



## ТЕХНОЛОГИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ДВИГАТЕЛЕЙ МЕТАВО, РЕДУКТОРОВ МЕТАВО, АККУМУЛЯТОРОВ МЕТАВО: TRIPLE M.

Этим знаком качества мы помечаем свои аккумуляторные машины. Идеальное взаимодействие аккумуляторной и зарядной технологии, а также перспективная концепция блока электроники обеспечивают оптимальное исполнение задачи, необходимое в Вашей ежедневной работе. С нашими высокоэффективными редукторами и двигателями, полностью выполненными из металла, Вы с уверенностью сможете выполнить самые сложные задачи. **Metabo. Work. Don't play.**



Гарантия 3 года на все аккумуляторные блоки Li-Power

## ЗАКОНЧЕННАЯ КОНЦЕПЦИЯ

Для наших новых аккумуляторных шуруповертов мы разработали перспективную концепцию блока электроники. При этом мы увеличили срок службы оборудования, сделав так, чтобы отдельные компоненты постоянно имели связь друг с другом в процессе работы и зарядки. Встроенная электроника

предотвращает повреждение компонентов, и, хотя допускает превышение определенных пороговых значений (тока, напряжения и температур) при пиковых усилиях в работе, при постоянной перегрузке срабатывает для обеспечения защиты.

например, BS 18 LT Impuls

**Прочный корпус из армированного стекловолокном полиамида**  
Долговечность и износостойкость в сочетании с хорошей формой.

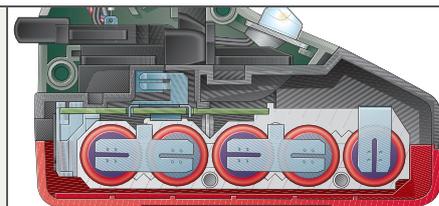
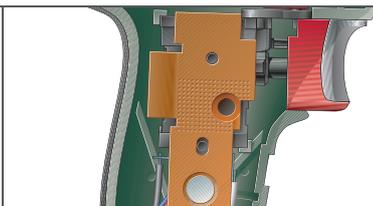
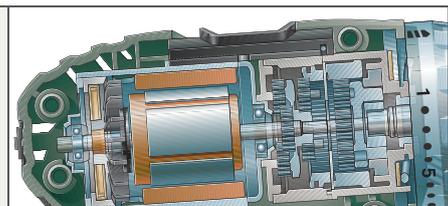
**Эргономичная форма**  
Уникальный дизайн обеспечивает неустойчивость и идеальное приложение физической силы при работе.

Обрезиненная рукоятка

Гарантия 3 года на все аккумуляторные блоки Li-Power



## НОВАЯ КОНЦЕПЦИЯ ВСТРОЕННОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ

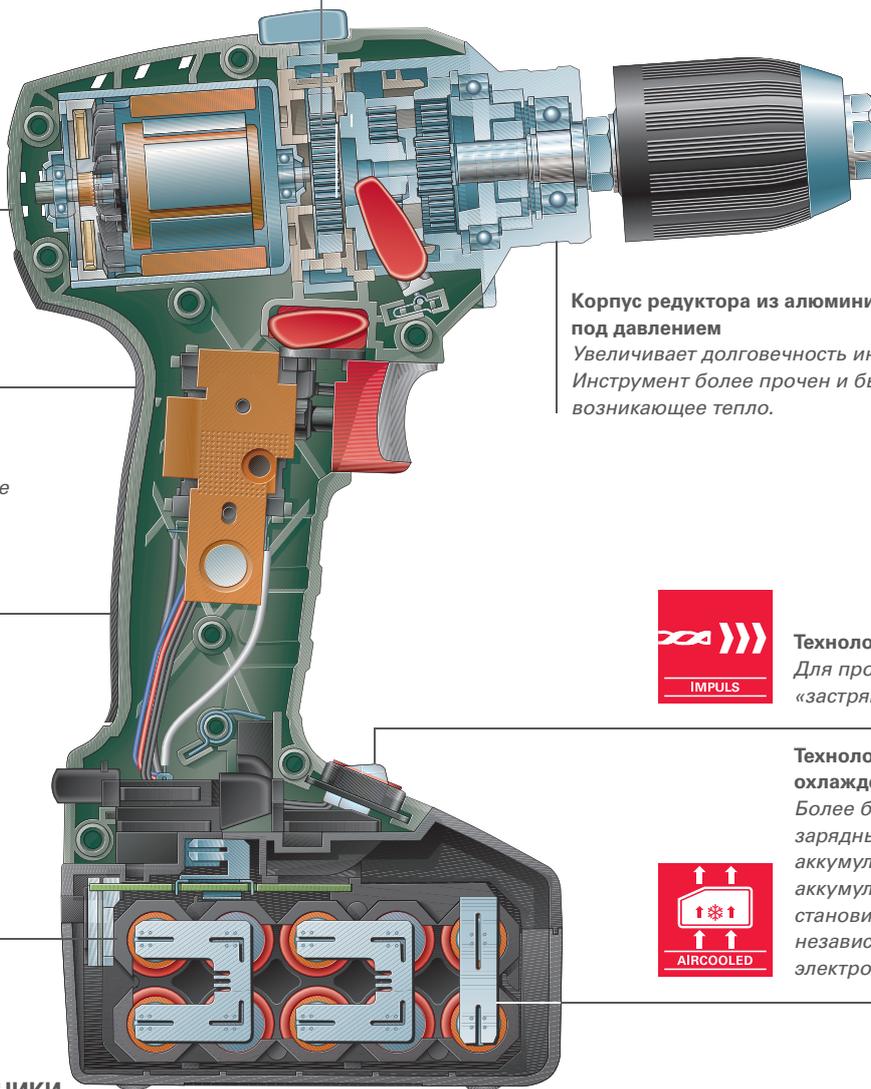


**Новый компактный двигатель**  
В случае, если инструмент нагревается до критической температуры, блок электроники отключает двигатель

**Блок электроники**  
Оценивает возникающие при рабочей нагрузке тока, напряжения и температуры. Для защиты всех компонентов при достижении критических уровней инструмент отключается.

**Аккумуляторные блоки с самыми высококачественными ячейками на рынке**  
Встроенный контроль отдельных ячеек и температуры непрерывно сообщает текущее значение напряжения и температуры блоку электроники инструмента.

**Трехступенчатый редуктор, полностью сделанный из металла**  
Многokrратно увеличивает срок службы инструмента.



**Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением**  
Увеличивает долговечность инструмента. Инструмент более прочен и быстрее отводит возникающее тепло.



**Технология Metabo «Impuls»**  
Для простого выворачивания «застывших» винтов



**Технология воздушного охлаждения Metabo «AIR COOLED»**  
Более быстрая зарядка и больше зарядных циклов на один аккумулятор. Благодаря этому аккумуляторный инструмент становится еще более независимым от сетевого электроснабжения.



**НОВИНКА**



Аккумуляторный винтоверт PowerMaxx 12	
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	10,8 V
Макс. крутящий момент мягкий	14 Nm
Макс. крутящий момент жесткий	28 Nm
Регулируемый крутящий момент	1,5 - 3,5 Nm
Диаметр сверления	
- в стали	10 mm
- в древесине	22 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 350 / 0 - 1.300 /min
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1 - 10 mm
Вес (с аккумуляторным блоком)	0,9 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Электроника Variospeed (V)
- Двухскоростной редуктор для сверления и завинчивания
- Быстрый останов
- Автоматическая блокировка шпинделя
- Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником для битов винтоверта
- Встроенная подсветка рабочей зоны
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

## PowerMaxx 12 Pro

- С угловой насадкой для сверления и завинчивания в труднодоступных местах



ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	PowerMaxx 12	PowerMaxx 12 Basic	PowerMaxx 12 Pro
№ для заказа	6.00090	6.00091	6.00092
Быстрозажимной сверлильный патрон	•	•	•
Бит Pozidriv разм. 2 / 50 мм	•	•	•
Набор угловых приставок винтоверта			•
Аккумуляторный блок Li-Power maX 12 (10,8 В/1,5 Ач)	•		
2 аккумуляторных блока Li-Power maX 12 (10,8 В / 1,5 Ач)		•	•
Зарядное устройство LC 40	•	•	•
Пластмассовый кофр		•	•
Сумка для инструментов	•		
Набор битов (20 шт.)			•



НОВИНКА



	Аккумуляторный винтоверт BS 12 NiCd	Аккумуляторный винтоверт BS 14.4 Li	Аккумуляторный винтоверт BS 18 Li
Тип аккумуляторного блока	NiCd	Li-Ion	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	12 V	14,4 V	18 V
Макс. крутящий момент мягкий	16 Nm	20 Nm	24 Nm
Макс. крутящий момент жесткий	32 Nm	40 Nm	48 Nm
Регулируемый крутящий момент	0,8 - 5 Nm	0,8 - 5 Nm	0,8 - 5 Nm
Диаметр сверления			
- в стали	10 mm	10 mm	10 mm
- в древесине	20 mm	20 mm	20 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 350 / 0 - 1.200 /min	0 - 450 / 0 - 1.600 /min	0 - 450 / 0 - 1.650 /min
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF	1/2 " - 20 UNF	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1 - 10 mm	1 - 10 mm	1 - 10 mm
Вес (с аккумуляторным блоком)	1,7 kg	1,35 kg	1,4 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Электроника Variospeed (V)
- Быстрый останов
- Встроенная подсветка рабочей зоны

- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

## BS 14.4 Li, BS 18 Li

- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BS 12 NiCd	BS 14.4 Li	BS 18 Li
№ для заказа	6.02172	6.02135	6.02136
Быстрозажимной сверлильный патрон	•	•	•
2 аккумуляторных блока NiCd (12 В / 1,7 Ач)	•		
2 аккумуляторных блока Li-Power Compact (14,4 В / 1,3 Ач)		•	
2 аккумуляторных блока Li-Power Compact (18 В / 1,3 Ач)			•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30		•	•
Зарядное устройство SC 60	•		
Пластмассовый кофр	•	•	•

Варианты комплектации см. в прайс-листе Metabo и в интернете



	Аккумуляторный винтовёрт BS 14.4 LT Impuls	Аккумуляторный винтовёрт BS 18 LT Impuls
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	14,4 V	18 V
Макс. крутящий момент мягкий	24 Nm	26 Nm
Импульсный крутящий момент	28 Nm	30 Nm
Макс. крутящий момент жесткий	55 Nm	60 Nm
Регулируемый крутящий момент	1,5 - 13 Nm	1,5 - 13 Nm
Диаметр сверления		
- в стали	13 mm	13 mm
- в древесине	30 mm	30 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 400 / 0 - 1.400 /min	0 - 400 / 0 - 1.400 /min
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Вес (с аккумуляторным блоком)	1,8 kg	1,9 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Подключаемый импульсный режим работы
- Электроника Variospeed (V)
- Precision Stop: моментная муфта с прецизионным электронным отключением для обеспечения особенно долгого срока службы машины
- Быстрый останов
- Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником для битов винтовёрта
- Шейка зажима (Ø 43 мм) для универсального применения
- Встроенная подсветка рабочей зоны
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Управляемый одной рукой переключатель скоростей
- Защита от перегрева
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BS 14.4 LT Impuls	BS 18 LT Impuls
№ для заказа	6.02137	6.02139
Быстрозажимной сверлильный патрон	•	•
Зажимное кольцо с отделением для 6 битов	•	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (14,4 В/3,0 Ач)*	•	
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)*		•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•	•
Пластмассовый кофр	•	•

Варианты комплектации см. в прайс-листе Metabo и в интернете

\*До 2 квартала 2011 г. поставляются аккумуляторные блоки Li-Power Plus (2,6 Ач)



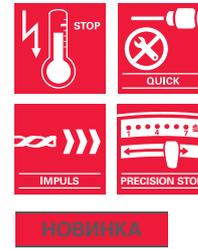
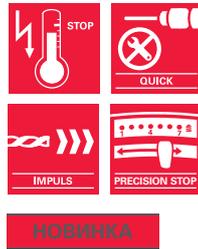
	Аккумуляторный винтоверт BS 14.4 LTX Impuls	Аккумуляторный винтоверт BS 18 LTX Impuls
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	14,4 V	18 V
Макс. крутящий момент мягкий	38 Nm	42 Nm
Импульсный крутящий момент	42 Nm	46 Nm
Макс. крутящий момент жесткий	88 Nm	96 Nm
Регулируемый крутящий момент	1,5 - 13 Nm	1,5 - 13 Nm
Диаметр сверления		
- в стали	13 mm	13 mm
- в древесине	45 mm	50 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 400 / 0 - 1.400 /min	0 - 400 / 0 - 1.400 /min
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Вес (с аккумуляторным блоком)	1,9 kg	2 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Подключаемый импульсный режим работы
- Электроника Variospeed (V)
- Precision Stop: моментная муфта с прецизионным электронным отключением для обеспечения особенно долгого срока службы машины
- Быстрый останов
- Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником для битов винтоверта
- Шейка зажима (Ø 43 мм) для универсального применения
- Встроенная подсветка рабочей зоны
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Управляемый одной рукой переключатель скоростей
- Защита от перегрева
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BS 14.4 LTX Impuls	BS 18 LTX Impuls
№ для заказа	6.02143	6.02145
Быстрозажимной металлический патрон Futuro Plus	•	•
Дополнительная рукоятка	•	•
Зажимное кольцо с отделением для 6 битов	•	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (14,4 В/3,0 Ач)	•	
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)		•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•	•
Пластмассовый кофр	•	•

Варианты комплектации см. в прайс-листе Metabo и в интернете



	Аккумуляторный винтоверт BS 14.4 LT Quick	Аккумуляторный винтоверт BS 18 LTX Quick
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	14,4 V	18 V
Макс. крутящий момент мягкий	24 Nm	42 Nm
Импульсный крутящий момент	28 Nm	46 Nm
Макс. крутящий момент жесткий	55 Nm	96 Nm
Регулируемый крутящий момент	1,5 - 13 Nm	1,5 - 13 Nm
Диаметр сверления		
- в стали	13 mm	13 mm
- в древесине	30 mm	50 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 400 / 0 - 1.400 /min	0 - 400 / 0 - 1.400 /min
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Вес (с аккумуляторным блоком)	1,8 kg	2 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Metabo «Quick»: быстрая замена крепления инструмента и инструментальной насадки
- Подключаемый импульсный режим работы
- Электроника Variospeed (V)
- Precision Stop: моментная муфта с прецизионным электронным отключением для обеспечения особенно долгого срока службы машины
- Быстрый останов
- Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником для битов винтоверта
- Шейка зажима (Ø 43 мм) для универсального применения
- Встроенная подсветка рабочей зоны
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Управляемый одной рукой переключатель скоростей
- Защита от перегрева
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BS 14.4 LT Quick	BS 18 LTX Quick
№ для заказа	6.02107	6.02109
Быстросменный сверлильный патрон	•	•
Быстросменный держатель битов	•	•
Дополнительная рукоятка		•
Зажимное кольцо с отделением для 6 битов	•	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (14,4 В/3,0 Ач)*	•	
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)		•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•	•
Пластмассовый кофр	•	•

Варианты комплектации см. в прайс-листе Metabo и в интернете

\*До 2 квартала 2011 г. поставляются аккумуляторные блоки Li-Power Plus (2,6 Ач)

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА



	Аккумуляторная ударная дрель SB 14.4 LT Impuls	Аккумуляторная ударная дрель SB 18 LT Impuls
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	14,4 V	18 V
Макс. крутящий момент мягкий	25 Nm	27 Nm
Импульсный крутящий момент	29 Nm	31 Nm
Макс. крутящий момент жесткий	57 Nm	62 Nm
Регулируемый крутящий момент	1,5 - 13 Nm	1,5 - 13 Nm
Диаметр сверления		
- в бетоне	12 mm	12 mm
- в стали	13 mm	13 mm
- в древесине	30 mm	30 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 400 / 0 - 1.400 /min	0 - 400 / 0 - 1.400 /min
Макс. число ударов	28.000 /min	28.000 /min
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Вес (с аккумуляторным блоком)	1,9 kg	2 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Подключаемый импульсный режим работы
- Электроника Variospeed (V)
- Precision Stop: моментная муфта с прецизионным электронным отключением для обеспечения особенно долгого срока службы машины
- Высокопроизводительный ударный механизм для наилучших результатов работы
- Быстрый останов
- Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником для битов винтоверта
- Шейка зажима (Ø 43 мм) для универсального применения
- Встроенная подсветка рабочей зоны
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Управляемый одной рукой переключатель скоростей
- Защита от перегрева
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	SB 14.4 LT Impuls	SB 18 LT Impuls
№ для заказа	6.02140	6.02142
Быстрозажимной сверлильный патрон	•	•
Дополнительная рукоятка	•	•
зажимное кольцо с отделением для 6 битов	•	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (14,4 В/3,0 Ач)*	•	
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)*		•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•	•
Пластмассовый кофр	•	•

Варианты комплектации см. в прайс-листе Metabo и в интернете

\*До 2 квартала 2011 г. поставляются аккумуляторные блоки Li-Power Plus (2,6 Ач)



	Аккумуляторная ударная дрель SB 14.4 LTX Impuls	Аккумуляторная ударная дрель SB 18 LTX Impuls
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	14,4 V	18 V
Макс. крутящий момент мягкий	40 Nm	44 Nm
Импульсный крутящий момент	44 Nm	48 Nm
Макс. крутящий момент жесткий	92 Nm	100 Nm
Регулируемый крутящий момент	1,5 - 13 Nm	1,5 - 13 Nm
Диаметр сверления		
- в бетоне	13 mm	16 mm
- в стали	13 mm	13 mm
- в древесине	45 mm	50 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 400 / 0 - 1.400 /min	0 - 400 / 0 - 1.400 /min
Макс. число ударов	28.000 /min	28.000 /min
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Вес (с аккумуляторным блоком)	2 kg	2,1 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Подключаемый импульсный режим работы
- Электроника Variospeed (V)
- Precision Stop: моментная муфта с прецизионным электронным отключением для обеспечения особенно долгого срока службы машины
- Высокопроизводительный ударный механизм для наилучших результатов работы
- Быстрый останов
- Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником для битов винтоверта
- Шейка зажима (Ø 43 мм) для универсального применения
- Встроенная подсветка рабочей зоны
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Управляемый одной рукой переключатель скоростей
- Защита от перегрева
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	SB 14.4 LTX Impuls	SB 18 LTX Impuls
№ для заказа	6.02146	6.02148
Быстрозажимной металлический патрон Futuro Plus	•	•
Дополнительная рукоятка	•	•
зажимное кольцо с отделением для 6 битов	•	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (14,4 В/3,0 Ач)	•	
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)		•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•	•
Пластмассовый кофр	•	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА



НОВИНКА

### Аккумуляторный ударный винтоверт PowerImpact 12

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумулятора	10,8 V
Число оборотов холостого хода	0 - 2.300 /min
Макс. число ударов	3.000 /min
Макс. крутящий момент	105 Nm
Крепление инструмента	Внутренний шестигранник 1/4" (6,35 mm)
Вес (с аккумуляторным блоком)	1 kg



PowerImpact 12

- Компактные аккумуляторные ударные гайковерты для применений, требующих больших усилий
- С ограничением отдачи и высоким крутящим моментом
- Электроника Variospeed (V)
- Встроенная подсветка рабочей зоны
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок



PowerImpact 12

### ОБЪЕМ ПОСТАВКИ PowerImpact 12

№ для заказа	6.00093
2 аккумуляторных блока Li-Power maX 12 (10,8 V / 1,5 Ач)	•
зарядное устройство LC 40	•
Пластмассовый кофр	•



	Аккумуляторный ударный винтовёрт SSD 14.4 LT	Аккумуляторный ударный винтовёрт SSD 18 LT	Аккумуляторный ударный винтовёрт SSW 14.4 LT	Аккумуляторный ударный винтовёрт SSW 18 LT
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion	Li-Ion
Напряжение аккумулятора	14,4 V	18 V	14,4 V	18 V
Число оборотов холостого хода, скорость 1	0 - 1.500 /min	0 - 1.600 /min	0 - 1.500 /min	0 - 1.600 /min
Число оборотов холостого хода, скорость 2	0 - 2.100 /min	0 - 2.150 /min	0 - 2.100 /min	0 - 2.150 /min
Число оборотов холостого хода, скорость 3	0 - 2.600 /min	0 - 2.650 /min	0 - 2.600 /min	0 - 2.650 /min
Макс. число ходов, 1 / 2 / 3	1.500/2.700/3.300 /min	1.500/2.700/3.300 /min	1.500/2.700/3.300 /min	1.500/2.700/3.300 /min
Макс. крутящий момент, скорость 1 / 2 / 3	75/115/140 Nm	80/125/160 Nm	90/130/200 Nm	105/145/220 Nm
Крепление инструмента	Внутренний шестигран- ник 1/4" (6,35 mm)	Внутренний шестигран- ник 1/4" (6,35 mm)	Внешний четырехгран- ник 1/2" (12,70 mm)	Внешний четырехгран- ник 1/2" (12,70 mm)
Вес (с аккумуляторным блоком)	1,7 kg	1,8 kg	1,7 kg	1,8 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Компактные аккумуляторные ударные гайковерты для применений, требующих больших усилий
- Работа почти без отдачи и с очень высоким крутящим моментом
- Электроника Variospeed (V)
- 3 ступени числа оборотов и крутящего момента
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Прочный наручный ремень для подстраховки инструмента
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок



ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	SSD 14.4 LT	SSD 18 LT	SSW 14.4 LT	SSW 18 LT
№ для заказа	6.02125	6.02127	6.02126	6.02128
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (14,4 В/3,0 Ач)*	•		•	
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)*		•		•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•	•	•	•
Наручный ремень	•	•	•	•
Пластмассовый кофр	•	•	•	•

Варианты комплектации см. в прайс-листе Metabo и в интернете

\*До 2 квартала 2011 г. поставляются аккумуляторные блоки Li-Power Plus (2,6 Ач)

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА



НОВИНКА



	Аккумуляторный перфоратор BHA 18 LT	Аккумуляторный перфоратор BHA 36 LTX Compact
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V	36 V
Диаметр сверления		
- в бетоне	18 mm	18 mm
- в стали	10 mm	10 mm
- в мягкой древесине	22 mm	22 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 1.100 /min	0 - 1.200 /min
Макс. число ударов	4.900 /min	5.000 /min
Макс. энергия одного удара (EPTA)	1,8 J	2,0 J
Мощность удара	131 J/s	152 J/s
Крепление инструмента	SDS-plus	SDS-plus
Вес (с аккумуляторным блоком)	3,2 kg	3,0 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- С соответствующими принадлежностями подходит для инструментов с цилиндрическим хвостовиком (без ударного режима)
- Отключение удара
- Выгодное положение центра тяжести
- Облицованный корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Электроника Variospeed (V)
- Реверс
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Удобная работа благодаря резиновым накладкам во всех областях захвата и на нажимном переключателе перфоратора
- Рукоятка Metabo VibraTech (MVT): вибродемпфированная, вращающаяся на 360°
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумулятора
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BHA 18 LT	BHA 36 LTX Compact
№ для заказа	6.00228	6.00206
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)*	•	
2 аккумуляторных блока Li-Power Compact (36 В / 1,5 Ач)		•
Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•	•
Ограничитель глубины сверления	•	•
Ремень для ношения	•	•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•	
Устройство быстрой зарядки ACS 15 «AIR COOLED»		•
Пластмассовый кофр	•	•

