовальная машина с низким числом оборотов

H 1105 VE



- Электроника VE: с бесступенчатым переключением скоростей и защитой от перегрузки
- Зажимная горловина: диаметр 40 мм
- Длина машины: прим. 330 мм
- Длина зажимной горловины: прим. 53 мм. Для оптимальной работы и труднодоступных мест
- Подходит для тонкого шлифования в производстве пресс-форм с шлифшлитами и лепестковыми шлифкругами до макс. 25 м/сек.

Стандартная комплектация:

1 зажимная цапга \varnothing 6 мм с зажимной гайкой, 1 ключ SW 14, 1 односторонний ключ SW 19.

Прямошлифовальная машина с переменным, высоким диапазоном чистоты вращения

H 1127 VE



- Электроника VE: с бесступенчатым переключением скоростей и защитой от перегрузки
- Зажимная горловина: диаметр 40 мм, длина прим. 60 мм
- Длина машины: прим. 325 мм
- Модель с удлиненной горловиной для оптимальной работы и лучшего доступа к труднодоступным местам
- Легкая модель для неумтомительной работы.

Стандартная комплектация:

1 зажимная цапга \varnothing 6 мм с зажимной гайкой, 1 ключ SW 14, 1 односторонний ключ SW 19.

Прямошлифовальная машина с низким числом оборотов

H 12



- Прочный металлический комбинированный корпус для оптимального отвода тепла
- Пластмассовый кожух рукоятки для безопасного удержания во время работы
- Включатель с блокировкой включения и стопорением.

Стандартная комплектация:

1 защитный кожух, 2 зажимных диска, 1 односторонний ключ SW 22, SW 30/17, 1 шестигранная гайка.

Технические характеристики	LP 1503 VR	LRP 1503 VRA	LBS 1105 VE	LBR 1506 VRA	LLK 1503 VR	ST 1005 VE	H 1105 VE	H 1127 VE	H 1206
Номер для заказа	319.015	324.442	319.007	282.499	315.257	259.540	269.956	270.067	202.754
Потребляемая мощность, Ватт	1200	1200	710	1200	1200	400	710	710	1600
Частота оборотов холостого хода, мин	1200-3700				1500-4700	1200-4500	2500-6500	10000-30000	5700
Ход, мм						8			
Скорость ленты, м/с		4-12	4-12	10-30					
Размер лент, мм		760 x 40/20	533 x 4-30	40-618					
Мак. \varnothing инструмента, мм	115								
Мак. \varnothing шлиф. диска искусств. смола/керамика							30 мм	30 мм	150 мм
Мак. \varnothing шлиф. диска с усиленными волокнами материала							50 мм	50 мм	
Ширина инструмента, мм	100				152	39 x 60			
Посадка инструмента	19 мм						3, 1/4", 6, 8	3, 1/4", 6, 8	M 20
Вес, кг	3,10	3,70	2,50	4,20	3,40	2,20	2,10	1,80	5,40

www.flex-tools.com

FLEX

FLEX. ОРИГИНАЛ.



Синоним производительности: высокоскоростная угловая шлифовальная машина - изобретение FLEX

Фирма FLEX с месторасположением в Штейнхайме вблизи Штутгарта известна уже в течение более 85 лет как производитель высококачественного инструмента. Одним из слагаемых нашего производственного успеха является то, что мы ориентируемся на требования потребителей. В результате - продукты, которые славятся за их долгий срок службы, высокую производительность и функциональность во многих отраслях.

Более подробную информацию о наших новых продуктах вы можете получить обратившись к компетентным дилерам.

FLEX Elektrowerkzeuge GmbH
Банхофштрассе 15
71711 Штанхайм
Германия
Телефон + 49 7144 828-0
Факс + 49 7144 25899
info@flex-tools.com
www.flex-tools.com

Производитель оставляет за собой
право на технические изменения

ЛИГА **Н**
материалы технологии сервис

Ваш дилер ООО "Лига-Новация" Fax +7 383 299-52-29
630005, Россия, Новосибирск -5 Tel. +7 961 879-14-27
ул. Демьяна Бедного, здание 55 Tel. +7 903 939-6-111

e-mail: flex@liga-nsk.ru
<http://www.flexcentr.ru>