Варианты комплектации см. в прайс-листе Metabo и в интернете

\*До 2 квартала 2011 г. поставляются аккумуляторные блоки Li-Power Plus (2,6 Ач)



Аккумуляторный комби-перфоратор  
КНА 24

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	25,2 V
Диаметр сверления	
- в бетоне	20 mm
- в стали	13 mm
- в мягкой древесине	22 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 1.000 /min
Макс. число ударов	4.700 /min
Макс. энергия одного удара (EPTA)	2,5 J
Мощность удара	191 J/s
Крепление инструмента	SDS-plus
Вес (с аккумуляторным блоком)	3,7 kg

- С соответствующими принадлежностями подходит для инструментов с цилиндрическим хвостовиком (без ударного режима)
- Отключение удара
- Выгодное положение центра тяжести
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Отключение вращения для долбления
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Реверс
- Предохранительная муфта
- Рукоятка Metabo VibraTech (MVT) для гашения вибраций
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок



<b>ОБЪЕМ ПОСТАВКИ</b>	<b>КНА 24</b>
<b>№ для заказа</b>	<b>6.00190</b>
2 аккумуляторных блока Li-Power (25,2 В / 2,2 Ач)	•
Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•
Ограничитель глубины сверления	•
Супербыстрозарядное устройство с воздушным охлаждением ASS 15 Plus AIR COOLED	•
Пластмассовый кофр	•



МИРОВАЯ  
НОВИНКА



## Аккумуляторный магнитный сверлильный станок MAG 28 LTX 32

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение	25,2 V
Макс. диаметр сверления	
- с пустотелым сверлом	32 mm
- со спиральным сверлом	13 mm
Макс. глубина сверления	50 mm
Магнитная подставка:	
- макс. ход	160 mm
- габариты магнитного основания	70 x 190 mm
Число оборотов холостого хода	380/680 /min
Крепление инструмента	Конус Морзе МК 2, хвостовик Weldon 19 mm (3/4")
Высота (включая двигатель)	
- крайнее нижнее положение каретки	455 mm
- крайнее верхнее положение каретки	615 mm
Вес (с аккумуляторным блоком)	14,5 kg

- Высочайшая безопасность работы благодаря отключаемому постоянному магниту
- Подходит для корончатых и спиральных сверл и зенкеров
- Двухступенчатый редуктор в масляной ванне для оптимального числа оборотов
- Регулируемая сила магнита для простого позиционирования при сверлении вертикальных поверхностей
- Оптимально подходит для обработки труб (Ø 90-300 мм; толщина стенки > 6 мм) благодаря магнитному основанию призматической формы
- Защита от перегрева
- Встроенный бачок с охлаждающей жидкостью для оптимального охлаждения при сверлении вертикальных и горизонтальных отверстий
- Магнитное основание с большим усилием притяжения для обеспечения безопасности выполняемых работ
- При использовании страховочного пояса пригодны для работы на вертикальных, наклонных или потолочных поверхностях
- Запасной аккумуляторный блок всегда под рукой в специальном отделении на стойке
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	MAG 28 LTX 32
№ для заказа	6.00334
Промышленное крепление для хвостовика Weldon 19 мм	•
Корончатое сверло rapid cut Ø 18 мм	•
Выталкивающий штифт (6,35 x 77 мм)	•
Сверлильный патрон с зубчатым венцом 13 мм с переходником МК2	•
Ключ сверлильного патрона	•
Выталкиватель МК 2	•
Страховочный пояс	•
Торцовый шестигранный ключ	•
2 литий-ионных аккумуляторных блока (25,2 В/3,0 Ач)	•
Супербыстрозарядное устройство с воздушным охлаждением ASS 15 Plus AIR COOLED	•
Транспортировочный кофр	•



НОВИНКА



	Аккумуляторная угловая шлифовальная машина W 18 LTX 115	Аккумуляторная угловая шлифовальная машина W 18 LTX 125
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V	18 V
Диаметр шлифовального круга	115 mm	125 mm
Число оборотов холостого хода	8.000 /min	8.000 /min
Резьба шпинделя	M 14	M 14
Вес (с аккумуляторным блоком)	2,4 kg	2,4 kg

- Надежный и износостойкий двигатель
- Тонкий корпус двигателя для удобного обращения
- Поворотный аккумуляторный блок для работы в труднодоступных местах
- Съёмный пылевой фильтр для защиты от попадания частиц
- Быстрая смена инструмента без ключа
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Высокий крутящий момент
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Световой сигнал, сообщающий об особых ситуациях (напр., срабатывание защиты от повторного запуска)
- Защита от перегрева
- Защита от повторного пуска
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	W 18 LTX 115	W 18 LTX 125
№ для заказа	6.02170	6.02174
Защитный кожух	•	•
Опорный фланец	•	•
Быстрозажимная гайка	•	•
Рукоятка	•	•
Пылевой фильтр	•	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)		•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30		•
Пластмассовый кофр		•
(без аккумуляторного блока, без зарядного устройства)	•	

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

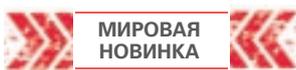
ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА



**Аккумуляторная шлифовальная машина W 18 LTX 125 Inox**

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V
Диаметр шлифовального круга	125 mm
Число оборотов холостого хода	5000 /min
Резьба шпинделя	M 14
Вес (с аккумуляторным блоком)	2,4 kg

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Аккумуляторная машина для обработки нержавеющей стали с пониженным числом оборотов для холодной обработки поверхности
- Высокий крутящий момент
- Тонкий корпус двигателя для удобного обращения
- Поворотный аккумуляторный блок для работы в труднодоступных местах
- Быстрая смена инструмента без ключа
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Надежный и износостойкий двигатель
- Съемный пылевой фильтр для защиты от попадания частиц
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Световой сигнал, сообщающий об особых ситуациях (напр., срабатывание защиты от повторного запуска)
- Защита от перегрева

- Защита от повторного пуска
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

**W 18 LTX 125 Inox Set**

- Системное решение: комплект для шлифования швов при сварке вольфрамовым электродом в среде инертного газа, зашлифовки царапин и для зачистки труб, профилей и поверхностей

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	W 18 LTX 125 Inox Set	W 18 LTX 125 Inox
№ для заказа	6.00174.87	6.00174.85
Защитный кожух	•	•
Опорный фланец	•	•
Быстрозажимная гайка	•	•
Ручьятка	•	•
Пылевой фильтр	•	•
2 комбинированных ламельных шлифовальных круга (среднее зерно)	•	
Компактный войлочный круг «Unitized»	•	
Опорная тарелка на липучке Pyramid (Ø 125 мм)	•	
Опорная тарелка на липучке (мягкая, Ø 125 мм)	•	
15 шлифовальных листов на липучке Metabo Pyramid (по 5 A30/A45/A65)	•	
Шлифовальный войлок на липучке P280	•	
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)	•	
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•	
Ящик из листовой стали для переноски	•	
(без аккумуляторного блока, без зарядного устройства)		•



АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

## Аккумуляторный ленточный напильник BF 18 LTX 90

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V
Скорость ленты на холостом ходу	8 m/s
Ширина шлифовальной ленты	6 - 19 mm
Длина шлифовальной ленты	457 mm
Полезная длина направляющей	90 mm
Вес (с аккумуляторным блоком)	2,6 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Удобный аккумуляторный ленточный напильник для шлифовки, сатинирования и зачистки в труднодоступных местах
- Высокий крутящий момент
- Тонкий корпус двигателя для удобного обращения
- Поворотный аккумуляторный блок для работы в труднодоступных местах
- Шлифовальная консоль с возможностью поворота на 270° для чистой шлифовки в углах
- Замена шлифовальной ленты без инструмента
- Надежный и износостойкий двигатель
- Съёмный пылевой фильтр для защиты от попадания частиц
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Световой сигнал, сообщающий об особых ситуациях (напр., срабатывание защиты от повторного запуска)
- Защита от перегрева

- Защита от повторного пуска
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

### BF 18 LTX 90 Set

- Большой комплект для всех стандартных работ по шлифованию, сатинированию и зачистке

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BF 18 LTX 90 Set	BF 18 LTX 90
№ для заказа	6.00321.87	6.00321.85
Рукоятка	•	•
Пылевой фильтр	•	•
Консоль для шлифовальной ленты 1 (для ленты шириной 6 и 13 мм)	•	•
Консоль для шлифовальной ленты 3 (для ленты шириной 13 мм)	•	
20 шлифовальных лент с керамическим зерном 6x457 мм (по 10 P80/P120)	•	
20 шлифовальных лент с керамическим зерном 13x457 мм (по 10 P80/P120)	•	
6 войлочных лент 6x457 мм (по 3 со средним и очень мелким зерном)	•	
6 войлочных лент 13x457 мм (по 3 со средним и очень мелким зерном)	•	
Шестигранный ключ	•	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)	•	
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•	
Ящик из листовой стали для переноски	•	
(без аккумуляторного блока, без зарядного устройства)		•



Аккумуляторный шлифовальщик угловых сварных швов KNS 18 LTX 150

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V
Число оборотов холостого хода	3800 /min
Диаметр круга	150 mm
Резьба шпинделя	M 14
Вес (с аккумуляторным блоком)	3 kg

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Профессиональный аккумуляторный инструмент для идеального шлифования и полирования угловых швов из нержавеющей стали без повреждения соседних поверхностей
- Высокий крутящий момент
- Тонкий корпус двигателя для удобного обращения
- Поворотный аккумуляторный блок для работы в труднодоступных местах
- Чрезвычайно плоская конструкция
- Консоль вращается на 270° для доступа к неудобным местам
- Надежный и износостойкий двигатель
- Съемный пылевой фильтр для защиты от попадания частиц
- Управляемый электроникой плавный пуск

- Световой сигнал, сообщающий об особых ситуациях (напр., срабатывание защиты от повторного запуска)
- Защита от перегрева
- Защита от повторного пуска
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

**KNS 18 LTX 150 Set**

- Богатый комплект для оптимальной обработки сварных швов

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	KNS 18 LTX 150 Set	KNS 18 LTX 150
№ для заказа	6.00191.87	6.00191.85
Защитный кожух	•	•
Опорный фланец	•	•
Зажимная гайка	•	•
Рукоятка	•	•
Пылевой фильтр	•	•
2 компактных войлочных круга (средн., толщина 3 и 6 мм)	•	•
Компактный войлочный круг (очень мелк., толщина 6 мм)	•	•
Профилировочный напильник	•	•
25 полос шлифовальной бумаги для напильника	•	•
Ключ под два отверстия	•	•
Шестигранный ключ	•	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)	•	•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•	•
Ящик из листовой стали для переноски (без аккумуляторного блока, без зарядного устройства)	•	•



НОВИНКА

Аккумуляторная шлифовальная машина S 18 LTX 115

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V
Число оборотов холостого хода	3000 /min
Резьба шпинделя	M 14
Диаметр шлифовального круга	100 - 115 mm
Ширина шлифовального круга	50 - 100 mm
Вес (с аккумуляторным блоком)	3,1 кг

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Бескабельная обработка поверхности от снятия заусенцев и шлифования до зеркальной полировки
- Высокий крутящий момент
- Тонкий корпус двигателя для удобного обращения
- Поворотный аккумуляторный блок для работы в труднодоступных местах
- Точное ведение машины благодаря опорному ролику
- Фиксатор шпинделя
- Надежный и износостойкий двигатель
- Съёмный пылевой фильтр для защиты от попадания частиц
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Световой сигнал, сообщающий об особых ситуациях (напр., срабатывание защиты от повторного запуска)

- Защита от перегрева
- Защита от повторного пуска
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

**S 18 LTX 115 Set**

- Комплект для нержавеющей стали для всех часто используемых рисунков сатинирования

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	S 18 LTX 115 Set	S 18 LTX 115
№ для заказа	6.00154.87	6.00154.85
Рукоятка	•	•
Пылевой фильтр	•	•
3 распорных кольца	•	•
3 пластинчато-войлочных шлифовальных круга (P60/P80/P180)	•	•
Односторонний гаечный ключ	•	•
Шестигранный ключ	•	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 V/3,0 Ач)	•	•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•	•
Ящик из листовой стали для переноски	•	•
(без аккумуляторного блока, без зарядного устройства)		•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА



**Аккумуляторная ручная циркулярная пила KSA 18 LTX**

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V
Регулируемая глубина реза	0 - 53,5 mm
Макс. глубина реза при 90°	53,5 mm
Макс. глубина реза при 45°	42 mm
Ø пильного полотна x отверстие	165 mm x 16 mm
Число оборотов холостого хода	2.700 /min
Вес (с аккумуляторным блоком)	4,3 kg

- Оптимальное удобство обращения благодаря эргономичному дизайну
- Чрезвычайно высокая производительность распила на аккумуляторный блок
- Встроенный светодиод для оптимального освещения зоны распила
- Быстрая остановка пильного полотна при отключении машины благодаря тормозу безопасности
- Точно выставляемый и хорошо видимый указатель линии реза для распиливания по разметке
- Подходит для косого резания под углом до 50°
- Блокировка против случайного включения машины
- Возможна установка в направляющие Metabo (для 6.31312 требуется адаптер 6.31019)
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	KSA 18 LTX
№ для заказа	6.02268
Твердосплавное пильное полотно (18 зубьев)	•
Параллельный упор	•
Шестигранный ключ	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)	•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•



НОВИНКА



**Аккумуляторный лобзик STA 18 LTX**

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V
Наибольшая толщина материала	
- в древесине	135 mm
- в цветных металлах	35 mm
- в стальном листе	10 mm
Диапазон поворота от/до	- 45 °/+ 45 °
Ступени маятникового хода	4
Частота хода на холостых оборотах	0 - 2.700 /min
Вес (с аккумуляторным блоком)	2,8 kg

- Чрезвычайно высокая производительность распила: более 30 метров в стружечной плите (19 мм) от одной зарядки аккумулятора
- Metabo «Quick» – система быстрой замены пильного полотна без использования инструментов
- Низко размещенный опорный ролик пильного диска для точного резания
- Для косых распилов под углом 15, 30 и 45°
- Прорезиненная ручка захвата
- Подключаемое устройство воздуходува, обеспечивающее просматриваемость области резания
- Встроенный светодиод для оптимального освещения зоны распила
- Электроника Variospeed (V) для переменного числа ходов
- Регулируемый маятниковый ход
- Защитная пластина с пластинками, защищающими от летящей стружки, для обработки легко повреждаемых заготовок
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	STA 18 LTX
№ для заказа	6.02298
Подложка для защиты от царапин с защитной плиткой от сколов	•
Шестигранный ключ	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)	•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•
Пластмассовый кофр	•



Аккумуляторная сабельная пила ASE 18 LTX	
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V
Частота хода на холостых оборотах	0 - 2.700 /min
Ход пильного полотна	30 mm
Вес (с аккумуляторным блоком)	3,6 kg

- Для пиления дерева, пластмассы, металлических труб и профилей, и многих других материалов.
- Легкая, прочная машина с обрезиненной ручкой для комфортного пиления в любом рабочем положении
- Облицованный корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Электроника Variospeed (V)
- Пильное полотно, поворачивающееся на 180°
- Metabo «Quick» – система быстрой замены пильного полотна
- Регулируемый в осевом направлении упор для ограничения длины реза
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок



ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	ASE 18 LTX
№ для заказа	6.02269
Шестигранный ключ	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)	•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•
Пластмассовый кофр	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА



## Универсальные аккумуляторные садовые ножницы PowerCutter Li / PowerCutter Li Pro

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	7,2 V
Глубина реза	8 mm
Число оборотов холостого хода	1.400 /min
Вес (с аккумуляторным блоком)	1 kg

- Универсальный помощник садовника для фигурного обрезания тонких сучьев, кустов и зеленых изгородей
- Инновационная запатентованная система ножей: неподвижный безопасный нож и эксцентрически вращающийся рабочий нож с алмазной заточкой обеспечивают эффективную и безопасную работу
- Чистый срез благодаря зубьям ножа, заточенным оптимальным образом под углом 30° с помощью алмазного шлифования
- Высокая эффективность реза благодаря двухступенчатому понижающему редуктору
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением для длительного срока службы
- Приятная работа благодаря вращению без вибраций, превосходной эргономичности и прорезиненной рукоятке
- Прозрачная защита для рук для хорошего обзора зоны работ
- Электронная защита от перегрузки для защиты двигателя в случае блокирования
- Электронная система быстрой остановки ножей (за 0,3 с)
- Предохранительный выключатель: немедленное отключение машины при отпускании выключателя
- Мощный литиево-ионный аккумуляторный блок. Без эффекта памяти!
- Время работы 60 мин; Время зарядки 30 мин с зарядным устройством LC 60
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

### PowerCutter

- Двусторонняя заточка ножа для удвоенного срока службы

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	PowerCutter Li	PowerCutter Li Pro
№ для заказа	6.00087	6.00088
Нож (с односторонней заточкой)	•	
Нож (с двусторонней заточкой)		•
Аккумуляторный блок Li-Power (7,2 В / 1,1 Ач)	•	
2 аккумуляторных блока Li-Power (7,2 В/1,1 Ач)		•
Зарядное устройство LC 60	•	•
Футляр для хранения	•	•
Шестигранный ключ	•	•



PowerCutter Li



PowerCutter Li

Варианты комплектации см. в прайс-листе Metabo и в интернете



НОВИНКА

Аккумуляторный секатор PowerTrimmer Li PowerTrimmer Li Pro	
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	7,2 V
Время работы аккумуляторного блока	60 min
Толщина реза	8 mm
Длина реза	200 mm
Скорость реза на холостом ходу	1.500 /min
Вес (с аккумуляторным блоком)	1,2 kg

- Мощный секатор для работы одной рукой для фигурного обрезания живой изгороди и кустарников
- Высококачественная система с заточенным алмазным инструментом лезвием ножниц и безопасным верхним ножом; эффективной и безопасной работы
- Чистая резка благодаря зубьям лезвия, оптимально заточенным алмазным инструментом под углом 30°
- Высокая эффективность реза благодаря двухступенчатому понижающему редуктору
- Продолжительный срок службы благодаря высококачественному корпусу из алюминия, вылитому под давлением
- Приятная работа благодаря вращению без вибраций, превосходной эргономичности и прорезиненной рукоятке
- Прозрачная защита для рук для хорошего обзора зоны работ
- Электронная защита от перегрузки для защиты двигателя в случае блокирования
- Электронная система быстрой остановки ножей (за 0,3 с)
- Предохранительный выключатель: Немедленное отключение машины при отпускании выключателя
- Комплект мощных литиево-ионных аккумуляторов без эффекта памяти
- Время работы 60 мин; Время зарядки 30 мин с зарядным устройством LC 60
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

### PowerTrimmer Li Pro

- Безостановочная работа благодаря двум включенным в комплект поставки запасным аккумуляторам

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	PowerTrimmer Li	PowerTrimmer Li Pro
№ для заказа	6.00137	6.00138
1 аккумуляторный блок Li-Power (7,2 В/1,1 Ач)	•	
2 аккумуляторных блока Li-Power (7,2 В/1,1 Ач)		•
Зарядное устройство LC 60	•	•
Футляр для хранения	•	•

	Аккумуляторный секатор AHS 36 V	Аккумуляторный секатор AHS 36-65 V
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	36 V	36 V
Время работы аккумуляторного блока	50 min	50 min
Толщина реза	18 mm	18 mm
Длина реза	53 cm	63 cm
Скорость реза на холостом ходу	2.700 /min	2.700 /min
Вес (с аккумуляторным блоком)	3,9 kg	4,1 kg

- Легкий вес среди профессиональных секаторов класса 36 V
- Безопасный нижний нож
- Надежное управление двумя руками
- Высокая эффективность реза благодаря двухступенчатому понижающему редуктору
- Приятная работа благодаря вращению без вибраций, превосходной эргономичности и прорезиненной рукоятке
- Прозрачная защита для рук для хорошего обзора зоны работ
- Электронная защита от перегрузки для защиты двигателя в случае блокирования
- Электронная система быстрой остановки ножей (за 0,3 с)
- Предохранительный выключатель: Немедленное отключение машины при отпускании выключателя
- Защита от столкновения с направляющей ветвью
- Комплект мощных литиево-ионных аккумуляторов без эффекта памяти
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумулятора
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	AHS 36 V	AHS 36-65 V
№ для заказа	6.02177	6.02203
Аккумуляторный блок Li-Power Compact (36 В / 1,5 Ач)	•	
2 аккумуляторных блока Li-Power Compact (36 В / 1,5 Ач)		•
Устройство быстрой зарядки ACS 15 «AIR COOLED»	•	•
Футляр для хранения	•	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА



НОВИНКА



### Аккумуляторный универсальный фонарь PowerLED 12

Макс. длительность свечения	10,8 V / 1,5 Ah: 11 h
Вес (без аккумуляторного блока)	0,1 kg

- Сверхдлгое горение: длительность работы составляет 11 часов без подзарядки
- Компактные и удобные, для разнообразных применений
- Удобные в обращении благодаря эргономичной форме
- Большая интенсивность освещения благодаря мощным светодиодам
- Подходит для аккумуляторного блока Li-Power maX 12 (10,8 вольт / 1,5 Ач, зак. № 6.25439)

### Аккумуляторный фонарь ULA 14,4-18

Макс. длительность свечения	14,4 V / 1,3 Ah: 4 h 14,4 V / 2,6 Ah: 8 h 18 V / 1,3 Ah: 5 h 18 V / 2,6 Ah: 10 h
Вес (без аккумуляторного блока)	0,4 kg

- Компактные и удобные, для разнообразных применений
- Удобные в обращении благодаря эргономичной форме
- С долговечной галогенной лампочкой
- С фокусировкой луча для направленного освещения
- Головка фонаря поворачивается и фиксируется в 6 положениях
- Подходит для всех аккумуляторных блоков Li-Power Compact, Li-Power Plus и Li-Power Extreme с 14,4 и 18 вольт

### ОБЪЕМ ПОСТАВКИ PowerLED 12\*

№ для заказа	6.00036
--------------	---------

\* Поставляется без аккумуляторного блока и без зарядного устройства

### ОБЪЕМ ПОСТАВКИ ULA 14.4-18\*

№ для заказа	6.02311
--------------	---------

\* Поставляется без аккумуляторного блока и без зарядного устройства



НОВИНКА

Аккумуляторный строительный радиоприемник RC 14.4 - 18

Вес (без аккумуляторного блока)	5,3 kg
Макс. время работы на одну зарядку аккумулятора	14,4 V / 1,3 Ah: 6 h 14,4 V / 2,6 Ah: 12 h 14,4 V / 3,0 Ah: 14 h 18 V / 1,3 Ah: 8 h 18 V / 2,6 Ah: 16 h 18 V / 3,0 Ah: 18 h

- Эксплуатация со всеми аккумуляторными блоками Li-Power Compact, Li-Power Plus и Li-Power Extreme с напряжением 14,4 и 18 вольт или питание от сети
- Функция зарядки для всех аккумуляторных блоков Li-Power Compact, Li-Power Plus и Li-Power Extreme на 14,4 и 18 вольт
- До 18 часов работы от аккумулятора
- брызгозащищенный, пылестойкий, ударопрочный
- Защитная рама
- Цифровой PLL-тюнер с ЖК-дисплеем с подсветкой и автоматическим поиском радиостанции
- Настройка 10 программ (5 в диапазоне УКВ, 5 в диапазоне СВ)
- Прочные поворотные регуляторы звука, поиска радиостанции и громкости
- Цифровые часы и будильник с двумя отдельными настройками времени (сигнал будильника или включение радио)
- Гибкая антенна
- Сетевой кабель AC (2,2 м)
- Токовый вход 12 В DC (9-14 В)
- Мощный динамик
- Входы для наушников и AUX для плеера CD и MP3 (напр., iPod® и пр.)
- Выход DC (5 В, 500 мА) для зарядки мобильных телефонов
- Надежное хранение аккумуляторных блоков и MP3-плееров



RC 14.4-18



ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	RC 14.4-18*
№ для заказа	6.02106
Соединительный кабель AUX	•
Сетевой кабель	•

\* Поставляется без аккумуляторного блока

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

## Литиево-ионные аккумуляторные блоки



- Технология «AIR COOLED»
- Постоянный электронный контроль отдельных ячеек (ESCP) при зарядке, для особо долгого срока службы
- Индикация емкости для постоянного контроля заряда
- До 40% дополнительной мощности при снижении веса до 40%
- Без эффекта памяти
- Имеют очень низкий ток саморазряда и могут долгое время храниться без потери заряда
- Превосходные экологические характеристики
- Универсальная система плотной посадки для сильных механических воздействий
- Система контроля температуры – постоянный контроль температуры аккумулятора (отключение при критической температуре ~ 80°C)
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

	Напряжение В	Емкость Ач	AIR COOLED	№ для заказа
--	--------------	------------	------------	--------------



### ЛИТИЕВО-ИОННЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ БЛОКИ «AIR COOLED» COMPACT

14,4	1,3	•	6.25467*
18	1,3	•	6.25468*
36	1,5	•	6.25453*



### ЛИТИЕВО-ИОННЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ БЛОКИ «AIR COOLED» PLUS

14,4	2,6	•	6.25456*
18	2,2	•	6.25469*
18	2,6	•	6.25457*



### ЛИТИЕВО-ИОННЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ БЛОКИ «AIR COOLED» EXTREME

14,4	3,0	•	6.25454*
18	3,0	•	6.25455*

	Напряжение В	Емкость Ач	AIR COOLED	№ для заказа
--	--------------	------------	------------	--------------



### ЛИТИЕВО-ИОННЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ БЛОКИ 7,2 В

7,2	1,1		6.25485*
7,2	2,2		6.25487*

### ЛИТИЕВО-ИОННЫЙ АККУМУЛЯТОРНЫЙ БЛОК 10,8 В



10,8	1,5		6.25439*
------	-----	--	----------



### ЛИТИЕВО-ИОННЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ БЛОКИ 25,2 В

25,2	2,2	•	6.25489*
25,2	3,0	•	6.25437*

## Аккумуляторные блоки NiCd



12	1,7		6.25452*
----	-----	--	----------

## Зарядные устройства

	№ для заказа
<p><b>Быстрозарядное устройство ASS 15 Plus</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Зарядное устройство для аккумуляторных блоков Metabo NiCd от 24 до 25,2 В и литиево-ионных аккумуляторных блоков от 24 до 25,2 В (аккумуляторный комби-перфоратор KHA 24).</li> <li>■ Аккумуляторные блоки должны подходить для установки на зарядное устройство.</li> <li>■ Время зарядки около 15 минут при 1,4 Ач.</li> <li>■ Функция «AIR COOLED»</li> <li>■ Функция «Refresh» для ухода за NiCd- и NiMH-аккумуляторами</li> </ul> <p>Сетевое напряжение: 230 - 240 В Частота в сети: 50/60 Гц</p>	6.27283*
<p><b>Зарядное устройство ASC 30</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Устройство зарядки для всех аккумуляторных блоков Li-Power Compact, Li-Power Plus, Li-Power Extreme от 14,4 до 18 В.</li> <li>■ Технология зарядки «AIR COOLED»</li> <li>■ Очень низкая потребляемая мощность в режиме ожидания</li> <li>■ Новая система управления зарядкой</li> <li>■ Время зарядки прибр. 30 минут при 1,3 Ач</li> </ul> <p>Сетевое напряжение: 230 - 240 В Частота в сети: 50/60 Гц Ток зарядки: 2,5 А</p>	6.27056*
<p><b>Быстрозарядное устройство ASC 15</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Устройство зарядки для всех аккумуляторных блоков Li-Power Compact, Li-Power Plus, Li-Power Extreme.</li> <li>■ Технология зарядки «AIR COOLED»</li> <li>■ Очень низкая потребляемая мощность в режиме ожидания</li> <li>■ Новая система управления зарядкой</li> <li>■ Время зарядки около 25 минут при 1,3 Ач.</li> </ul> <p>Сетевое напряжение: 230 - 240 В Частота в сети: 50/60 Гц Ток зарядки: 5 А</p>	6.27292*
<p><b>Зарядное устройство LC 60</b></p> <p>Для зарядки литиево-ионных аккумуляторных блоков 7,2 В</p> <p>Сетевое напряжение: 230 - 240 В Частота в сети: 50/60 Гц</p>	6.27306*
<p><b>Зарядное устройство LC 40</b></p> <p>Для зарядки литиево-ионных аккумуляторных блоков 10,8 В</p> <p>Сетевое напряжение: 230 - 240 В Частота в сети: 50/60 Гц</p>	6.27064*

\* SB-упаковка

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ POWERMAXX 12

	№ для заказа
 <p><b>Угловая приставка винтовёрта для PowerMaxx 12</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Магнитный держатель битов с шестигранным хвостовиком 1/4" (6,35 мм)</li> <li>■ Редуктор из специальной стали</li> <li>■ Подходит для правого и левого вращения; подходит для PowerMaxx до макс. 28 Нм для облегчения завинчивания/вывинчивания в труднодоступных местах.</li> </ul>	6.30649*

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ВИНТОВЕРТОВ LT/LTX И УДАРНЫХ ДРЕЛЕЙ (без Quick)

	№ для заказа
 <p><b>Угловая и резьбовая насадка</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для облегчения сверления и завинчивания/вывинчивания в труднодоступных местах</li> <li>■ Шпиндель с внутренним шестигранником для битов; зажимная втулка для битов</li> <li>■ Подходит для правого и левого вращения</li> <li>■ Быстрозажимная муфта Metabo</li> <li>■ Передаточное число 1:1</li> <li>Установочное отверстие: 43 мм</li> <li>Резьба шпинделя: 1/2" - 20 UNF</li> <li>Шпиндель с внутренним шестигранником: 1/4" (6,35 мм)</li> <li>Вес: 0,5 кг</li> </ul>	6.31078*

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ВИНТОВЕРТА «QUICK»

	№ для заказа
 <p><b>Быстросменный сверлильный патрон</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Простая, быстрая и комфортная замена патрона сверла благодаря быстросменной системе Quick от Metabo.</li> <li>■ Сверлильный патрон: прочная конструкция с металлической гильзой; 1-гильзовый; исполнение для ударной дрели; подходит для правого и левого вращения</li> <li>■ Диапазон зажима: 1,5 - 13 мм</li> <li>■ Подходит для Metabo BS 14,4 LT Quick, BS 18 LTX Quick</li> </ul>	6.27240*
 <p><b>Быстросменный держатель битов</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Простая, быстрая и комфортная замена держателя битов благодаря быстросменной системе Quick от Metabo.</li> <li>■ Держатель битов подходит для битов с внешним шестигранным приводом 1/4" согл. DIN 3126-С 6,3 и Е 6,3</li> <li>■ Подходит для Metabo BS 14,4 LT Quick, BS 18 LTX Quick</li> </ul>	6.27241*

	№ для заказа
 <p><b>Угловой адаптер быстрой замены</b>  <b>Быстрое и удобное крепление углового адаптера без инструмента.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Шпиндель Quick для установки быстросменного сверлильного патрона 6.27240 и держателя битов 6.27241</li> <li>■ Магнитный держатель битов с шестигранным хвостовиком 1/4" (6,35 мм)</li> <li>■ Подходит для правого и левого вращения</li> <li>■ Подходит для аккумуляторных инструментов макс. до 100 Нм</li> <li>■ Подходит для Metabo BS 14,4 LT Quick, BS 18 LTX Quick</li> </ul>	6.27242*

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНЫХ УГЛОВЫХ ШЛИФОВАЛЬНЫХ МАШИН

Защитные кожухи отрезного шлифовального станка, полузакрытые			
Диаметр шлифовального круга мм	Подходит для	№ для заказа	
<b>С БЫСТРОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ</b>			
115	Аккумуляторная угловая шлифовальная машина Metabo Ø 115 мм	6.30374	
125	Аккумуляторная угловая шлифовальная машина Metabo Ø 125 мм	6.30375	

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНЫХ РУЧНЫХ ЦИРКУЛЯРНЫХ ПИЛ

Направляющая с принадлежностями		№ для заказа
 <p><b>Направляющая</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Прочный анодированный алюминиевый профиль</li> <li>■ Нескользящее покрытие для надежной опоры и для предохранения заготовки от царапин</li> <li>■ Плотно прилегающая регулируемая направляющая линейка</li> </ul> <p>Подходит для: лобзика, ручные циркулярные пилы и верхние фрезы Metabo OFE 738 и Of E 1229 Signal (при использовании соответствующих принадлежностей; на KSE 55 Vario Plus, KS 66 Plus, KSE 68 Plus может использоваться непосредственно)</p> <p>Общая длина: 1500 мм</p>		6.31213
 <p><b>Направляющая с сумкой</b></p>		6.31213.70

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА

	№ для заказа
 <p><b>Переходник</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для удобного соединения двух направляющих 6.31213</li> </ul>	6.31211*
 <p><b>2 стяжных хомута</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для закрепления направляющей 6.31213 на заготовке или верстаке</li> </ul>	6.31031*
 <p><b>Направляющая</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для установки циркулярных пил KSA 18 LTX, KSAP 18, KS 54 и KS 54 SP на направляющую шину 6.31213.</li> <li>Направляющая в комплекте с 2 установленными алюминиевыми резьбовыми втулками для циркулярных пил</li> </ul>	6.31019

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНЫХ ЛОБЗИКОВ

	№ для заказа
 <p><b>Защитная панель</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для насадки на основание лобзика. Защитная панель предохраняет чувствительные поверхности заготовки от царапин</li> </ul>	6.23664*
 <p><b>Круговая и прямолинейная направляющие</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для пил с дисками от Ø 100 мм до Ø 360 мм и реза параллельно краю (наибольшее расстояние от края 210 мм)</li> </ul>	6.31340*
 <p><b>Направляющая</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Стабильный анодированный алюминиевый профиль</li> <li>Нескользящее покрытие для надежной опоры и для предохранения заготовки от царапин</li> <li>Плотно прилегающая регулируемая направляющая линейка</li> </ul> <p>подходит для: лобзики, ручные циркулярные пилы и верхние фрезы Metabo OFE 738 и Of E 1229 Signal (при использовании соответствующих принадлежностей; на KSE 55 Vario Plus, KS 66 Plus, KSE 68 Plus может использоваться непосредственно) Общая длина: 1500 мм</p>	6.31213
 <p><b>Направляющее приспособление</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для использования лобзиков в соединении с направляющей 6.31250/6.31213</li> </ul>	6.31249
 <p><b>3 пластины защиты от стружек</b></p> <p>Подходит для машин: STEB 70 Quick, STEB 80 Quick, STE 90 SCS, STE 100 SCS, STA 18 LTX, ST 50 Pendix, STE 70, STE 80 Quick</p>	6.31208*

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ POWERCUTTER

Нож	№ для заказа
 <p><b>Нож двусторонний</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Нож с тремя лезвиями с одно- или двусторонней заточкой</li> <li>Нож может многократно перезатачиваться</li> </ul>	6.24579*

## ПЛАСТМАССОВЫЙ КОФР

Пластмассовый кофр MC 20	
 <ul style="list-style-type: none"> <li>Пластмассовые кофры из особо прочного материала с крепкими металлическими замками, что обеспечивает длительный срок службы кофра.</li> <li>Оптимизированная рукоятка для удобной переноски двух кофров в одной руке</li> <li>Оptionальное дополнение кофра боксами для принадлежностей «PlusBox R» и «PlusBox L» (принадлежности). Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.</li> </ul>	

Пластмассовый кофр MC 20 базовый	№ для заказа
<p>Пластмассовый кофр с перфорированным вкладышем из пенопласта для индивидуального придания формы. Подходит для дрелей и ударных дрелей, аккумуляторных винтовертов, аккумуляторных ударных дрелей, перфораторов, комбинированных перфораторов, мультиперфораторов (класс 2-3 кг), всех угловых шлифовальных машин (сеть + аккумулятор) с дисками до Ø 125 мм, фрезы для снятия лака, лобзиков, отверток и т. д. фирмы Metabo.</p> <p>Габариты: 495 x 320 x 132 мм</p>	6.23854

Боксы для принадлежностей к кофрам MC 10 / MC 20	
 <ul style="list-style-type: none"> <li>Пластмассовый бокс для принадлежностей для индивидуального хранения различных принадлежностей</li> <li>Стандартно оснащается тремя перегородками и настенным держателем</li> </ul>	

PlusBox L	№ для заказа
<p>специально для установки на левую сторону Габариты: 116 x 320 x 112 мм</p>	6.23851
<p><b>PlusBox R</b> специально для установки на правую сторону Габариты: 116 x 320 x 112 мм</p>	6.23852



Пластмассовый кофр MC 10 / MC 20

\* SB-упаковка



## ИДЕАЛЬНО ЛЕЖИТ В РУКЕ И ДЕЛАЕТ ВСЕ С МАКСИМАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ: УГЛОВАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА МЕТАВО.

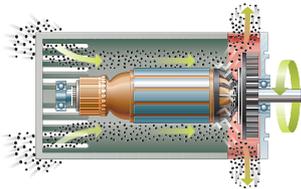
Резание, обдирка, шлифовка или зачистка: угловые шлифовальные машины Metabo всегда считались лучшими, так как они очень мощные и идеально лежат в руке благодаря эргономичной конструкции. Для того, чтобы Вы всегда работали именно тем инструментом, который оптимален для выполнения Вашей задачи, мы разделили угловые шлифовальные машины на три класса мощности. При этом общим для всех моделей являются: самый современный уровень техники и необходимая Вам прочность. **Metabo. Work. Don't play.**

## ВАЖЕН ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР

Жизнь сурова. Одни из самых тяжелых испытаний выпадают на долю углошлифовальных машин, поскольку едва ли какой другой инструмент подвергается столь большим нагрузкам. Почти при всех видах работ возникают перегрузки, а раскаленная шлифовальная пыль дополнительно увеличивает нагрузку на электродвигатель. Как следствие, может

возникнуть перегрев. Metabo предлагает ответ: двигатель Marathon с муфтой S-automatic, высококачественные принадлежности и другие особенности, обеспечивающие эксплуатационную готовность угловой шлифовальной машины Metabo и максимально продлевающие срок ее службы.

**MARATHON  
MOTOR**



### Двигатель Marathon с защитной решеткой

Специальная защита обмоток посредством эпоксидного покрытия статорной обмотки электродвигателя и защитная решетка обмоток якоря Metabo делают его абсолютно нечувствительным к абразивному воздействию пыли. Большой вентилятор обеспечивает оптимальное охлаждение для достижения максимального КПД и увеличенного крутящего момента.

### Выключатель в закрытом исполнении

Препятствует возникновению возгораний из-за отложений металлической пыли

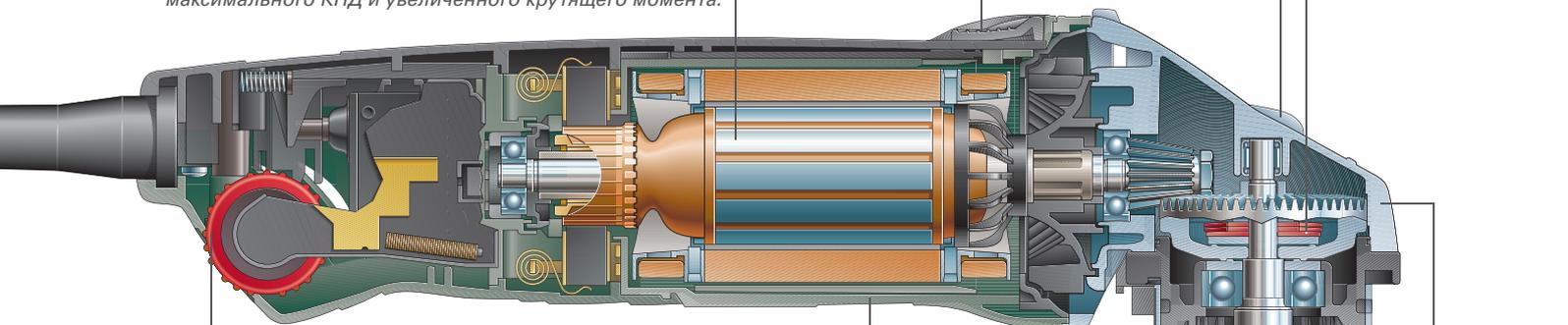
### Предохранительная муфта Metabo S-automatic

Для ограничения внезапно возникающего реактивного крутящего момента.



### Система «Quick» Metabo

Быстрая и простая замена шлифовального круга без инструмента

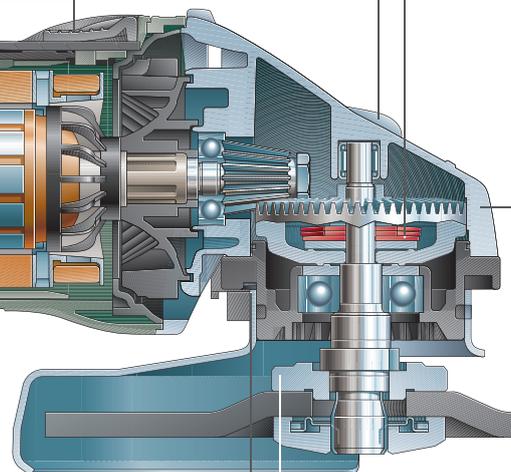


### Регулировочное колесо для предварительного выбора числа оборотов

Для более гибкого использования инструмента в различных ситуациях возможна регулировка числа оборотов в зависимости от обрабатываемого материала

### Эргономичный дизайн

Эргономичный дизайн корпуса с характерными сужениями обеспечивает надежное удержание инструмента при любых работах



### Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением

Увеличивает долговечность инструмента. Инструмент более прочен и быстрее отводит возникающее тепло.

**Защитный кожух с защитой от проворачивания,**  
быстрая регулировка без применения инструментов.

**Технология автобалансировки**



### Безопасная работа

Благодаря дисковому тормозу Metabo при выключении угловой шлифовальной машины шлифовальный круг останавливается в течение трех секунд (только модели WB и WBA).



### Ручка VibraTech (MVT)

для гашения вибраций и для удобной работы при непрерывной эксплуатации.



### Технология автобалансировки

Шарики автобалансира, размещенные во фланце, создают противодействие дисбалансу шлифовального круга – для максимального снижения вибраций и более долгого срока службы шлифовальных поверхностей.

## Правильный выбор угловой шлифовальной машины для Вашей задачи.

Разделение на классы		Тип и мощность	Стр.
<p><b>Компактный класс</b></p> <p>Диаметр шлифовального круга 100, 115, 125 и 150 мм</p> <p><b>Преимущества:</b>                      Разрезание средних профилей.                      Обдирка для последующей сварки.                      Обдирочное шлифование сварочных швов                      Шлифовка изделий из металла, дерева и пластмассы (с электроникой)                      Разрезание кафельных плиток.</p>		<p>W 18 LTX 115 / W 18 LTX 125 18 Volt 44</p> <p>W 8-115 44</p> <p>W 8-125</p> <p>W 8-115 Quick 45</p> <p>W 8-125 Quick</p> <p>WP 8-115 QuickProtect</p> <p>WP 8-125 QuickProtect</p> <p>WE 9-125 Quick 46</p> <p>W 11-125 Quick</p> <p>W 11-150 Quick</p> <p>WP 11-125 QuickProtect 47</p> <p>WP 11-150 QuickProtect</p> <p>WA 11-125 Quick</p> <p>WA 11-150 Quick</p> <p>WB 11-125 Quick 48</p> <p>WB 11-150 Quick</p> <p>WBA 11-125 Quick</p> <p>WBA 11-150 Quick</p> <p>WE 14-125 Quick 49</p> <p>WE 14-150 Quick</p> <p>WE 14-125 Plus</p> <p>WE 14-150 Plus</p> <p>WEP 14-125 QuickProtect 50</p> <p>WEP 14-150 QuickProtect</p> <p>WEA 14-125 Plus</p> <p>WEA 14-150 Plus</p> <p>WEPA 14-125 QuickProtect 51</p> <p>800 Watt–1.400 Watt</p>	
<p><b>Средний класс</b></p> <p>Диаметр шлифовального круга 125 и 150 мм.</p> <p><b>Преимущества:</b>                      Разрезание толстостенных профилей                      Обдирочное шлифование толстых сварочных швов.                      Шлифование твердых материалов.</p>		<p>W 14-125 Ergo 52</p> <p>W 14-150 Ergo</p> <p>1.400 Watt</p>	
<p><b>Высший класс</b></p> <p>Диаметр шлифовального круга 180 и 230 мм.</p> <p><b>Преимущества:</b>                      Резка плотных материалов.                      Резка бетонных и каменных панелей.                      Работы с использованием штатива для резки.                      Шлифование твердых материалов.</p>		<p>W 22-180 53</p> <p>W 22-230</p> <p>WX 22-180</p> <p>WX 22-230</p> <p>WX 22-230 Quick 56</p> <p>W 24-230 54</p> <p>WX 24-180</p> <p>WX 24-230</p> <p>WX 24-230 Quick 56</p> <p>W 26-180 55</p> <p>W 26-230</p> <p>WX 26-230 Quick 56</p> <p>WXLA 24-180 Quick 57</p> <p>WXLA 24-230 Quick</p> <p>WXLA 26-230 Quick</p> <p>2.200 Watt–2.600 Watt</p>	



НОВИНКА



	Аккумуляторная угловая шлифовальная машина W 18 LTX 115	Аккумуляторная угловая шлифовальная машина W 18 LTX 125
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V	18 V
<b>Диаметр шлифовального круга</b>	<b>115 mm</b>	<b>125 mm</b>
Число оборотов холостого хода	8.000 /min	8.000 /min
Резьба шпинделя	M 14	M 14
Вес (с аккумуляторным блоком)	2,4 kg	2,4 kg

- Надежный и износостойкий двигатель
- Тонкий корпус двигателя для удобного обращения
- Поворотный аккумуляторный блок для работы в труднодоступных местах
- Съёмный пылевой фильтр для защиты от попадания частиц
- Быстрая смена инструмента без ключа
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Высокий крутящий момент
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Световой сигнал, сообщающий об особых ситуациях (напр., срабатывание защиты от повторного запуска)
- Защита от перегрева
- Защита от повторного пуска
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	W 18 LTX 115	W 18 LTX 125
<b>№ для заказа</b>	<b>6.02170</b>	<b>6.02174</b>
Защитный кожух	•	•
Опорный фланец	•	•
Быстрозажимная гайка	•	•
Рукоятка	•	•
Пылевой фильтр	•	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 V/3,0 Ач)		•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30		•
Пластмассовый кофр		•
(без аккумуляторного блока, без зарядного устройства)	•	

	Угловая шлифовальная машина W 8-115	Угловая шлифовальная машина W 8-125
<b>Диаметр шлифовального круга</b>	<b>115 mm</b>	<b>125 mm</b>
Крутящий момент	2,2 Nm	2,2 Nm
Число оборотов холостого хода	10.000 /min	10.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	850 W	850 W
Отдаваемая мощность	520 W	520 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	7.000 /min	7.000 /min
Резьба шпинделя	M 14	M 14
Вес без сетевого кабеля	1,8 kg	1,8 kg

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Прочный и долговечный двигатель Metabo Marathon
- Технология Metabo защиты от пыли для обеспечения максимально долгого срока службы инструмента
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Долговечные отключающиеся угольные щетки с пылезащищенным корпусом

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	W 8-115	W 8-125
<b>№ для заказа</b>	<b>6.00259</b>	<b>6.00263</b>
Защитный кожух	•	•
Опорный фланец	•	•
Зажимная гайка	•	•
Рукоятка	•	•
Ключ под два отверстия	•	•


 АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

 СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

 ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

 СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

 ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

 ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

	Угловая шлифовальная машина W 8-115 Quick	Угловая шлифовальная машина W 8-125 Quick	Угловая шлифовальная машина WP 8-115 QuickProtect	Угловая шлифовальная машина WP 8-125 QuickProtect
Диаметр шлифовального круга	115 mm	125 mm	115 mm	125 mm
Крутящий момент	2,2 Nm	2,2 Nm	2,2 Nm	2,2 Nm
Число оборотов холостого хода	10.000 /min	10.000 /min	10.000 /min	10.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	850 W	850 W	850 W	850 W
Отдаваемая мощность	520 W	520 W	520 W	520 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	7.000 /min	7.000 /min	7.000 /min	7.000 /min
Резьба шпинделя	M 14	M 14	M 14	M 14
Вес без сетевого кабеля	1,8 kg	1,8 kg	1,8 kg	1,8 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прочный и долговечный двигатель Metabo Marathon
- Технология Metabo защиты от пыли для обеспечения максимально долгого срока службы инструмента
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Metabo «Quick»-система быстрой замены принадлежностей
- Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT) для гашения вибраций
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Долговечные отключающиеся угольные щетки с пылезащищенным корпусом

### WP 8-115 QuickProtect, WP 8-125 QuickProtect

- Автостоп: Немедленное отключение машины при отпускании выключателя
- Безопасный выключатель: надежное управление при помощи эргономичного переключателя с кнопкой большого размера

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	W 8-115 Quick	W 8-125 Quick	WP 8-115 QuickProtect	WP 8-125 QuickProtect
№ для заказа	6.00264	6.00266	6.00267	6.00268
Защитный кожух	•	•	•	•
Опорный фланец	•	•	•	•
Зажимная гайка «Quick»	•	•	•	•
Рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•	•	•	•



	Угловая шлифовальная машина WE 9-125 Quick	Угловая шлифовальная машина W 11-125 Quick	Угловая шлифовальная машина W 11-150 Quick
Диаметр шлифовального круга	125 mm	125 mm	150 mm
Крутящий момент	2,5 Nm	3 Nm	3,3 Nm
Число оборотов холостого хода	3.000 - 10.000 /min	10.000 /min	9.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	1000 W	1.150 W	1.150 W
Отдаваемая мощность	570 W	710 W	710 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	8.500 /min	7.500 /min	6.500 /min
Резьба шпинделя	M 14	M 14	M 14
Вес без сетевого кабеля	1,9 kg	1,8 kg	1,8 kg

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прочный и долговечный двигатель Metabo Marathon
- Технология Metabo защиты от пыли для обеспечения максимально долгого срока службы инструмента
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Metabo «Quick»-система быстрой замены принадлежностей
- Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT) для гашения вибраций
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Долговечные отключающиеся угольные щетки с пылезащищенным корпусом

#### W 11-125 Quick, W 11-150 Quick

- Высокий крутящий момент

#### WE 9-125 Quick

- Полноволновая электроника Vario-Constamatic (VC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Защита от повторного пуска

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	WE 9-125 Quick	W 11-125 Quick	W 11-150 Quick
№ для заказа	6.00269	6.00270	6.00271
Защитный кожух	•	•	•
Опорный фланец	•	•	•
Зажимная гайка «Quick»	•	•	•
Рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•	•	•


 АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

 СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

 ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

 СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

 ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

 ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

	Угловая шлифовальная машина WP 11-125 QuickProtect	Угловая шлифовальная машина WP 11-150 QuickProtect	Угловая шлифовальная машина WA 11-125 Quick	Угловая шлифовальная машина WA 11-150 Quick
Диаметр шлифовального круга	125 mm	150 mm	125 mm	150 mm
Крутящий момент	3 Nm	3,3 Nm	3 Nm	3,3 Nm
Число оборотов холостого хода	10.000 /min	9.000 /min	10.000 /min	9.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	1.150 W	1.150 W	1.150 W	1.150 W
Отдаваемая мощность	710 W	710 W	710 W	710 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	7.500 /min	6.500 /min	7.500 /min	6.500 /min
Резьба шпинделя	M 14	M 14	M 14	M 14
Вес без сетевого кабеля	1,8 kg	1,8 kg	1,9 kg	1,9 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прочный и долговечный двигатель Metabo Marathon
- Технология Metabo защиты от пыли для обеспечения максимально долгого срока службы инструмента
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Metabo «Quick»-система быстрой замены принадлежностей
- Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT) для гашения вибраций
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Высокий крутящий момент
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Долговечные отключающиеся угольные щетки с пылезащитным корпусом

### WA 11-125 Quick, WA 11-150 Quick

- Встроенный автобаланси́р для уменьшения вибрации и увеличения срока службы шлифовальных кругов

### WP 11-125 QuickProtect, WP 11-150 QuickProtect

- Автостоп: Немедленное отключение машины при отпускании выключателя
- Безопасный выключатель: надежное управление при помощи эргономичного переключателя с кнопкой большого размера

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	WP 11-125 QuickProtect	WP 11-150 QuickProtect	WA 11-125 Quick	WA 11-150 Quick
№ для заказа	6.00279	6.00280	6.01101	6.01102
Защитный кожух	•	•	•	•
Опорный фланец	•	•	•	•
Зажимная гайка «Quick»	•	•	•	•
Рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•	•	•	•



	Угловая шлифовальная машина WB 11-125 Quick	Угловая шлифовальная машина WB 11-150 Quick	Угловая шлифовальная машина WBA 11-125 Quick	Угловая шлифовальная машина WBA 11-150 Quick
Диаметр шлифовального круга	125 mm	150 mm	125 mm	150 mm
Крутящий момент	3 Nm	3,3 Nm	3 Nm	3,3 Nm
Число оборотов холостого хода	10.000 /min	9.000 /min	10.000 /min	9.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	1.150 W	1.150 W	1.150 W	1.150 W
Отдаваемая мощность	710 W	710 W	710 W	710 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	7.500 /min	6.500 /min	7.500 /min	6.500 /min
Резьба шпинделя	M 14 x 1,5 *	M 14 x 1,5 *	M 14 x 1,5 *	M 14 x 1,5 *
Вес без сетевого кабеля	2 kg	2 kg	2,1 kg	2,1 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прочный и долговечный двигатель Metabo Marathon
- Дисковый тормоз Metabo: Быстрая остановка шлифовального круга после выключения в течение 3 секунд
- Технология Metabo защиты от пыли для обеспечения максимально долгого срока службы инструмента
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Metabo «Quick»-система быстрой замены принадлежностей
- Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT) для гашения вибраций
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента

- Высокий крутящий момент
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Долговечные отключающиеся угольные щетки с пылезащитным корпусом

### WBA 11-125 Quick, WBA 11-150 Quick

- Встроенный автобалансир для уменьшения вибрации и увеличения срока службы шлифовальных кругов

\* Угловые шлифовальные машины с дисковым тормозом подходят только для работы с отрезными кругами, черновыми шлифовальными кругами и ламельными шлифовальными кругами

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	WB 11-125 Quick	WB 11-150 Quick	WBA 11-125 Quick	WBA 11-150 Quick
№ для заказа	6.00274	6.00276	6.01103	6.01104
Защитный кожух	•	•	•	•
Опорный фланец	•	•	•	•
Зажимная гайка «Quick»	•	•	•	•
Рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•	•	•	•



	Угловая шлифовальная машина WE 14-125 Quick	Угловая шлифовальная машина WE 14-150 Quick	Угловая шлифовальная машина WE 14-125 Plus	Угловая шлифовальная машина WE 14-150 Plus
Диаметр шлифовального круга	125 mm	150 mm	125 mm	150 mm
Крутящий момент	3,3 Nm	3,5 Nm	3,3 Nm	3,5 Nm
Число оборотов холостого хода	10.500 /min	9000 /min	7.000 - 10.500 /min	6.000 - 9.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	1.450 W	1.450 W	1.450 W	1.450 W
Отдаваемая мощность	830 W	830 W	830 W	830 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	10.500 /min	9.000 /min	10.500 /min	9.000 /min
Резьба шпинделя	M 14	M 14	M 14	M 14
Вес без сетевого кабеля	1,9 kg	1,9 kg	1,9 kg	1,9 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прочный и долговечный двигатель Metabo Marathon
- Технология Metabo защиты от пыли для обеспечения максимально долгого срока службы инструмента
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Metabo «Quick»-система быстрой замены принадлежностей
- Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT) для гашения вибраций
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Высокий крутящий момент
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Защита от перегрузок
- Защитная решетка обмоток Metabo

- Защита от повторного пуска
- Долговечные отключающиеся угольные щетки с пылезащищенным корпусом

#### WE 14-125 Plus, WE 14-150 Plus

- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов

#### WE 14-125 Quick, WE 14-150 Quick

- Полноволновая электроника Tacho-Constamatic (TC)

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	WE 14-125 Quick	WE 14-150 Quick	WE 14-125 Plus	WE 14-150 Plus
№ для заказа	6.00372	6.00160	6.00281	6.00286
Защитный кожух	•	•	•	•
Опорный фланец	•	•	•	•
Зажимная гайка «Quick»	•	•	•	•
Рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•	•	•	•



	Угловая шлифовальная машина WEP 14-125 QuickProtect	Угловая шлифовальная машина WEP 14-150 QuickProtect	Угловая шлифовальная машина WEA 14-125 Plus	Угловая шлифовальная машина WEA 14-150 Plus
Диаметр шлифовального круга	125 mm	150 mm	125 mm	150 mm
Крутящий момент	3,3 Nm	3,5 Nm	3,3 Nm	3,5 Nm
Число оборотов холостого хода	10500 /min	9000 /min	7.000 - 10.500 /min	6.000 - 9.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	1.450 W	1.450 W	1.450 W	1.450 W
Отдаваемая мощность	830 W	830 W	830 W	830 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	10.500 /min	9.000 /min	10.500 /min	9.000 /min
Резьба шпинделя	M 14	M 14	M 14	M 14
Вес без сетевого кабеля	1,9 kg	1,9 kg	2 kg	2 kg

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прочный и долговечный двигатель Metabo Marathon
- Технология Metabo защиты от пыли для обеспечения максимально долгого срока службы инструмента
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Metabo «Quick»-система быстрой замены принадлежностей
- Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT) для гашения вибраций
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Высокий крутящий момент
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Защита от перегрузок
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Защита от повторного пуска
- Долговечные отключающиеся угольные щетки с пылезащищенным корпусом

#### WEA 14-125 Plus, WEA 14-150 Plus

- Встроенный автобаланси́р для уменьшения вибрации и увеличения срока службы шлифовальных кругов
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов

#### WEP 14-125 QuickProtect, WEP 14-150 QuickProtect

- Автостоп: Немедленное отключение машины при отпуске выключателя
- Безопасный выключатель: надежное управление при помощи эргономичного переключателя с кнопкой большого размера
- Полноволновая электроника Tacho-Constamatic (TC)

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	WEP 14-125 QuickProtect	WEP 14-150 QuickProtect	WEA 14-125 Plus	WEA 14-150 Plus
№ для заказа	6.00289	6.00290	6.01105	6.01106
Защитный кожух	•	•	•	•
Опорный фланец	•	•	•	•
Зажимная гайка «Quick»	•	•	•	•
Рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•	•	•	•



WEPA 14-125 QuickProtect



WEPA 14-125 QuickProtect

Угловая шлифовальная машина  
WEPA 14-125 QuickProtect

Диаметр шлифовального круга	125 mm
Крутящий момент	3,3 Nm
Число оборотов холостого хода	10.500 /min
Номинальная потребляемая мощность	1.450 W
Отдаваемая мощность	830 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	10.500 /min
Резьба шпинделя	M 14
Вес без сетевого кабеля	2 kg

- Прочный и долговечный двигатель Metabo Marathon
- Встроенный автобаланси́р для уменьшения вибрации и увеличения срока службы шлифовальных кругов
- Технология Metabo защиты от пыли для обеспечения максимально долгого срока службы инструмента
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Автостоп: Немедленное отключение машины при отпускании выключателя
- Metabo «Quick»-система быстрой замены принадлежностей
- Безопасный выключатель: надежное управление при помощи эргономичного переключателя с кнопкой большого размера
- Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT) для гашения вибраций
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Высокий крутящий момент
- Полноволновая электроника Tacho-Constamatic (TC)
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Защита от перегрузок
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Защита от повторного пуска
- Долговечные отключающиеся угольные щетки с пылезащищенным корпусом

<b>ОБЪЕМ ПОСТАВКИ</b>	<b>WEPA 14-125 QuickProtect</b>
№ для заказа	6.00304
Защитный кожух	•
Зажимная гайка «Quick»	•
Рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•



	Угловая шлифовальная машина W 14-125 Ergo	Угловая шлифовальная машина W 14-150 Ergo
<b>Диаметр шлифовального круга</b>	<b>125 mm</b>	<b>150 mm</b>
Крутящий момент	5 Nm	5 Nm
Число оборотов холостого хода	10.000 /min	10.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	1.400 W	1.400 W
Отдаваемая мощность	800 W	800 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	7.300 /min	7.300 /min
Резьба шпинделя	M 14	M 14
Вес без сетевого кабеля	2,8 kg	2,8 kg

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Поворачиваемая без применения инструмента ручка захвата
- Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT) для гашения вибраций
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Эргономичный дизайн ручки со встроенным переключателем
- Предохранительный выключатель: Блокировка против случайного включения
- Особенно большой крутящий момент
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Отключающиеся угольные щетки

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	W 14-125 Ergo	W 14-150 Ergo
<b>№ для заказа</b>	<b>6.06250</b>	<b>6.06251</b>
Защитный кожух	•	•
Опорный фланец	•	•
Зажимная гайка	•	•
Рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•	•
Ключ под два отверстия	•	•



АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

	Угловая шлифоваль- ная машина W 22-180	Угловая шлифоваль- ная машина W 22-230	Угловая шлифоваль- ная машина WX 22-180	Угловая шлифоваль- ная машина WX 22-230
Диаметр шлифовального круга	180 mm	230 mm	180 mm	230 mm
Крутящий момент	11 Nm	14 Nm	11 Nm	14 Nm
Число оборотов холостого хода	8.500 /min	6.600 /min	8.500 /min	6.600 /min
Номинальная потребляемая мощность	2.200 W	2.200 W	2.200 W	2.200 W
Отдаваемая мощность	1.500 W	1.500 W	1.500 W	1.500 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	5.800 /min	4.600 /min	5.800 /min	4.600 /min
Резьба шпинделя	M 14	M 14	M 14	M 14
Вес без сетевого кабеля	5,7 kg	5,8 kg	5,7 kg	5,8 kg

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Высокий КПД и большой крутящий момент благодаря оптимальному отводу тепла
- Предохранительные выключатели Metabo: Блокировка против случайного включения
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Metabo VibraTech (MVT): Снижение вредных вибраций рук и кистей благодаря встроенным системам амортизации
- Дополнительная рукоятка устанавливается в соответствии с выполняемой работой: слева, справа или сверху
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Поворачиваемая без применения инструмента ручка захвата
- Отключающиеся угольные щетки

### W 22-180, W 22-230

- Автостоп: Немедленное отключение машины при отпускании выключателя

### WX 22-180, WX 22-230

- Ограничение пускового тока и плавный пуск
- Предохранительное отключение Metabo S-automatic: при блокировании круга подача тока немедленно прерывается
- Защита от повторного пуска: Предохраняет от случайного включения инструмента
- Защита от термической перегрузки двигателя
- Световой сигнал информирует пользователя об особых ситуациях, например, о срабатывании защиты от повторного пуска

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	W 22-180	W 22-230	WX 22-180	WX 22-230
№ для заказа	6.06456	6.06458	6.06457	6.06459
Защитный кожух	•	•	•	•
Опорный фланец	•	•	•	•
Зажимная гайка	•	•	•	•
Рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•	•	•	•
Ключ под два отверстия	•	•	•	•



	Угловая шлифовальная машина W 24-230	Угловая шлифовальная машина WX 24-180	Угловая шлифовальная машина WX 24-230
Диаметр шлифовального круга	230 mm	180 mm	230 mm
Крутящий момент	17 Nm	14 Nm	17 Nm
Число оборотов холостого хода	6.600 /min	8.500 /min	6.600 /min
Номинальная потребляемая мощность	2.400 W	2.400 W	2.400 W
Отдаваемая мощность	1.600 W	1.600 W	1.600 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	4.600 /min	5.800 /min	4.600 /min
Резьба шпинделя	M 14	M 14	M 14
Вес без сетевого кабеля	5,8 kg	5,7 kg	5,8 kg

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Высокий КПД и большой крутящий момент благодаря оптимальному отводу тепла
- Предохранительные выключатели Metabo: блокировка против случайного включения
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Metabo VibraTech (MVT): снижение вредных вибраций рук и кистей благодаря встроенным системам амортизации
- Дополнительная рукоятка устанавливается в соответствии с выполняемой работой: слева, справа или сверху
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Поворачиваемая без применения инструмента ручка захвата
- Отключающиеся угольные щетки

**W 24-230**

- Автостоп: Немедленное отключение машины при отпуске выключателя

**WX 24-180, WX 24-230**

- Ограничение пускового тока и плавный пуск
- Предохранительное отключение Metabo S-automatic: при блокировании круга подача тока немедленно прерывается
- Защита от повторного пуска: предохраняет от случайного включения инструмента
- Защита от термической перегрузки двигателя
- Световой сигнал информирует пользователя об особых ситуациях, например, о срабатывании защиты от повторного пуска

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	W 24-230	WX 24-180	WX 24-230
№ для заказа	6.06448	6.06446	6.06449
Защитный кожух	•	•	•
Опорный фланец	•	•	•
Зажимная гайка	•	•	•
Рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•	•	•
Ключ под два отверстия	•	•	•



АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

	Угловая шлифовальная машина W 26-180	Угловая шлифовальная машина W 26-230
<b>Диаметр шлифовального круга</b>	<b>180 mm</b>	<b>230 mm</b>
Крутящий момент	17 Nm	18 Nm
Число оборотов холостого хода	8.500 /min	6.600 /min
Номинальная потребляемая мощность	2.600 W	2.600 W
Отдаваемая мощность	1.800 W	1.800 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	6.000 /min	4.800 /min
Резьба шпинделя	M 14	M 14
Вес без сетевого кабеля	6,2 kg	6,3 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Высокий КПД и большой крутящий момент благодаря оптимальному отводу тепла
- Предохранительные выключатели Metabo: блокировка против случайного включения
- Автостоп: немедленное отключение машины при отпускании выключателя
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Metabo VibraTech (MVT): снижение вредных вибраций рук и кистей благодаря встроенным системам амортизации
- Дополнительная рукоятка устанавливается в соответствии с выполняемой работой: слева, справа или сверху
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Поворачиваемая без применения инструмента ручка захвата
- Отключающиеся угольные щетки

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	W 26-180	W 26-230
<b>№ для заказа</b>	<b>6.06452</b>	<b>6.06453</b>
Защитный кожух	•	•
Опорный фланец	•	•
Зажимная гайка	•	•
Рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•	•
Ключ под два отверстия	•	•



	Угловая шлифовальная машина WX 22-230 Quick	Угловая шлифовальная машина WX 24-230 Quick	Угловая шлифовальная машина WX 26-230 Quick
Диаметр шлифовального круга	230 mm	230 mm	230 mm
Крутящий момент	14 Nm	17 Nm	18 Nm
Число оборотов холостого хода	6.600 /min	6.600 /min	6.600 /min
Номинальная потребляемая мощность	2.200 W	2.400 W	2.600 W
Отдаваемая мощность	1.500 W	1.600 W	1.800 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	4.600 /min	4.600 /min	4.800 /min
Резьба шпинделя	M 14	M 14	M 14
Вес без сетевого кабеля	5,8 kg	5,8 kg	6,3 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Высокий КПД и большой крутящий момент благодаря оптимальному отводу тепла
- Предохранительные выключатели Metabo: Блокировка против случайного включения
- Ограничение пускового тока и плавный пуск
- Предохранительное отключение Metabo S-automatic: при блокировании круга подача тока немедленно прерывается
- Защита от повторного пуска: предохраняет от случайного включения инструмента
- Защита от термической перегрузки двигателя
- Световой сигнал информирует пользователя об особых ситуациях, например, о срабатывании защиты от повторного пуска
- Metabo «Quick»: быстрая смена инструментов
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Metabo VibraTech (MVT): снижение вредных вибраций рук и кистей благодаря встроенным системам амортизации
- Дополнительная рукоятка устанавливается в соответствии с выполняемой работой: слева, справа или сверху
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Поворачиваемая без применения инструмента ручка захвата
- Отключающиеся угольные щетки

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	WX 22-230 Quick	WX 24-230 Quick	WX 26-230 Quick
№ для заказа	6.06460	6.06450	6.06454
Защитный кожух	•	•	•
Опорный фланец	•	•	•
Зажимная гайка «Quick»	•	•	•
Рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•	•	•

НОВИНКА

НОВИНКА



	Угловая шлифовальная машина WXLA 24-180 Quick	Угловая шлифовальная машина WXLA 24-230 Quick	Угловая шлифовальная машина WXLA 26-230 Quick
Диаметр шлифовального круга	180 mm	230 mm	230 mm
Крутящий момент	14 Nm	17 Nm	18 Nm
Число оборотов холостого хода	8.500 /min	6.600 /min	6.600 /min
Номинальная потребляемая мощность	2.400 W	2.400 W	2.600 W
Отдаваемая мощность	1.600 W	1.600 W	1.800 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	5.800 /min	4.600 /min	4.800 /min
Резьба шпинделя	M 14	M 14	M 14
Вес без сетевого кабеля	5,8 kg	5,9 kg	6,4 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

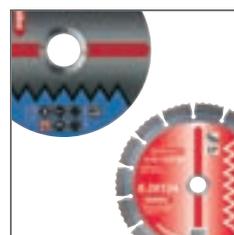
- На 50% более долговечная шлифовальная машина Metabo с удвоенным сроком службы шлифовальных кругов благодаря минимизации вибраций
- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Высокий КПД и большой крутящий момент благодаря оптимальному отводу тепла
- Автобалансиру для удвоенного срока службы шлифовальных кругов и минимальных вибраций (2,7 м/с<sup>2</sup>)
- Предохранительные выключатели Metabo: блокировка против случайного включения
- Ограничение пускового тока и плавный пуск
- Предохранительное отключение Metabo S-automatic: при блокировании круга подача тока немедленно прерывается
- Защита от повторного пуска: предохраняет от случайного включения инструмента
- Защита от термической перегрузки двигателя
- Световой сигнал информирует пользователя об особых ситуациях, например, о срабатывании защиты от повторного пуска
- Metabo «Quick»: быстрая смена инструментов
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Metabo VibraTech (MVT): снижение вредных вибраций рук и кистей благодаря встроенным системам амортизации
- Дополнительная рукоятка устанавливается в соответствии с выполняемой работой: слева, справа или сверху
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Поворачиваемая без применения инструмента ручка захвата
- Отключающиеся угольные щетки
- Затраты на сервис меньше благодаря долговечным угольным щеткам Metabo

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	WXLA 24-180 Quick	WXLA 24-230 Quick	WXLA 26-230 Quick
№ для заказа	6.06447	6.06451	6.06455
Защитный кожух	•	•	•
Опорный фланец	•	•	•
Зажимная гайка «Quick»	•	•	•
Рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•	•	•

Опорный фланец	
	№ для заказа
 <b>Опорный фланец</b> ■ Для всех угловых шлифовальных машин, кроме W 7-100	6.30705
Зажимная гайка	
	№ для заказа
 <b>Зажимная гайка</b> ■ Для всех одноручных угловых шлифовальных машин и всех двуручных угловых шлифовальных машин с резьбой шпинделя M14	6.30706
Зажимная гайка Quick	
	№ для заказа
	
Зажимная гайка Quick	
	№ для заказа
<b>Зажимная гайка Quick</b> ■ Для всех двуручных угловых шлифовальных машин; подходит также для других марок (необходимая свободная длина шпинделя мин. 10 мм); необходимая резьба шпинделя M 14; замена круга без инструмента; подходит также для других марок	6.30800*
<b>Зажимная гайка Quick</b> ■ Специально для всех одноручных угловых шлифовальных машин Metabo, кроме W 6-115, W 6-125, WB 11-125, необходимая резьба шпинделя M 14; замена круга без инструмента	6.30802*
Ключ под два отверстия	
	№ для заказа
 <b>Ключ под два отверстия</b> Для угловой шлифовальной машины с диаметром круга 115 мм - 150 мм Исполнение: прямое Диаметр шлифовальных кругов: 115/150 мм	6.23934*
 <b>Ключ под два отверстия</b> Для угловой шлифовальной машины с диаметром шлифовального круга 180 мм - 230 мм Исполнение: прямое Диаметр шлифовальных кругов: 180/230 мм	6.23935*
 <b>Ключ под два отверстия</b> Диаметр круга: 115-230 мм Исполнение: изогнутое Диаметр шлифовальных кругов: 115/230 мм	6.23910*

\* SB-упаковка

Стойки для отрезки		
	№ для заказа	
	<b>Отрезная стойка</b> ■ Для всех угловых шлифовальных машин Metabo с отрезными кругами Ø 230 мм ■ Для стационарного применения угловых шлифовальных машин; настройка угла скоса: 0-45° ■ Максимальная глубина резания при использовании угловой шлифовальной машины с отрезными кругами диаметром 230 мм: 50 мм; максимальная ширина зажима: 100 мм ■ Размеры панели стола: 244 x 321 мм; высота стола: 34,5 мм ■ Комплект поставки: продольный упор, шестигранный ключ 6 мм Вес: 9,7 кг	6.35000



**ОТРЕЗНЫЕ И ЧЕРНОВЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ КРУГИ СМ. В КАТАЛОГЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ МЕТАВО**

## ПРОЧИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ УГЛОВЫХ ШЛИФОВАЛЬНЫХ МАШИН

Защитные кожухи отрезного шлифовального станка, полузакрытые		
Диаметр шлифовального круга мм	Подходит для	№ для заказа
	<b>ЗАЩИТНЫЕ КОЖУХИ ОТРЕЗНОГО ШЛИФОВАЛЬНОГО СТАНКА, ПОЛУЗАКРЫТЫЕ, С БЫСТРОЙ НАСТРОЙКОЙ</b>	
100	W 8-100	6.30369
115	Угловая шлифовальная машина Metabo Ø 115 мм	6.30366
125	Угловая шлифовальная машина Metabo Ø 125 мм	6.30367
150	Угловая шлифовальная машина Metabo Ø 150 мм	6.30368
180	Угловая шлифовальная машина Metabo Ø 180 мм	6.30370
230	Угловая шлифовальная машина Metabo Ø 230 мм	6.30371
115	Аккумуляторная угловая шлифовальная машина Metabo Ø 115 мм	6.30374
125	Аккумуляторная угловая шлифовальная машина Metabo Ø 125 мм	6.30375

## Защитные кожухи отрезного шлифовального станка с направляющим суппортом

- С патрубком отсасывания каменной пыли, возникающей при резании каменных плит

	№ для заказа
 <p><b>Защитный кожух 115-125 мм</b> Для угловых шлифовальных машин Metabo 115/125 мм, начиная с 2008 года выпуска, с регулировкой защитного кожуха без инструмента Диаметр шлифовальных кругов: 115/125 мм Макс. глубина реза: 19/25 мм</p>	6.31151
 <p><b>Защитный кожух</b> Для угловых шлифовальных машин Metabo 180 мм, до 2009 года выпуска, со струбциной Диаметр шлифовальных кругов: 180 мм Макс. глубина реза: 42 мм</p>	6.31166
 <p><b>Защитный кожух</b> Для угловых шлифовальных машин Metabo 230 мм, до 2009 года выпуска, со струбциной Диаметр шлифовальных кругов: 230 мм Макс. глубина реза: 68 мм</p>	6.31167

## Рукоятки для угловых шлифовальных машин

	№ для заказа
 <p><b>Рукоятка Metabo VibraTech (MVT), M 14</b> подходит для всех двуручных угловых шлифовальных машин с резьбой M14</p>	6.27360*
 <p><b>Рукоятка Metabo VibraTech (MVT), M 8</b> подходит для одноручных угловых шлифовальных машин Metabo с резьбой M8</p>	6.27361*
 <p><b>изогнутая рукоятка</b> Подходит для угловых шлифовальных машин Metabo W 21-230, W 23-180, W 23-230, W 25-230</p>	6.30342*

## Ящик из листовой стали для переноски

	№ для заказа
 <p><b>Ящик из листовой стали для переноски</b> Для всех двуручных угловых шлифовальных машин со шлифовальными кругами Ø 180 мм и 230 мм</p>	6.23874

## Пластмассовый кофр

	№ для заказа
 <p><b>Пластмассовый кофр</b> Пластмассовый кофр, подходящий всех угловых шлифовальных машин с кругами Ø 180 мм и 230 мм</p>	6.25451

## Пластмассовый кофр MC 20

 <ul style="list-style-type: none"> <li>Пластмассовые кофры из особо прочного материала с крепкими металлическими замками, что обеспечивает длительный срок службы кофра.</li> <li>Оптимизированная рукоятка для удобной переноски двух кофров в одной руке</li> <li>Оptionальное дополнение кофра боксами для принадлежностей «PlusBox R» и «PlusBox L» (принадлежности). Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.</li> </ul>	
--	--

	№ для заказа
<p><b>Пластмассовый кофр MC 20</b> Пластмассовый кофр, подходящий всех угловых шлифовальных машин с кругами Ø до 125 мм. Габариты: 495 x 320 x 132 мм</p>	6.23857

## Боксы для принадлежностей к кофрам MC 10 / MC 20

 <ul style="list-style-type: none"> <li>Пластмассовый бокс для принадлежностей для индивидуального хранения различных принадлежностей</li> <li>Оptionальное дополнение кофров для инструмента MC 10 и MC 20</li> <li>Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.</li> <li>Стандартно оснащается тремя перегородками и настенным держателем</li> </ul>	
---	--

	№ для заказа
<p><b>PlusBox L</b> специально для установки на левую сторону кофра Габариты: 116 x 320 x 112 мм</p>	6.23851

<p><b>PlusBox R</b> специально для установки на правую сторону кофра Габариты: 116 x 320 x 112 мм</p>	6.23852
---	---------

 <p><b>Пластмассовый кофр MC 20</b></p>	
---	--

\* SB-упаковка



Угловая полировальная машина  
PE 12-175

Крутящий момент	14 Nm
Для опорной тарелки до макс.	175 mm
Число оборотов холостого хода	700 - 2.200 /min
Номинальная потребляемая мощность	1.200 W
Отдаваемая мощность	680 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	2.200 /min
Резьба шпинделя	M 14
Вес без сетевого кабеля	2,4 kg

- Полировальные машины для постоянного профессионального использования
- Чрезвычайно высокий крутящий момент благодаря двухступенчатому понижающему редуктору
- Эргономичный передний кожух для оптимального ведения инструмента
- Небольшой и удобный в обращении подобно маленькой углошлифовальной машине
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Защита от перегрузок
- Защита от повторного пуска
- Фиксатор шпинделя
- Отключающиеся угольные щетки



PE 12-175



PE 12-175

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	PE 12-175*	PE 12-175 Set
№ для заказа	6.02175.00	6.02175.91
Защита рук	•	•
боковая рукоятка	•	•
Опорная тарелка с липучкой (Ø 150 мм)		•
Шлифовальная губка на липучке (Ø 160 мм)		•
Полировальный меховой круг на липучке (Ø 150 мм)		•

\* Поставляется без опорного диска и полировального круга



НОВИНКА



PWE 11-100



PWE 11-100

Машина для мокрого шлифования PWE 11-100	
Для опорной тарелки до макс.	125 mm
Число оборотов холостого хода	1.700 - 5.400 /min
Номинальная потребляемая мощность	1.100 W
Отдаваемая мощность	630 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	5.400 /min
Резьба шпинделя	M 14
Вес без сетевого кабеля	2,2 kg

- Для интенсивной влажной полировки гранита, мрамора и других видов камня
- Внешняя подача воды внизу корпуса для оптимальной работы
- Безопасная работа благодаря защите корпуса от водяных брызг передней защитной заслонкой
- Дополнительная электробезопасность благодаря встроенному в кабель устройству защитного отключения
- Прочный и долговечный двигатель Metabo Marathon
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Регулируемая ручка для равномерного ведения машины
- Технология Metabo защиты от пыли для обеспечения максимально долгого срока службы инструмента
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Защита от перегрузок
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Фиксатор шпинделя
- Отключающиеся угольные щетки

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	PWE 11-100*
№ для заказа	6.02050
Скоба	•
Передняя защитная заслонка	•
Защитный выключатель PRCD	•

\* Поставляется без опорного диска и полировального круга

Опорная тарелка угловой полировальной машины



- с липучкой; для крепления полировальных и шлифовальных принадлежностей

Диаметр мм	Толщина мм	Единица упаковки	№ для заказа
73	12	1	6.23286*
115	12	1	6.24840*
123	12	1	6.23287*
147	12	1	6.23288*
173	12	1	6.23289*

Опорная тарелка машины для влажного полирования



- С липучкой и гибким промежуточным слоем, вспененный в форме, для установки гибких алмазных полировальных кругов на липучке. Тарельчатый шлифовальный диск для полирования и шлифования закруглений.

Внутренняя резьба	Диаметр мм	Толщина мм	Единица упаковки	№ для заказа
M 14	100	12	1	6.26148*
5/8 "	100	12	1	6.26149*



ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ  
СМ. В КАТАЛОГЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ МЕТАВО

\* SB-упаковка



## ТОМУ, КТО ХОЧЕТ ПОЛУЧИТЬ ИДЕАЛЬНУЮ ПОВЕРХНОСТЬ, НУЖНЫ ИДЕАЛЬНЫЕ МАШИНЫ: АССОРТИМЕНТ ИНСТРУМЕНТОВ МЕТАВО ДЛЯ ОБРАБОТКИ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ СТАЛИ.

Опыт, накопленный в течение десятилетий, строгие требования Metabo к качеству в области металлообработки, воплощаются также и в наших инструментах для обработки высококачественной стали. Оптимальное соответствие машин и принадлежностей гарантирует Вам неизменно оптимальные результаты. От обработки поверхностей, труб и сварных швов до черного шлифования, сатинирования и зеркальной полировки – максимальный не повреждающий материал момент вращения востребован во всех режимах. Поэтому, выбирая Metabo, вы доверяетесь производителю инструментов, который знает толк в обработке высококачественной стали.

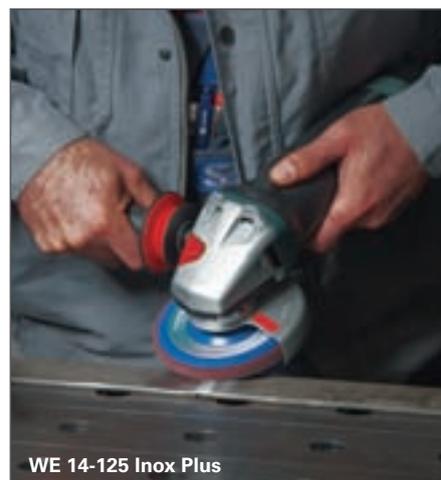
**Metabo. Work. Don't play.**



## Угловая шлифовальная машина WE 14-125 Plus

Диаметр шлифовального круга	125 mm
Крутящий момент	4,2 Nm
Число оборотов холостого хода	2.000 - 7.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	1.450 W
Отдаваемая мощность	830 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	7.000 /min
Резьба шпинделя	M 14
Вес без сетевого кабеля	1,9 kg

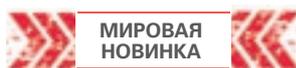
- Идеально подходит для обработки высококачественной стали благодаря большому крутящему моменту и регулируемому числу оборотов – и никакой синевы!
- Прочный и долговечный двигатель Metabo Marathon
- Технология Metabo защиты от пыли для обеспечения максимально долгого срока службы инструмента
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Metabo «Quick»-система быстрой замены принадлежностей
- Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT) для гашения вибраций
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Защита от перегрузок
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Защита от повторного пуска
- Долговечные отключающиеся угольные щетки с пылезащищенным корпусом



WE 14-125 Inox Plus

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ WE 14-125 Inox Plus

№ для заказа	6.02131
Защитный кожух	•
Опорный фланец	•
Зажимная гайка	•
Зажимная гайка «Quick»	•
Рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•
Ключ под два отверстия	•



АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

Аккумуляторная шлифовальная машина W 18 LTX 125 Inox

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V
Диаметр шлифовального круга	125 mm
Число оборотов холостого хода	5000 /min
Резьба шпинделя	M 14
Вес (с аккумуляторным блоком)	2,4 kg

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Аккумуляторная машина для обработки нержавеющей стали с пониженным числом оборотов для холодной обработки поверхности
- Высокий крутящий момент
- Тонкий корпус двигателя для удобного обращения
- Поворотный аккумуляторный блок для работы в труднодоступных местах
- Быстрая смена инструмента без ключа
- Защитный кожух с защитой от проворачивания, быстрая регулировка без инструмента
- Надежный и износостойкий двигатель
- Съёмный пылевой фильтр для защиты от попадания частиц
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Световой сигнал, сообщающий об особых ситуациях (напр., срабатывание защиты от повторного запуска)
- Защита от перегрева

- Защита от повторного пуска
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

**W 18 LTX 125 Inox Set**

- Системное решение: Комплект для шлифования швов при сварке вольфрамовым электродом в среде инертного газа, зашлифовки царапин и для зачистки труб, профилей и поверхностей

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	W 18 LTX 125 Inox Set	W 18 LTX 125 Inox
№ для заказа	6.00174.87	6.00174.85
Защитный кожух	•	•
Опорный фланец	•	•
Быстрозажимная гайка	•	•
Рукоятка	•	•
Пылевой фильтр	•	•
2 комбинированных ламельных шлифовальных круга (среднее зерно)	•	•
Компактный войлочный круг «Unitized»	•	•
Опорная тарелка на липучке Pyramid (Ø 125 мм)	•	•
Опорная тарелка на липучке (мягкая, Ø 125 мм)	•	•
15 шлифовальных листов на липучке Metabo Pyramid (по 5 A30/A45/A65)	•	•
Шлифовальный войлок на липучке P280	•	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 V/3,0 Ач)	•	•
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•	•
Ящик из листовой стали для переноски	•	•
(без аккумуляторного блока, без зарядного устройства)		•

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА



MARATHON MOTOR

### Ленточный напильник BFE 9-90

Номинальная потребляемая мощность	900 W
Отдаваемая мощность	510 W
Скорость ленты на холостом ходу	3,8 - 9 m/s
Ширина шлифовальной ленты	6 - 19 mm
Длина шлифовальной ленты	457 mm
Полезная длина направляющей	90 mm
Вес без сетевого кабеля	2,3 kg

- Для шлифовки металла, дерева и других материалов в труднодоступных местах
- Замена шлифовальной ленты без инструмента
- Шлифовальная консоль с возможностью поворота на 270° для чистой шлифовки в углах
- Прочный и долговечный двигатель Metabo Marathon
- Тонкий корпус двигателя для удобного обращения
- Полноволновая электроника Vario-Constamatic (VC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Отключающиеся угольные щетки
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Широкое поле применения благодаря профессиональному ассортименту шлифовальных консолей, абразивных и войлочных лент

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BFE 9-90	BFE 9-90 Set
<b>№ для заказа</b>	<b>6.02134.51</b>	<b>6.02134.50</b>
1 шлифовальная насадка (для ленты шириной 6 и 13 мм)	•	•
3 шлифовальные насадки (для ленты шириной 13 мм)		•
10 шлифовальных циркокорундовых лент 10 (P 60, ширина 6 мм)		•
10 шлифовальных циркокорундовых лент (P 60, ширина 13 мм)		•
10 шлифовальных циркокорундовых лент (P 120, ширина 6 мм)	•	•
10 шлифовальных циркокорундовых лент (P 120, ширина 13 мм)		•
9 войлочных лент (ширина 6 мм, по 3 шт. с грубой, средней, очень мелкой зернистостью)		•
9 войлочных лент (ширина 13 мм, по 3 шт. с грубой, средней, очень мелкой зернистостью)		•
Шестигранный ключ	•	•
3 салфетки из микроволокна		•
Спрей для ухода за высококачественной сталью		•
Ящик из листовой стали для переноски	•	•

### Консоли для шлифовальной ленты

		№ для заказа
	<b>Консоль для шлифовальной ленты 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Стандартное оснащение машины. Подходит для шлифовальных лент 6x457 мм и 13x457 мм.</li> <li>■ Для шлифования узких мест, угловых швов, удаления заусенцев с краев, шлифования выемок пазов для систем шип-паз.</li> </ul>	6.26379*
	<b>Консоль для шлифовальной ленты 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для шлифовальных лент 6x457 мм.</li> <li>■ Для шлифования узких мест, краев, удаления заусенцев с труб, шлифования выемок пазов для систем шип-паз.</li> </ul>	6.26380*
	<b>Консоль для шлифовальной ленты 3</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Подходит для шлифовальных лент 13x457 мм. Оснащение комплекта.</li> <li>■ Для шлифования краев, удаления заусенцев с труб, шлифования стыковых швов.</li> </ul>	6.26381*
	<b>Консоль для шлифовальной ленты 4</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для шлифовальных лент 19x457 мм.</li> <li>■ Для шлифования кромок и поверхностей. Зашлифовка по радиусу и на переходах.</li> </ul>	6.26382*

\* SB-упаковка



АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

## Аккумуляторный ленточный напильник BF 18 LTX 90

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V
Скорость ленты на холостом ходу	8 m/s
Ширина шлифовальной ленты	6 - 19 mm
Длина шлифовальной ленты	457 mm
Полезная длина направляющей	90 mm
Вес (с аккумуляторным блоком)	2,6 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Удобный аккумуляторный ленточный напильник для шлифовки, сатинирования и зачистки в труднодоступных местах
- Высокий крутящий момент
- Тонкий корпус двигателя для удобного обращения
- Поворотный аккумуляторный блок для работы в труднодоступных местах
- Шлифовальная консоль с возможностью поворота на 270° для чистой шлифовки в углах
- Замена шлифовальной ленты без инструмента
- Надежный и износостойкий двигатель
- Съёмный пылевой фильтр для защиты от попадания частиц
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Световой сигнал, сообщающий об особых ситуациях (напр., срабатывание защиты от повторного запуска)
- Защита от перегрева

- Защита от повторного пуска
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

### BF 18 LTX 90 Set

- Большой комплект для всех стандартных работ по шлифованию, сатинированию и зачистке

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BF 18 LTX 90 Set	BF 18 LTX 90
№ для заказа	6.00321.87	6.00321.85
Рукоятка	•	•
Пылевой фильтр	•	•
Консоль для шлифовальной ленты 1 (для ленты шириной 6 и 13 мм)	•	•
Консоль для шлифовальной ленты 3 (для ленты шириной 13 мм)	•	
20 шлифовальных лент с керамическим зерном 6x457 мм (по 10 P80/P120)	•	
20 шлифовальных лент с керамическим зерном 13x457 мм (по 10 P80/P120)	•	
6 войлочных лент 6x457 мм (по 3 со средним и очень мелким зерном)	•	
6 войлочных лент 13x457 мм (по 3 со средним и очень мелким зерном)	•	
Шестигранный ключ	•	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)	•	
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•	
Ящик из листовой стали для переноски	•	
(без аккумуляторного блока, без зарядного устройства)		•

MARATHON  
MOTOR



Машина для шлифовки угловых сварных швов  
KNSE 12-150

Номинальная потребляемая мощность	1.200 W
Отдаваемая мощность	720 W
Число оборотов холостого хода	1.300 - 4.000 /min
Диаметр круга	150 mm
Резьба шпинделя	M 14
Вес без сетевого кабеля	3,3 kg

- Идеально подходит для обработки труднодоступных сварных швов, например, на перилах
- Чрезвычайно плоская конструкция
- Очень высокая производительность съема благодаря двухступенчатому понижающему редуктору
- Прочный и долговечный двигатель Metabo Marathon
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Защита от перегрузок
- Защита от повторного пуска
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Не требующая инструмента регулировка защитного кожуха
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Отключающиеся угольные щетки
- Разносторонние возможности применения благодаря полному ассортименту принадлежностей

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	KNSE 12-150	KNSE 12-150 Set
№ для заказа	6.02133.51	6.02133.50
Защитный кожух	•	•
Опорный фланец	•	•
Зажимная гайка	•	•
Рукоятка	•	•
Ключ под два отверстия	•	•
Шестигранный ключ	•	•
Компактный войлочный круг (150x3x25,4 мм, среднее)	•	
2 компактных войлочных круга (150x3x 25,4 мм, среднее)		•
2 компактных войлочных круга (150x6x 25,4 мм, среднее)		•
2 компактных войлочных круга (150x6x 25,4 мм, очень мелкое)		•
Профилировочный напильник		•
Полосы со шлифовальной бумагой для напильника 25		•
3 салфетки из микроволокна		•
Спрей для ухода за высококачественной сталью		•
Ящик из листовой стали для переноски	•	•



АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

Аккумуляторный шлифовальщик угловых сварных швов  
KNS 18 LTX 150

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V
Число оборотов холостого хода	3800 /min
Диаметр круга	150 mm
Резьба шпинделя	M 14
Вес (с аккумуляторным блоком)	3 kg

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Профессиональный аккумуляторный инструмент для идеального шлифования и полирования угловых швов из нержавеющей стали без повреждения соседних поверхностей
- Высокий крутящий момент
- Тонкий корпус двигателя для удобного обращения
- Поворотный аккумуляторный блок для работы в труднодоступных местах
- Чрезвычайно плоская конструкция
- Консоль вращается на 270° для доступа к неудобным местам
- Надежный и износостойкий двигатель
- Съёмный пылевой фильтр для защиты от попадания частиц
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Световой сигнал, сообщающий об особых ситуациях (напр.,

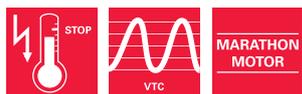
срабатывание защиты от повторного запуска)

- Защита от перегрева
- Защита от повторного пуска
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

**KNS 18 LTX 150 Set**

- Богатый комплект для оптимальной обработки сварных швов

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	KNS 18 LTX 150 Set	KNS 18 LTX 150
№ для заказа	6.00191.87	6.00191.85
Защитный кожух	•	•
Опорный фланец	•	•
Зажимная гайка	•	•
Рукоятка	•	•
Пылевой фильтр	•	•
2 компактных войлочных круга (средн., толщина 3 и 6 мм)	•	
Компактный войлочный круг (очень мелк., толщина 6 мм)	•	
Профилировочный напильник	•	
25 полос шлифовальной бумаги для напильника	•	
Ключ под два отверстия	•	•
Шестигранный ключ	•	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)	•	
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•	
Ящик из листовой стали для переноски (без аккумуляторного блока, без зарядного устройства)		•



Шлифовальная машина SE 12-115	
Номинальная потребляемая мощность	1.200 W
Отдаваемая мощность	720 W
Число оборотов холостого хода	900 - 2.800 /min
Резьба шпинделя	M 14
Диаметр шлифовального круга	100 - 115 mm
Ширина шлифовального круга	50 - 100 mm
Вес без сетевого кабеля	3 kg

- Для матирования, сатинирования, шлифования и полировки высококачественной стали, цветных металлов и других материалов
- Точное ведение машины благодаря опорному ролику
- Фиксатор шпинделя
- Очень высокая производительность съема благодаря двухступенчатому понижающему редуктору
- Прочный и долговечный двигатель Metabo Marathon
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Защита от перегрузок
- Защита от повторного пуска
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Отключающиеся угольные щетки
- Разносторонние возможности применения благодаря полному ассортименту принадлежностей



ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	SE 12-115	SE 12-115 Set
№ для заказа	6.02115.51	6.02115.50
Ручка	•	•
3 распорных кольца		•
Выдвижной валик		•
3 шлифовальные ленты P 80 (90x100 мм)		•
Колесо с фетром P280		•
Шлифовальное меховое колесо P 80		•
Колесо с фетром со шлифовальной бумагой с электрокорундом P 180		•
Ящик из листовой стали для переноски	•	•



**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ СТАЛИ СМ. В КАТАЛОГЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ МЕТАВО**



НОВИНКА

Аккумуляторная шлифовальная машина  
S 18 LTX 115

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V
Число оборотов холостого хода	3000 /min
Резьба шпинделя	M 14
Диаметр шлифовального круга	100 - 115 mm
Ширина шлифовального круга	50 - 100 mm
Вес (с аккумуляторным блоком)	3,1 kg

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Бескабельная обработка поверхности от снятия заусенцев и шлифования до зеркальной полировки
- Высокий крутящий момент
- Тонкий корпус двигателя для удобного обращения
- Поворотный аккумуляторный блок для работы в труднодоступных местах
- Точное ведение машины благодаря опорному ролику
- Фиксатор шпинделя
- Надежный и износостойкий двигатель
- Съёмный пылевой фильтр для защиты от попадания частиц
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Световой сигнал, сообщающий об особых ситуациях (напр., срабатывание защиты от повторного запуска)
- Защита от перегрева
- Защита от повторного пуска
- Многофункциональная система контроля для защиты

машины и аккумуляторного блока

- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

**S 18 LTX 115 Set**

- Комплект для нержавеющей стали для всех часто используемых рисунков сатинирования

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	S 18 LTX 115 Set	S 18 LTX 115
№ для заказа	6.00154.87	6.00154.85
Рукоятка	•	•
Пылевой фильтр	•	•
3 распорных кольца	•	
3 пластинчато-войлочных шлифовальных круга (P60/P80/P180)	•	
Односторонний гаечный ключ	•	•
Шестигранный ключ	•	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)	•	
Зарядное устройство «AIR COOLED» ASC 30	•	
Ящик из листовой стали для переноски	•	
(без аккумуляторного блока, без зарядного устройства)		•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА



Машина для шлифовки труб  
RBE 12-180

Номинальная потребляемая мощность	1.200 W
Отдаваемая мощность	720 W
Скорость ленты на холостом ходу	2,7 - 8,5 m/s
Размеры шлифовальной ленты	40 x 760 mm
Макс. диаметр трубы	180 mm
Угол охвата	270 °
Вес без сетевого кабеля	3,7 kg

- Для матирования, сатинирования, шлифования и полировки высококачественной стали, цветных металлов и других материалов
- Большой угол охвата 270° для эффективной работы
- Очень высокая производительность съема благодаря двухступенчатому понижающему редуктору
- Точное ведение шлифовальной ленты для равномерной картины шлифовки
- Замена шлифовальной ленты без инструмента
- Прочный и долговечный двигатель Metabo Marathon
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Защита от перегрузок
- Защита от повторного пуска
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Отключающиеся угольные щетки
- Разносторонние возможности применения благодаря полному ассортименту принадлежностей

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	RBE 12-180	RBE 12-180 Set
№ для заказа	6.02132.51	6.02132.50
Ручьятка	•	•
10 шлифовальных циркокорундовых лент, P 80	•	•
10 шлифовальных циркокорундовых лент, P 120		•
2 шлифовальные ленты «Metabo Pyramid», P280/A65		•
2 шлифовальные ленты «Metabo Pyramid», P400/A45		•
2 шлифовальные ленты «Metabo Pyramid», P600/A30		•
2 шлифовальные ленты «Metabo Pyramid», P1200/A16		•
3 войлочные ленты (по 1 шт. с грубой, средней, очень мелкой зернистостью)		•
Войлочная лента (мягкая)		•
Полировальная паста (белая)		•
3 салфетки из микроволокна		•
Спрей для ухода за высококачественной сталью		•
Ящик из листовой стали для переноски	•	•



## ПОЧЕМУ МЫ ХОРОШО РАЗБИРАЕМСЯ В МЕТАЛЛЕ? НО ВЕДЬ ДАЖЕ НАШЕ ИМЯ НАЧИНАЕТСЯ С ЭТОГО СЛОВА.

Каждая группа продукции Metabo обладает уникальными характеристиками качества. Технические новинки, а также чрезвычайно прочные и долговечные материалы и компоненты особенно востребованы в профессиях, связанных с трудоемкой обработкой металлов, когда электроинструмент часто подвергается предельной нагрузке. На протяжении многих лет мы совершенствуем свои инструменты для металлообработки – при этом многие из наших разработок задали новые стандарты в отрасли. **Metabo. Work. Don't play.**



### Отрезной станок по металлу CS 23-355

Для шлифовальных кругов (Ø x отверстие)	355 x 25,4 mm
Крутящий момент	18 Nm
Число оборотов холостого хода	4.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	2.300 W
Макс. измерение реза	
- сортовой прокат	65 mm
- трубы	125 mm
- стальные профили	115 x 130 mm
Макс. раскрытие тисков	238 mm
Габариты плиты основания	468 x 282 mm
Транспортировочная высота	400 mm
Вес	16,9 kg

- Для однофазного переменного тока
- Для быстрого и эффективного разрезания профилей, труб и прутков из стали, чугуна, алюминия и других цветных металлов
- Двигатель и редуктор на шариковых подшипниках, рассчитаны на большие нагрузки
- Фиксатор шпинделя для облегчения смены круга
- Быстрозажимное приспособление с бесступенчатой регулировкой угла резки от -15° до 45°
- Простая транспортировка благодаря встроенной ручке для ношения и транспортировочному фиксатору
- Поворотный защитный кожух отрезного круга
- Регулируемый искроотводящий щиток
- Нижняя защитная планка
- Регулируемый упор глубины



CS 23-355



CS 23-355

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	CS 23-355
№ для заказа	6.02335
Кольцевой гаечный ключ	•
Опорный фланец	•
Зажимная гайка	•

Варианты комплектации см. в прайс-листе Metabo и в интернете



АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

	Листовые ножницы Ku 6872	Листовые ножницы Ku 6870
Крутящий момент	3 Nm	6 Nm
Наибольшая толщина листа		
- Листовая сталь 400 Н/мм <sup>2</sup>	1,6 mm	2,5 mm
- Листовая сталь 600 Н/мм <sup>2</sup>	1,2 mm	2 mm
- Листовая сталь 800 Н/мм <sup>2</sup>	1 mm	1,6 mm
- Алюминий 250 Н/мм <sup>2</sup>	2 mm	2,5 mm
Частота хода на холостых оборотах	5.300 /min	3.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	550 W	550 W
Отдаваемая мощность	300 W	300 W
Частота хода при номинальной нагрузке	3.200 /min	1.800 /min
Наименьший радиус поворота	15 mm	20 mm
Вес без сетевого кабеля	1,9 kg	2,5 kg

- Для разрезания без заусенцев и для обрезки листовой стали
- Точное разрезание благодаря высокопроизводительной режущей головке
- Дополнительная регулировка ножей при работе не требуется.
- Отключающиеся угольные щетки
- Практичный упор для откладывания при работе

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	Ku 6872	Ku 6870
№ для заказа	6.06872	6.06870
2 шестигранных ключа	•	•



Высечные ножницы Кп 6875	
Крутящий момент	6 Nm
Наибольшая толщина листа	
- Листовая сталь 400 Н/мм <sup>2</sup>	2 mm
- Листовая сталь 600 Н/мм <sup>2</sup>	1,5 mm
- Листовая сталь 800 Н/мм <sup>2</sup>	1 mm
- Алюминий 250 Н/мм <sup>2</sup>	2,5 mm
Частота хода на холостых оборотах	3.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	550 W
Отдаваемая мощность	300 W
Частота хода при номинальной нагрузке	1.800 /min
Наименьший радиус поворота	4 mm
Вес без сетевого кабеля	2,1 kg

- Неограниченные возможности для резания по кривой
- Для резания листового материала без задиrow и скручивания
- Точно устанавливаемое направление резания
- Долговечность инструмента и высокое качество резания
- Отключающиеся угольные щетки
- Практичный упор для откладывания при работе

<b>ОБЪЕМ ПОСТАВКИ</b>	Кп 6875
№ для заказа	6.06875
Шестигранный ключ	•

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ НОЖНИЦ

Поворотные ножи		
▪ Одинаковые верхний и нижний ножи		
		№ для заказа
	<b>Поворотные ножи</b> Для листовых ножниц Кп 6870	6.30201
	<b>Поворотные ножи</b> Для листовых ножниц Кп 6872	6.31042

Штоковые ножи		
		№ для заказа
	<b>Штоковые ножи</b> Штоковый нож для Кп 6872/0	6.31041

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ВЫСЕЧНЫХ НОЖНИЦ

Штампы		
		№ для заказа
	<b>Штампы</b> Для высечных ножниц Кп 6875 (запасн.)	6.30202

Матрицы		
		№ для заказа
	<b>Матрица</b> Для высечных ножниц Кп 6875 (запасн.)	6.30203
	<b>Матрица</b> Для высечных ножниц Кп 6875 (максимальная толщина листа 1,25 мм)	6.30204



MARATHON MOTOR

MARATHON MOTOR

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

Прямошлифовальная машина G 500	
Число оборотов холостого хода	27.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	500 W
Отдаваемая мощность	300 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	16.000 /min
Крепежное отверстие цангового зажима	6 mm
Вес без сетевого кабеля	1,4 kg

- Портативный: специально укороченной конструкции; идеален для правки и зачистки в легкодоступных местах
- Закаленный шлифованный цанговый зажим для точного кругового движения используемых инструментов
- Эргономичная форма для выполнения шлифования, не вызывающего усталости
- Отключающиеся угольные щетки
- Подходит для привода гибких валов

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	G 500
№ для заказа	6.06301
2 гаечных ключа	•

	Прямошлифовальная машина GE 700	Прямошлифовальная машина GE 900 Plus
Число оборотов холостого хода	7.000 - 27.000 /min	2.500 - 6.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	710 W	900 W
Отдаваемая мощность	430 W	500 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	20.000 /min	5.000 /min
Крепежное отверстие цангового зажима	6 mm	6 mm
Вес без сетевого кабеля	1,8 kg	2 kg

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Закаленный шлифованный цанговый зажим для точного кругового движения используемых инструментов
- Фиксатор шпинделя
- Прочный вкладыш подшипника из алюминиевого литья под давлением
- Эргономичная форма для выполнения шлифования, не вызывающего усталости
- Полноволновая электроника Vario-Constamatic (VC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Отключающиеся угольные щетки

**GE 700**

- Универсальный: с удлиненным шлифовальным шпинделем (с двойной подшипниковой опорой в прочной стальной трубе); идеален для шлифования и правки в труднодоступных местах
- Подходит для привода гибких валов

**GE 900 Plus**

- Профессиональный: удобный в обращении шлифовальщик с особенно высоким вращающим моментом; идеален для шлифования внутренних и внешних поверхностей пластинчатым шлифовальным кругом (см. принадлежности)

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	GE 700	GE 900 Plus
№ для заказа	6.06303	6.06305
Ручка		•
1 гаечный ключ	•	•

## НЕЗАМЕНИМЫ В ЛЮБОЙ МАСТЕРСКОЙ

Хороший инструмент - дороже золота, и всегда должен быть в порядке. Так, например, со шпателя необходимо удалять ржавчину, а отвертку нужно периодически затачивать. Не важно, выполняете ли

Вы зачистку, заточку, снятие заусенцев или полировку: Metabo предложит Вам подходящую шлифовальную машину для любых задач.

например, B S1 75

Большие защитные стекла  
для оптимальной защиты от  
летающих искр.

Большой, бесступенчато  
наклоняемый на 90°  
кронштейн шлифовальной  
ленты

Валро торана  
шариковых  
подшипниках  
для долговечности  
службы ашины

Защитный кожух с  
байонетным  
креплением  
для легкой замены  
угла



Мощный асинхронный  
двигатель  
для малошумной и не  
требующей  
специального  
обслуживания работы

Упор для заготовки, регулируемый  
без инструмента



### Надежная защита глаз

Большие защитные стекла эффективно защищают от летающих искр

### Работа без усталости

Упоры для заготовки, регулируемые без инструмента, обеспечивают точную работу без усталости

### Высокая долговечность

Шлифовальные круги с диаметром 200 мм обладают долговечностью, на 50% большей, по сравнению со шлифовальными кругами с диаметром 175 мм; шлифовальные круги с диаметром 250 мм долговечнее на целых 145%.



	Шлифовальная машина с двумя кругами DS 125	Шлифовальная машина с двумя кругами DS 150	Шлифовальная машина с двумя кругами DS 175
Шлифовальные круги (Ø x толщина x отверстие)	125 x 20 x 20 mm	150 x 20 x 20 mm	175 x 25 x 32 mm
Число оборотов холостого хода	2.980 /min	2.980 /min	2.980 /min
Номинальная потребляемая мощность	200 W	350 W	500 W
Отдаваемая мощность	130 W	200 W	310 W
Опрокидывающий момент	0,9 Nm	1,1 Nm	2,3 Nm
Внутренний диаметр патрубка отсасывания	–	–	35 mm
Вес	7,5 kg	9,5 kg	14,5 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Не требующий техобслуживания асинхронный двигатель с низким уровнем шума и вибрации
- Двигатель для однофазного переменного тока
- Защитные кожухи с байонетным креплением для простой и быстрой замены круга
- Упор заготовки, регулируемый без инструмента
- Большие защитные стёкла для оптимальной защиты глаз
- Гасящие вибрацию резиновые подложки

### DS 125, DS 150

- Маленькая, экономящая место машина для мастерской

### DS 175

- Надежная машина для высококачественной правки, шлифовки и для снятия заусенцев
- Закрытый сбоку защитный кожух с патрубком отсасывания
- Пылезащищенный аварийный выключатель
- Защита от повторного пуска

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	DS 125	DS 150	DS 175
№ для заказа	6.19125	6.19150	6.19175
Шлифовальные круги из нормального корунда 36 P и 60 N	•	•	•
Искрозащитные очки	•	•	•
Накладка для заготовки	•	•	•
Шестигранный ключ	•	•	•



	Шлифовальная машина с двумя кругами DS 200	Шлифовальная машина с двумя кругами DSD 200	Шлифовальная машина с двумя кругами DSD 250
Шлифовальные круги (Ø x толщина x отверстие)	200 x 25 x 32 mm	200 x 25 x 32 mm	250 x 40 x 51 mm
Число оборотов холостого хода	2.980 /min	2.980 /min	1.490 /min
Номинальная потребляемая мощность	600 W	750 W	900 W
Отдаваемая мощность	370 W	450 W	540 W
Опрокидывающий момент	2,6 Nm	6,2 Nm	10 Nm
Внутренний диаметр патрубка отсасывания	35 mm	35 mm	35 mm
Вес	16,3 kg	16 kg	33,3 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Надежный инструмент для промышленного применения
- Не требующий техобслуживания асинхронный двигатель с низким уровнем шума и вибрации
- Прочные защитные кожухи из алюминиевого литья под давлением
- Защитные кожухи с байонетным креплением для простой и быстрой замены круга
- Пылезащищенный аварийный выключатель
- Защита от повторного пуска
- Упор заготовки, регулируемый без инструмента
- Большие защитные стёкла для оптимальной защиты глаз
- Гасящие вибрацию резиновые подложки

### DS 200

- Двигатель для однофазного переменного тока

### DSD 200, DSD 250

- Мощный трёхфазный электродвигатель с большим вращающим моментом

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	DS 200	DSD 200	DSD 250
№ для заказа	6.19200	6.19201	6.19250
Шлифовальные круги из нормального корунда 36 P и 60 N	•	•	•
Искрозащитные очки	•	•	•
Накладка для заготовки	•	•	•
Шестигранный ключ	•	•	•



НОВИНКА



НОВИНКА

Комбинированная шлифовальная машина BS 175	
Шлифовальные круги (Ø x толщина x отверстие)	175 x 25 x 32 mm
Число оборотов холостого хода	2.980 /min
Номинальная потребляемая мощность	500 W
Отдаваемая мощность	310 W
Опрокидывающий момент	2,3 Nm
Длина кронштейна шлифовальной ленты	285 mm
Абразивная лента	50 x 1.020 mm
Внутренний диаметр патрубка отсасывания	35 mm
Вес	14,5 kg

- Надежная машина для высококачественной правки, шлифовки и для снятия заусенцев
- Для дополнительной обработки деревянных и металлических деталей
- Большой, бесступенчато наклоняемый на 90° кронштейн шлифовальной ленты
- Не требующий техобслуживания асинхронный двигатель с низким уровнем шума и вибрации
- Двигатель для однофазного переменного тока
- Закрытый сбоку защитный кожух с патрубком отсасывания
- Защитные кожухи с байонетным креплением для простой и быстрой замены круга
- Пылезащищенный аварийный выключатель
- Защита от повторного пуска
- Регулируемое без инструмента крепление
- Большие защитные очки для оптимальной защиты глаз
- Гасящие вибрацию резиновые подложки

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BS 175
№ для заказа	6.01750
Шлифовальный круг из нормального корунда 60 N	•
Тканевая шлифовальная лента K 60	•
Искрозащитные очки	•
Накладка для заготовки	•
Шестигранный ключ	•

Комбинированная машина для сухого/мокрого шлифования TNS 175	
Круг для сухого шлифования	175 x 25 x 32 mm
Круг для мокрого шлифования (Ø x толщина x отверстие)	200 x 40 x 20 mm
Число оборотов холостого хода	2.980 /min
Номинальная потребляемая мощность	500 W
Отдаваемая мощность	310 W
Опрокидывающий момент	2,3 Nm
Внутренний диаметр патрубка отсасывания	35 mm
Вес	14,9 kg

- Надежная машина для высококачественной правки, шлифовки и для снятия заусенцев
- Медленный мелкозернистый круг для подшлифовки и быстрый круг для сухого шлифования
- Некорродирующая ёмкость для воды
- Не требующий техобслуживания асинхронный двигатель с низким уровнем шума и вибрации
- Двигатель для однофазного переменного тока
- Закрытый сбоку защитный кожух с патрубком отсасывания
- Защитные кожухи с байонетным креплением для простой и быстрой замены круга
- Пылезащищенный аварийный выключатель
- Защита от повторного пуска
- Упор заготовки, регулируемый без инструмента
- Большие защитные стёкла для оптимальной защиты глаз
- Гасящие вибрацию резиновые подложки

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	TNS 175
№ для заказа	6.11750
Шлифовальный круг из нормального корунда 60 N	•
Круг для мокрого шлифования	•
Искрозащитные очки	•
Накладка для заготовки	•
Шестигранный ключ	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ДВОЙНЫХ ШЛИФОВАЛЬНЫХ МАШИН

		№ для заказа
	<b>Подставки</b> Подходит для всех двойных шлифовальных машин Metabo (начиная с 2005 года выпуска). С выдвижной емкостью, которую можно использовать под воду для охлаждения или как удобное место для хранения инструментов. С вертикальным двойным отделением для хранения шлифовальных кругов, инструментов и т. д. Высота: 835 мм; Размеры панели: 200 x 280 мм; Ø опорной панели: 340 мм	6.23867
	<b>Стенная консоль</b> Подходит для всех двойных шлифовальных машин Metabo с диаметром круга до 200 мм (начиная с 2005 года выпуска), кроме BS 175, DS 250 D.	6.23862





## ЭКСТРЕМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ И 100-ПРОЦЕНТНАЯ НАДЕЖНОСТЬ: ПЕРФОРАТОРЫ МЕТАВО С МОЩНЫМ УДАРНЫМ МЕХАНИЗМОМ.

Если мы что-то делаем, то делаем правильно. Поэтому наши перфораторы - инструмент для экстремальных ситуаций - должны быть мощными, прочными и долговечными. Их пневматический ударный механизм производит удары с высокой энергией почти без прижимного усилия. Это облегчает и ускоряет Вашу работу. На следующих страницах представлен полный ассортимент наших перфораторов. Вы быстро найдете пакет мощности, оптимальный для самых сложных задач, стоящих перед Вами. **Metabo. Work. Don't play.**

**ВСЕ, ЧТО У ВАС ЕСТЬ – ЭТО ВСЕ, ЧТО ВАМ НУЖНО.**

Перфораторы Metabo наступают. Это всегда верный выбор для твердых материалов, таких как камень или бетон. Пневматический ударный механизм почти без прижимного усилия производит мощные удары,

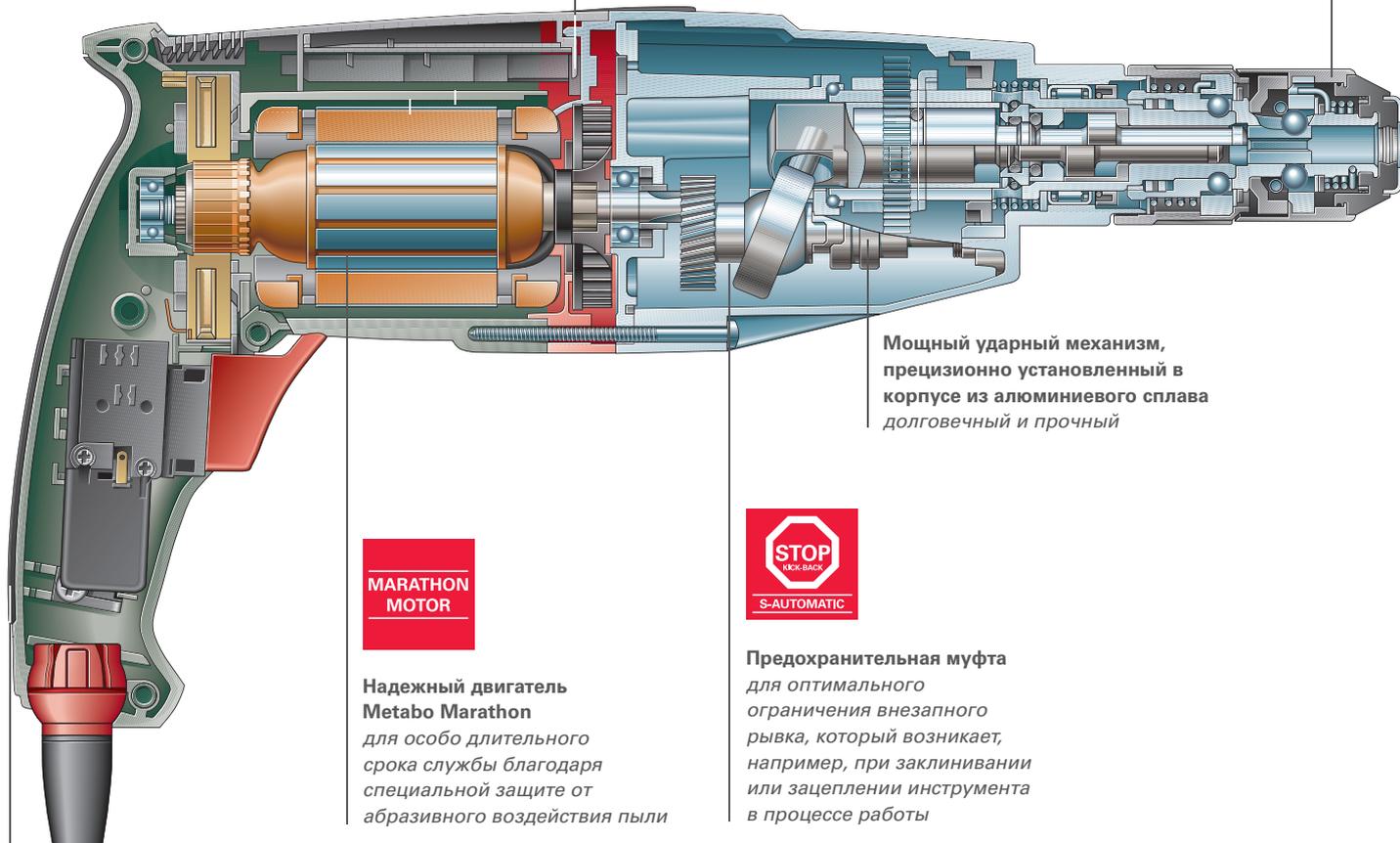
вгоняя в камень сверло или зубило. Перфораторы Metabo отличаются мощностью, прочностью и эргономичностью – не имея равных себе по этим качествам.

например, KHE 2851

**Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)** для плавного изменения числа оборотов. Максимальная эффективность сверления при всех диаметрах сверла и на любой глубине.



**Быстрая замена патрона Metabo "Quick"**  
Быстрая замена сверлильного патрона для ударного сверления и долбления на быстросъемный сверлильный патрон или сверлильный патрон с зубчатым венцом для сверления и завинчивания.



**Мощный ударный механизм, прецизионно установленный в корпусе из алюминиевого сплава** долговечный и прочный

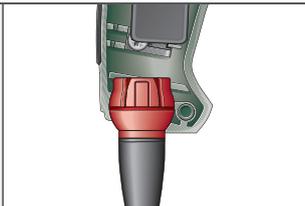
**MARATHON MOTOR**

**Надежный двигатель Metabo Marathon** для особо длительного срока службы благодаря специальной защите от абразивного воздействия пыли



**Предохранительная муфта** для оптимального ограничения внезапного рывка, который возникает, например, при заклинивании или зацеплении инструмента в процессе работы

**Рукоятка с резиновым покрытием** уменьшает вибрацию, удобна и безопасна



**Идеальная эргономичность**  
Безопасная, удобная и неусттомительная работа благодаря ориентированному на пользователя дизайну

**Защищающий кабель шарнирный кабельный ввод** для оптимальной свободы перемещения во время работы

**Управляемый электроникой плавный пуск** для точного надсверливания

Какой перфоратор подойдет Вам лучше всего?

Ударное сверление в бетоне/камне (Ø мм)													Сверление в металле		Долбление		Макс. энергия отдельного удара* и ударная мощность	Стр.																
4	5	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	35	40			45	50	макс. Ø мм	древесине	легкое	тяжелое										
<b>Аккумуляторные перфораторы</b>																																		
ВНА 18 LT													10	22	–	–	1,8 J / 131 J/s	86																
ВНА 36 LTX													10	22	–	–	2,0 J / 152 J/s	86																
КНА 24													13	22	●●●	○○○	2,5 J / 191 J/s	87																
<b>Мультиперфораторы</b>																																		
УНЕ 2250													13/6	28/28	●●○	○○○	2,2 J / 141 J/s	88																
УНЕ 2650													13/6	28/28	●●●	○○○	2,7 J / 200 J/s	88																
<b>Перфораторы</b>																																		
ВНЕ 2243													13	30	–	–	2,3 J / 166 J/s	89																
<b>Комбинированные перфораторы</b>																																		
КНЕ 2443													13	30	●●●	○○○	2,3 J / 166 J/s	89																
КНЕ 2650													13	28	●●●	○○○	2,3 J / 154 J/s	90																
КНЕ 2850 / КНЕ 2851													13	28	●●●	○○○	2,8 J / 207 J/s	90																
КНЕ 32													16	–	●●●	●●○	2,7 J / 153 J/s	91																
КНЕ 56													–	–	●●●	●●●	8,5 J / 402 J/s	92																
КНЕ 76													–	–	●●○	●●●	11,9 J / 542 J/s	92																
КНЕ 96													–	–	●●○	●●●	20 J / 658 J/s	93																
<b>Отбойные молотки</b>																																		
МНЕ 56													–	–	●●●	●●●	8,5 J / 402 J/s	94																
МНЕ 96													–	–	●●○	●●●	20 J / 658 J/s	94																

\*согласно EPTA 05/2009

оптимальный диапазон  
 возможный диапазон  
 применение возможно с ограничениями  
 применение возможно  
 оптимальное применение

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ  
 МЕТАЛЛООБРАБОТКА  
 СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ  
 ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ  
 СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ  
 ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА  
 НАСОСНАЯ ТЕХНИКА  
 ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА



НОВИНКА



	Аккумуляторный перфоратор BHA 18 LT	Аккумуляторный перфоратор BHA 36 LTX Compact
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V	36 V
Диаметр сверления		
- в бетоне	18 mm	18 mm
- в стали	10 mm	10 mm
- в мягкой древесине	22 mm	22 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 1100 /min	0 - 1200 /min
Макс. число ударов	4900 /min	5000 /min
Макс. энергия одного удара (EPTA)	1,8 J	2,0 J
Мощность удара	131 J/s	152 J/s
Крепление инструмента	SDS-plus	SDS-plus
Вес (с аккумуляторным блоком)	3,2 kg	3,0 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- С соответствующими принадлежностями подходит также для инструментов с цилиндрическим хвостовиком (без ударного режима)
- Отключение удара
- Выгодное положение центра тяжести
- Облицованный корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Электроника Variospeed (V)
- Реверс
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Удобная работа благодаря резиновым накладкам во всех областях захвата и на нажимном переключателе перфоратора
- Рукоятка Metabo VibraTech (MVT): вибродемпфирующая, вращающаяся на 360°
- Многофункциональная система контроля для защиты инструмента и аккумулятора
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BHA 18 LT	BHA 36 LTX Compact
№ для заказа	6.00228	6.00206
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)*	•	
2 аккумуляторных блока Li-Power Compact (36 В / 1,5 Ач)		•
Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•	•
Ограничитель глубины сверления	•	•
Ремень для ношения	•	•
Зарядное устройство ASC 30 "AIR COOLED"	•	
Устройство быстрой зарядки ACS 15 "AIR COOLED"		•
Пластмассовый кофр	•	•

Варианты комплектации см. в прайс-листе Metabo и в интернете

\*До 2 квартала 2011 г. поставляются аккумуляторные блоки Li-Power Plus (2,6 Ач)



Аккумуляторный комбинированный перфоратор  
КНА 24

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	25,2 V
Диаметр сверления	
- в бетоне	20 mm
- в стали	13 mm
- в мягкой древесине	22 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 1000 /min
Макс. число ударов	4700 /min
Макс. энергия одного удара (EPTA)	2,5 J
Мощность удара	191 J/s
Крепление инструмента	SDS-plus
Вес (с аккумуляторным блоком)	3,7 kg

- С соответствующими принадлежностями подходит также для инструментов с цилиндрическим хвостовиком (без ударного режима)
- Отключение удара
- Выгодное положение центра тяжести
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Отключение вращения для долбления
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Реверс
- Предохранительная муфта
- Рукоятка Metabo VibraTech (MVT) для гашения вибрации
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок



<b>ОБЪЕМ ПОСТАВКИ</b>	<b>КНА 24</b>
<b>№ для заказа</b>	<b>6.00190</b>
2 аккумуляторных блока Li-Power (25,2 В / 2,2 Ач)	•
Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•
Ограничитель глубины сверления	•
Быстрозарядное устройство ASS 15 Plus "AIR COOLED"	•
Пластмассовый кофр	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА



	Мультиперфоратор UHE 2250 Multi	Мультиперфоратор UHE 2650 Multi
Крутящий момент	13 Nm/13 Nm	13 Nm/13 Nm
Диаметр сверления		
- в бетоне ударными сверлами	22 mm	26 mm
- в каменной кладке корончатыми сверлами	68 mm	68 mm
- в стали	13 mm/6 mm	13 mm/6 mm
- в мягкой древесине	28 mm/28 mm	28 mm/28 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 990 / 0 - 2600 /min	0 - 945 / 0 - 2480 /min
Номинальная потребляемая мощность	705 W	1010 W
Отдаваемая мощность	380 W	550 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	610/1600 /min	860/2250 /min
Макс. число ударов	4300 /min	4400 /min
Макс. энергия одного удара (EPTA)	2,2 J	2,7 J
Мощность удара	141 J/s	200 J/s
Диаметр зажимной шейки	50 mm	50 mm
Крепление инструмента	SDS-plus	SDS-plus
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Вес без сетевого кабеля	3,4 kg	3,4 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Разносторонний спектр применения: для ударного сверления, долбления, сверления без удара и завинчивания
- Подходит для инструментов с хвостовиком SDS-plus или цилиндрическим хвостовиком (без ударного режима)
- Отключение удара
- Отключение вращения
- Система замены сверлильного патрона Metabo "Quick"
- Реверс
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Двухскоростной редуктор
- Мощный ударный механизм, прецизионно установленный в корпусе из алюминиевого сплава: долговечный и прочный

- Рукоятка с резиновым покрытием
- Предохранительная муфта
- Отключающиеся угольные щетки
- Шарнирный кабельный ввод для защиты сетевого кабеля и максимальной свободы перемещения во время работы

### UHE 2250 Multi

- Электроника Variospeed (V)

### UHE 2650 Multi

- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Защита от перегрузок
- Защита от повторного пуска
- Индикация износа угольных щеток

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	UHE 2250 Multi	UHE 2650 Multi
№ для заказа	6.00854	6.00952
Патрон перфоратора для инструментов с хвостовиком SDS-plus	•	•
Быстрозажимный патрон для инструментов с цилиндрическим хвостовиком	•	•
Обрезиненная дополнительная рукоятка	•	•
Ограничитель глубины сверления с быстрой перенастройкой	•	•
Пластмассовый кофр	•	•



НОВИНКА



НОВИНКА

Перфоратор BHE 2243	
Крутящий момент	15 Nm
Диаметр сверления	
- в бетоне ударными сверлами	22 mm
- в каменной кладке корончатыми сверлами	68 mm
- в стали	13 mm
- в мягкой древесине	30 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 1150 /min
Номинальная потребляемая мощность	800 W
Отдаваемая мощность	410 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	960 /min
Макс. число ударов	5400 /min
Макс. энергия одного удара (EPTA)	2,3 J
Мощность удара	166 J/s
Диаметр зажимной шейки	43 mm
Крепление инструмента	SDS-plus
Вес без сетевого кабеля	2,5 kg

- Подходит для инструментов с хвостовиком SDS-Plus
- С соответствующими принадлежностями подходит также для инструментов с цилиндрическим хвостовиком (без ударного режима)
- Отключение удара
- Реверс
- Электроника Variospeed (V)
- Управляемый электроникой плавный пуск для точного надсверливания
- Мощный ударный механизм, прецизионно установленный в корпусе из алюминиевого сплава: долговечный и прочный
- Рукоятка с резиновым покрытием
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Отключающиеся угольные щетки

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BHE 2243
№ для заказа	6.04480
Патрон перфоратора для инструментов с хвостовиком SDS-plus	•
Дополнительная рукоятка	•
Ограничитель глубины сверления	•
Пластмассовый кофр	•

Комбинированный перфоратор KHE 2443	
Крутящий момент	15 Nm
Диаметр сверления	
- Бетон с ударными сверлами	24 mm
- в каменной кладке корончатыми сверлами	68 mm
- в стали	13 mm
- в мягкой древесине	30 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 1150 /min
Номинальная потребляемая мощность	800 W
Отдаваемая мощность	410 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	960 /min
Макс. число ударов	5400 /min
Макс. энергия одного удара (EPTA)	2,3 J
Мощность удара	166 J/s
Диаметр зажимной шейки	43 mm
Крепление инструмента	SDS-plus
Вес без сетевого кабеля	2,5 kg

- Подходит для инструментов с хвостовиком SDS-Plus
- С соответствующими принадлежностями подходит также для инструментов с цилиндрическим хвостовиком (без ударного режима)
- Отключение удара
- Отключение вращения
- Реверс
- Электроника Variospeed (V)
- Управляемый электроникой плавный пуск для точного надсверливания
- Мощный ударный механизм, прецизионно установленный в корпусе из алюминиевого сплава: долговечный и прочный
- Рукоятка с резиновым покрытием
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Фиксируемый переключатель для удобства долбления при продолжительной работе
- Отключающиеся угольные щетки

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	KHE 2443
№ для заказа	6.00597
Патрон перфоратора для инструментов с хвостовиком SDS-plus	•
Дополнительная рукоятка	•
Ограничитель глубины сверления	•
Пластмассовый кофр	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА



	Комбинированный перфоратор KHE 2650	Комбинированный перфоратор KHE 2850	Комбинированный перфоратор KHE 2851
Крутящий момент	13 Nm	13 Nm	13 Nm
Диаметр сверления			
- в бетоне ударными сверлами	26 mm	28 mm	28 mm
- в каменной кладке корончатыми сверлами	68 mm	68 mm	68 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 930 /min	0 - 945 /min	0 - 945 /min
Номинальная потребляемая мощность	850 W	1010 W	1010 W
Отдаваемая мощность	480 W	550 W	550 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	790 /min	860 /min	860 /min
Макс. число ударов	4300 /min	4400 /min	4400 /min
Макс. энергия одного удара (EPTA)	2,3 J	2,8 J	2,8 J
Мощность удара	154 J/s	207 J/s	207 J/s
Диаметр зажимной шейки	50 mm	50 mm	50 mm
Крепление инструмента	SDS-plus	SDS-plus	SDS-plus
Вес без сетевого кабеля	3,2 kg	3,2 kg	3,2 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Подходит для инструментов с хвостовиком SDS-Plus
- Отключение удара
- Отключение вращения
- Реверс
- Система замены сверлильного патрона Metabo "Quick"
- Управляемый электроникой плавный пуск для точного надсверливания
- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Мощный ударный механизм, прецизионно установленный в корпусе из алюминиевого сплава: долговечный и прочный
- Рукоятка с резиновым покрытием
- Предохранительная муфта
- Фиксируемый переключатель для удобства долбления при продолжительной работе
- Отключающиеся угольные щетки

- Шарнирный кабельный ввод для защиты сетевого кабеля и максимальной свободы перемещения во время работы

### KHE 2650

- С соответствующими принадлежностями подходит также для инструментов с цилиндрическим хвостовиком (без ударного режима)
- Электроника Variospeed (V)

### KHE 2850

- С соответствующими принадлежностями подходит также для инструментов с цилиндрическим хвостовиком (без ударного режима)
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)

### KHE 2851

- С быстрозажимным сверлильным патроном: подходит для инструментов с цилиндрическим хвостовиком (без ударного режима)
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	KHE 2650	KHE 2850	KHE 2851
№ для заказа	6.00658	6.00656	6.00657
Патрон перфоратора для инструментов с хвостовиком SDS-plus	•	•	•
Быстрозажимный сверлильный патрон для инструментов с цилиндрическим хвостовиком			•
Обрезиненная дополнительная рукоятка	•	•	•
Ограничитель глубины сверления с быстрой перенастройкой	•	•	•
Пластмассовый кофр	•	•	•



Комбинированный перфоратор KHE 32	
Крутящий момент	25 Nm
Диаметр сверления	
- в бетоне ударными сверлами	32 mm
- в каменной кладке корончатыми сверлами	80 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 780 /min
Номинальная потребляемая мощность	900 W
Отдаваемая мощность	480 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	780 /min
Макс. число ударов	3800 /min
Макс. энергия одного удара (EPTA)	2,7 J
Мощность удара	153 J/s
Крепление инструмента	SDS-plus
Вес без сетевого кабеля	3,5 kg

- Подходит для инструментов с хвостовиком SDS-Plus
- С соответствующими принадлежностями подходит также для инструментов с цилиндрическим хвостовиком (без ударного режима)
- Отключение удара
- Отключение вращения
- Реверс
- Система замены сверлильного патрона Metabo "Quick"
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Рукоятка с резиновым покрытием
- Предохранительная муфта
- Отключающиеся угольные щетки
- Индикация износа угольных щеток
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	KHE 32
№ для заказа	6.00332
Патрон перфоратора для инструментов с хвостовиком SDS-plus	•
Обрезиненная дополнительная рукоятка	•
Ограничитель глубины сверления	•
Пластмассовый кофр	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА



	Комбинированный перфоратор KHE 56	Комбинированный перфоратор KHE 76
Крутящий момент	90 Nm	100 Nm
Диаметр сверления		
- в бетоне ударными сверлами	45 mm	50 mm
- в бетоне фрезерными коронками	65 mm	80 mm
- в бетоне корончатыми сверлами	100 mm	150 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 300 /min	0 - 300 /min
Номинальная потребляемая мощность	1300 W	1500 W
Отдаваемая мощность	650 W	750 W
Макс. число ударов	2840 /min	2735 /min
Макс. энергия одного удара (EPTA)	8,5 J	11,9 J
Мощность удара	402 J/s	542 J/s
Диаметр зажимной шейки	66 mm	66 mm
Крепление инструмента	SDS-max	SDS-max
Вес без сетевого кабеля	6,7 kg	8,4 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Подходит для инструментов с хвостовиком SDS-max
- С соответствующими принадлежностями подходит также для инструментов со шлицевым хвостовиком или с резьбой Ratio
- Metabo VibraTech (MVT): работа с уменьшенной вибрацией и сниженной нагрузкой на суставы благодаря встроенной системе демпфирования на рукоятках
- Дополнительная рукоятка может быть ввинчена в 3 точки корпуса
- Уменьшение частоты ударов на 30% для работ в мягких материалах
- Отключение вращения
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Управляемый электроникой плавный пуск для точного надсверливания
- Корпус редуктора из магниевого литья под давлением

- Фиксируемый переключатель для удобства долбления при продолжительной работе
- Долото может фиксироваться в 12 положениях
- Отключающиеся угольные щетки
- Индикация необходимости обслуживания, например, замены угольных щеток, и сигнальная лампа сетевого напряжения

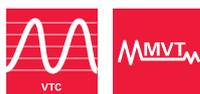
### KHE 56

- Предохранительная муфта

### KHE 76

- Виброгаситель Metabo VibraTech (MVT): подпружиненный противовес уменьшает вибрацию более, чем на 30%
- Предохранительная муфта

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	KHE 56	KHE 76
№ для заказа	6.00340	6.00341
Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•	•
Ограничитель глубины сверления	•	•
Смазка для хвостовика инструмента	•	•
Салфетка для очистки	•	•
Пластмассовый кофр	•	•



Комбинированный перфоратор KHE 96	
Крутящий момент	120 Nm
Диаметр сверления	
- в бетоне ударными сверлами	50 mm
- в бетоне фрезерными коронками	80 mm
- в бетоне корончатыми сверлами	150 mm
Число оборотов холостого хода	125 - 250 /min
Номинальная потребляемая мощность	1700 W
Отдаваемая мощность	850 W
Макс. число ударов	1950 /min
Макс. энергия одного удара (EPTA)	20 J
Мощность удара	658 J/s
Диаметр зажимной шейки	73 mm
Крепление инструмента	SDS-max
Вес без сетевого кабеля	11,8 kg

- Подходит для инструментов с хвостовиком SDS-max
- С соответствующими принадлежностями подходит также для инструментов со шлицевым хвостовиком или с резьбой Ratio
- Удобный захват в любой рабочей ситуации: три обрезиненные рукоятки обеспечивают оптимальное положение
- Metabo VibraTech (MVT): работа с уменьшенной вибрацией и сниженной нагрузкой на суставы благодаря встроенной системе демпфирования на рукоятках
- Дополнительная рукоятка может быть ввинчена в 3 точках корпуса
- Рукоятка-скоба может вращаться на 360° и изменять угол наклона
- Длинная, узкая форма корпуса обеспечивает вертикальное рабочее положение при работах на уровне пола
- Отключение вращения
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Управляемый электроникой плавный пуск для точного надсверливания
- Предохранительная муфта
- Фиксируемый переключатель для удобства долбления при продолжительной работе
- Долото может фиксироваться в 16 положениях
- Отключающиеся угольные щетки
- Индикация износа угольных щеток
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	KHE 96
№ для заказа	6.00596
Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•
Ограничитель глубины сверления	•
Смазка для хвостовика инструмента	•
Салфетка для очистки	•
Пластмассовый кофр	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА



	Отбойный молоток MHE 56
Номинальная потребляемая мощность	1300 W
Отдаваемая мощность	650 W
Макс. число ударов	2840 /min
Макс. энергия одного удара (EPTA)	8,5 J
Мощность удара	402 J/s
Крепление инструмента	SDS-max
Вес без сетевого кабеля	6,3 kg

- Подходит для инструментов с хвостовиком SDS-max
- Metabo VibraTech (MVT): работа с уменьшенной вибрацией и сниженной нагрузкой на суставы благодаря встроенной системе демпфирования на рукоятках
- Дополнительная рукоятка может быть ввинчена в 3 точках корпуса
- Рукоятка-скоба может вращаться на 360° и изменять угол наклона
- Дополнительное уменьшение частоты ударов на 30% для работ в мягких материалах
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Высокоэффективный пневматический ударный механизм
- Корпус редуктора из магниевого литья под давлением
- Фиксируемый переключатель для удобства долбления при продолжительной работе
- Долото может фиксироваться в 12 положениях
- Отключающиеся угольные щетки
- Индикация необходимости обслуживания, например, замены угольных щеток, и сигнальная лампа сетевого напряжения

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	MHE 56
№ для заказа	6.00366
Рукоятка-скоба	•
Смазка для хвостовика инструмента	•
Салфетка для очистки	•
Пластмассовый кофр	•

	Отбойный молоток MHE 96
Номинальная потребляемая мощность	1600 W
Отдаваемая мощность	800 W
Макс. число ударов	1950 /min
Макс. энергия одного удара (EPTA)	20 J
Мощность удара	658 J/s
Крепление инструмента	SDS-max
Вес без сетевого кабеля	11 kg

- Подходит для инструментов с хвостовиком SDS-max
- Удобный захват в любой рабочей ситуации: три обрезиненные рукоятки обеспечивают оптимальный захват
- Metabo VibraTech (MVT): работа с уменьшенной вибрацией и сниженной нагрузкой на суставы благодаря встроенной системе демпфирования на рукоятках
- Дополнительная рукоятка может быть ввинчена в 3 точках корпуса
- Рукоятка-скоба может вращаться на 360° и изменять угол наклона
- Длинная, узкая форма корпуса обеспечивает вертикальное рабочее положение при работах на уровне пола.
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Регулировочное колесо для установки числа ударов
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Высокоэффективный пневматический ударный механизм
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Фиксируемый переключатель для удобства долбления при продолжительной работе
- Долото может фиксироваться в 16 положениях
- Отключающиеся угольные щетки
- Индикация износа угольных щеток

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	MHE 96
№ для заказа	6.00396
Дополнительная рукоятка Metabo VibraTech (MVT)	•
Рукоятка-скоба	•
Смазка для хвостовика инструмента	•
Салфетка для очистки	•
Пластмассовый кофр	•



СВЕРЛА И ЗУБИЛА  
СМ. В КАТАЛОГЕ  
ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ МЕТАВО



MHE 96



MHE 56

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

### СМЕННЫЕ ПАТРОНЫ ДЛЯ ПЕРФОРАТОРОВ

Перфораторные патроны с адаптером		№ для заказа
	<b>Перфораторный патрон SDS-plus</b> ■ Для инструментов с хвостовиком SDS-plus (для KHE 32)	6.31922*
	<b>Перфораторный патрон SDS-plus</b> ■ Для инструментов с хвостовиком SDS-plus (UHE 2250/2650/ KHE 2650/2850/2851)	6.31928*
Сверлильные патроны с адаптером		№ для заказа
	<b>Быстрозажимный сверлильный патрон с адаптером</b> ■ Для инструментов с цилиндрическим хвостовиком (для KHE 32) Диапазон зажима сверлильного патрона: 1 - 13 мм	6.31923*
	<b>Быстрозажимный сверлильный патрон с адаптером</b> ■ Для инструментов с цилиндрическим хвостовиком ■ Подходит для UHE 2250/2650/ KHE 2650/2850/2851 Диапазон зажима сверлильного патрона: 1,5 - 13 мм	6.31927*

### ПРОЧИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Принадлежности для отсасывания пыли		№ для заказа
	<b>Насадка пылеотсоса</b> ■ Для всех инструментов с диаметром зажимной шейки 43 мм Для работ со сверлами Ø 16-40 мм; с ограничителем глубины сверления; для крепления отсасывающего устройства к зажимной шейке машин требуется рукоятка 6.31594 Диаметр установочного отверстия: 43 мм	6.31591
	<b>Шланг отсасывания</b> Соединительный элемент с внутренним Ø 30 мм и соединительный элемент с наружным Ø 35 мм Ø соединительного элемента: 35/30 мм Длина шланга: 5 м Ø всасывающего шланга: 19 мм	6.31592
	<b>Переходник 35/38 мм</b> ■ Для присоединения шлангов всасывания с соединительным элементом Ø 35 мм к патрубку отсасывания Ø 58 мм	6.30316*
	<b>Соединительный элемент</b> ■ Для насаживания шланга всасывания 6.31592 (присоединительный Ø 30/35 мм) на бытовой пылесос	6.31593*

\* в упаковке

## Пластмассовый кофр MC 10 / MC 20



- Пластмассовые кофры из особо прочного материала с крепкими металлическими замками, что обеспечивает длительный срок службы кофра.
- Оптимизированная рукоятка для удобной переноски двух кофров в одной руке
- Опциональное дополнение кофра боксами для принадлежностей "PlusBox R" и "PlusBox L" (принадлежности). Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.



## Пластмассовый кофр MC 10 BH/SB

Пластмассовый кофр, подходящий для всех перфораторов, комбинированных перфораторов, мультиперфораторов (класса 2-3 кг) и всех ударных дрелей  
Габариты: 495 x 320 x 112 мм

№ для  
заказа

6.23856

## Боксы для принадлежностей к кофрам MC 10 / MC 20



- Пластмассовый бокс для принадлежностей для индивидуального хранения различных принадлежностей
- Опциональное дополнение кофров для инструмента MC 10 и MC 20
- Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.
- Стандартно оснащается тремя перегородками и настенным держателем

№ для  
заказа

## PlusBox L

специально для установки на левую сторону кофра  
Габариты: 116 x 320 x 112 мм

6.23851

## PlusBox R

специально для установки на правую сторону кофра  
Габариты: 116 x 320 x 112 мм

6.23852



Пластмассовый кофр  
MC 10 / MC 20



## ВО ВСЕХ СИТУАЦИЯХ НАДЕЖНО СТОИТ НА ВАШЕЙ СТОРОНЕ: УДАРНАЯ ДРЕЛЬ МЕТАВО.

Компания Metabo разработала первую в мире ударную дрель массового производства. С ней был заложен фундамент нашей славы как ведущего производителя долговечных, износостойких и технически совершенных ударных дрелей. Сегодня, как и прежде, мы конструируем их на основе самых современных технических и эргономических знаний. Мы реализуем передовые технические достижения в таких аспектах, как удобство обращения, управление и безопасность. Поэтому ударная дрель Metabo является неотъемлемым элементом оснащения любой мастерской: **Metabo. Work. Don't play.**

## УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЛЮБОЙ МАСТЕРСКОЙ

Они годятся для всего. Ударное сверление кирпича, камня или бетона: не проблема. Обычное сверление в древесине, стали, алюминии или даже в стекле: возможно все. Закручивание и выкручивание винтов, перемешивание краски или раствора, шлифовальные

или полировальные работы, удаление ржавчины и шлифование металла, а также многое другое. Если инструмент умеет все - значит, это ударная дрель Metabo.

например,  
SBE 1100 Plus

Плавная регулировка скорости вращения для удобной настройки оптимального числа оборотов

Предохранительная муфта Metabo S-automatic

Ограничение внезапно возникающего реактивного крутящего момента для защиты пользователя и инструмента.



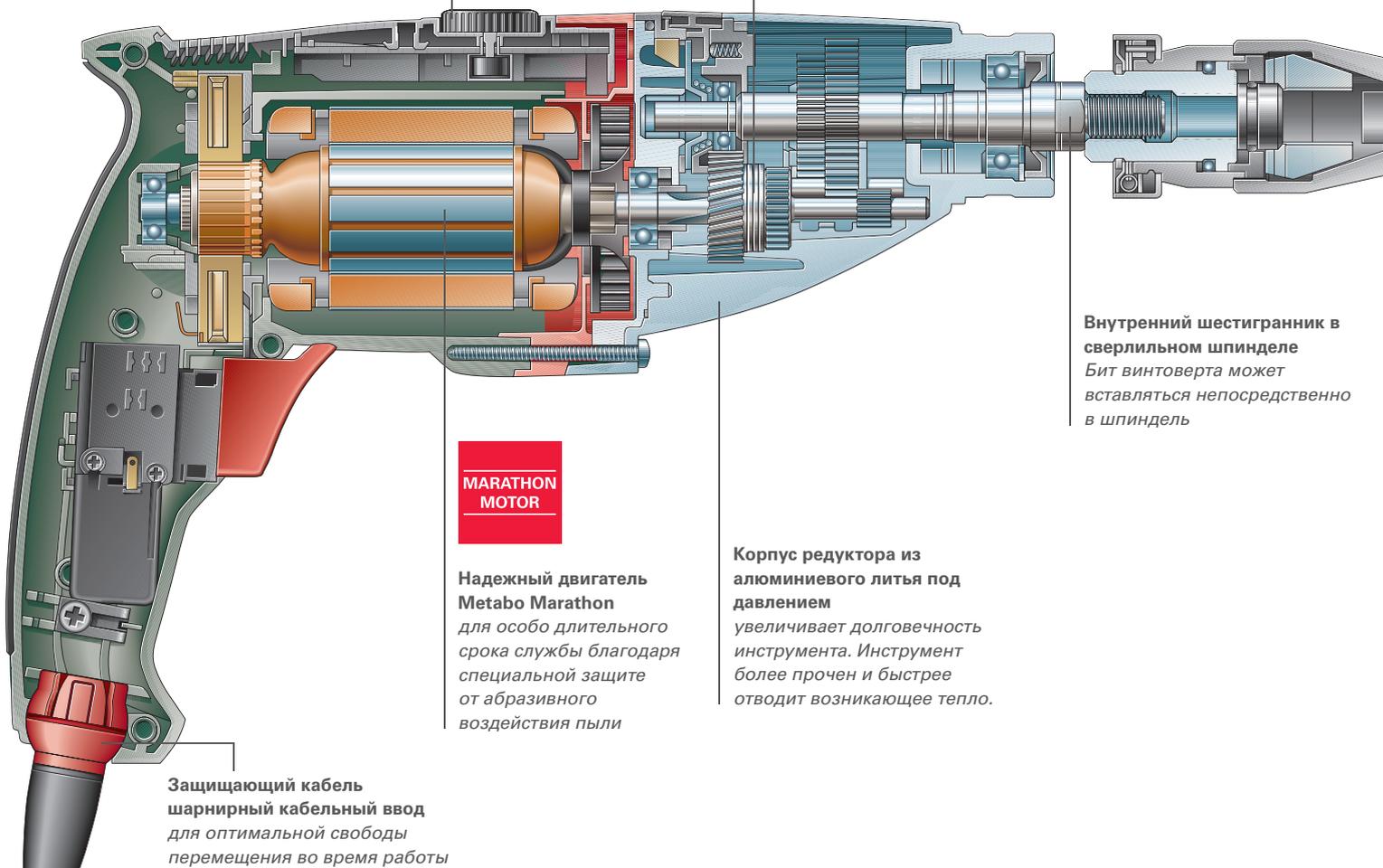
MARATHON MOTOR

Надежный двигатель Metabo Marathon для особо длительного срока службы благодаря специальной защите от абразивного воздействия пыли

Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением увеличивает долговечность инструмента. Инструмент более прочен и быстрее отводит возникающее тепло.

Внутренний шестигранник в сверлильном шпинделе  
Бит винтовёрта может вставляться непосредственно в шпиндель

Защищающий кабель шарнирный кабельный ввод для оптимальной свободы перемещения во время работы



### Технология „Impuls“ от Metabo

Нет больше проблем с застрявшим винтом или поврежденной головкой винта. Идеальное надсверливание на гладких поверхностях (только SBE 900 Impuls).

### Стационарное использование

Все ударные дрели Metabo имеют диаметр зажимной шейки 43 мм (евростандарт) и могут использоваться в сверлильной стойке.

### Высокая режущая способность и чрезвычайная стойкость к нагрузке

Подходящая скорость размешивания для любого материала благодаря плавной регулировке числа оборотов.

## Какая задача? Какая ударная дрель?

Ударное сверление в бетоне/камне Ø мм											Сверление в металле		Сверление в древесине макс. Ø мм		Тип и мощность	Стр.
4	5	6	8	10	12	13	16	18	20							
<b>Аккумуляторные ударные дрели</b>																
											13	30	<b>SB 14.4 LT Impuls</b> 14,4 Volt	20		
											13	30	<b>SB 18 LT Impuls</b> 18 Volt	20		
											13	45	<b>SB 14.4 LTX Impuls</b> 14,4 Volt	21		
											13	50	<b>SB 18 LTX Impuls</b> 18 Volt	21		
<b>Ударные дрели</b>																
											10	20	<b>SB 561</b> 560 Watt	100		
											10	20	<b>SBE 561</b> 560 Watt	100		
											10	20	<b>SBE 610</b> 610 Watt	100		
											13	40	<b>SB 710</b> 710 Watt	101		
											13	40	<b>SBE 710</b> 710 Watt	101		
											13	40	<b>SBE 751</b> 750 Watt	101		
											13	40	<b>SBE 900 Impuls</b> 900 Watt	102		
											16	40	<b>SBE 1000</b> 1000 Watt	102		
											16	40	<b>SBE 1100 Plus</b> 1.100 Watt	103		

 оптимальный диапазон  
 возможный диапазон

При еще больших диаметрах следует предпочесть перфоратор, мультиперфоратор или комбинированный перфоратор Metabo:



	Ударная дрель SB 561	Ударная дрель SBE 561
Крутящий момент	5 Nm	5 Nm
Диаметр сверления		
- в бетоне	12 mm	12 mm
- в стали	10 mm	10 mm
- в мягкой древесине	20 mm	20 mm
Число оборотов холостого хода	2800 /min	0 - 2800 /min
Номинальная потребляемая мощность	560 W	560 W
Отдаваемая мощность	320 W	320 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	1700 /min	1700 /min
Макс. число ударов	50 000 /min	50 000 /min
Диаметр зажимной шейки	43 mm	43 mm
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником	—	1/4" (6,35 mm)
Вес без сетевого кабеля	1,7 kg	1,7 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником для битов винтоверта
- Рукоятка с резиновым покрытием

### SBE 561

- Электроника Variospeed (V)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Реверс

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	SB 561	SBE 561
№ для заказа	6.01159	6.01160
Сверлильный патрон с зубчатым венцом	•	
Ключ сверлильного патрона	•	
Быстрозажимный патрон Futuro Plus		•
Дополнительная рукоятка	•	•
Ограничитель глубины сверления	•	•
Пластмассовый кофр		•

	Ударная дрель SBE 610
Крутящий момент	5 Nm
Диаметр сверления	
- в бетоне	12 mm
- в стали	10 mm
- в мягкой древесине	20 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 3100 /min
Номинальная потребляемая мощность	610 W
Отдаваемая мощность	360 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	1900 /min
Макс. число ударов	62 000 /min
Диаметр зажимной шейки	43 mm
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 mm
Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником	1/4" (6,35 mm)
Вес без сетевого кабеля	1,7 kg

- Электроника Variospeed (V)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Компактный, легкий инструмент в цилиндрическом конструктиве для продолжительной работы
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Реверс
- Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником для битов винтоверта
- Отключающиеся угольные щетки

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	SBE 610
№ для заказа	6.06101
Быстрозажимный патрон Futuro Plus	•
Дополнительная рукоятка	•
Ограничитель глубины сверления	•
Пластмассовый кофр	•



	Ударная дрель SB 710	Ударная дрель SBE 710	Ударная дрель SBE 751
Макс. крутящий момент	28 Nm/12 Nm	28 Nm/12 Nm	30 Nm/13 Nm
Диаметр сверления			
- в бетоне	20 mm	20 mm	20 mm
- в стали	13 mm/8 mm	13 mm/8 mm	13 mm/8 mm
- в мягкой древесине	25 mm/40 mm	40 mm/25 mm	40 mm/25 mm
Число оборотов холостого хода	3100/1000 /min	0 - 1000 / 0 - 3100 /min	0 - 1000 / 0 - 3100 /min
Номинальная потребляемая мощность	710 W	710 W	750 W
Отдаваемая мощность	420 W	420 W	450 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	600/1800 /min	600/1800 /min	600/1800 /min
Макс. число ударов	59 000 /min	59 000 /min	59 000 /min
Диаметр зажимной шейки	43 mm	43 mm	43 mm
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF	1/2 " - 20 UNF	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm	1 - 13 mm
Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником	1/4" (6,35 mm)	1/4" (6,35 mm)	1/4" (6,35 mm)
Вес без сетевого кабеля	2,5 kg	2,5 kg	2,6 kg

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Двухскоростной редуктор
- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником для битов винтоверта
- Рукоятка с резиновым покрытием
- Дополнительная нескользкая рукоятка с защитой от проворачивания для еще большей безопасности при работе
- Шарнирный кабельный ввод для защиты сетевого кабеля и максимальной свободы перемещения во время работы

- Отключающиеся угольные щетки

**SBE 710, SBE 751**

- Электроника Variospeed (V)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Максимальная мощность при вращении влево благодаря поворотному узлу щёткодержателя
- Реверс

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	SB 710	SBE 710	SBE 751
№ для заказа	6.00861	6.00862	6.00863
Сверлильный патрон с зубчатым венцом	•	•	
Ключ сверлильного патрона	•	•	
Быстрозажимной патрон Futuro Top			•
Обрезиненная дополнительная рукоятка	•	•	•
Ограничитель глубины сверления	•	•	•
Пластмассовый кофр		•	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА

НОВИНКА



НОВИНКА



	Ударная дрель SBE 900 Impuls	Ударная дрель SBE 1000
Макс. крутящий момент	38 Nm/14 Nm	40 Nm/15 Nm
Диаметр сверления		
- в бетоне	20 mm	20 mm
- в стали	13 mm/8 mm	16 mm/8 mm
- в мягкой древесине	40 mm/25 mm	40 mm/25 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 1000 / 0 - 3100 /min	0 - 800 / 0 - 2700 /min
Номинальная потребляемая мощность	900 W	1000 W
Отдаваемая мощность	550 W	620 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	800/2300 /min	800/2700 /min
Макс. число ударов	59 000 /min	51 000 /min
Диаметр зажимной шейки	43 mm	43 mm
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником	1/4" (6,35 mm)	1/4" (6,35 mm)
Вес без сетевого кабеля	2,7 kg	2,7 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Максимальная мощность при вращении влево благодаря поворотному узлу щёткодержателя
- Двухскоростной редуктор
- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Реверс
- Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником для битов винтоверта
- Рукоятка с резиновым покрытием
- Дополнительная рукоятка, нескользкая и не проворачивающаяся, для большей безопасности при работе

- Шарнирный кабельный ввод для защиты сетевого кабеля и максимальной свободы перемещения во время работы
- Отключающиеся угольные щетки

## SBE 1000

- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Защита от повторного пуска

## SBE 900 Impuls

- Подключаемый импульсный режим работы
- Полноволновая электроника Vario-Constamatic (VC)
- Регулировочное колесо для установки величины вращающего момента

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	SBE 900 Impuls	SBE 1000
№ для заказа	6.00865	6.00866
Быстрозажимный патрон Futuro Plus	•	•
Обрезиненная дополнительная рукоятка	•	•
Ограничитель глубины сверления	•	•
Пластмассовый кофр	•	•



Ударная дрель SBE 1100 Plus	
Макс. крутящий момент	44 Nm/16 Nm
Диаметр сверления	
- в бетоне	20 mm
- в стали	16 mm/8 mm
- в мягкой древесине	40 mm/25 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 900 / 0 - 2800 /min
Номинальная потребляемая мощность	1100 W
Отдаваемая мощность	660 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	900/2800 /min
Макс. число ударов	53 000 /min
Диаметр зажимной шейки	43 mm
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1 - 13 mm
Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником	1/4" (6,35 mm)
Вес без сетевого кабеля	2,8 kg

- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Максимальная мощность при вращении влево благодаря поворотному узлу щёткодержателя
- Двухскоростной редуктор
- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Реверс
- Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником для битов винтоверта
- Рукоятка с резиновым покрытием
- Защита от перегрузок
- Защита от повторного пуска
- Дополнительная рукоятка, нескользкая и не проворачивающаяся, для большей безопасности при работе
- Дополнительная длинная рукоятка для работы с большим вращающим моментом
- Шарнирный кабельный ввод для защиты сетевого кабеля и максимальной свободы перемещения во время работы
- Отключающиеся угольные щетки
- Индикация износа угольных щеток

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	SBE 1100 Plus
№ для заказа	6.00867
Быстрозажимной патрон Futuro Top	•
Длинная дополнительная рукоятка	•
Ограничитель глубины сверления	•
Пластмассовый кофр	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА



## СВЕРЛА И БИТЫ СМ. В КАТАЛОГЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ МЕТАВО

### Приставки угловой дрели и отвертки

	№ для заказа
 <p><b>Угловая насадка</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для облегчения сверления и завинчивания/вывинчивания в труднодоступных местах</li> <li>■ Шпиндель с внутренним шестигранником для битов; зажимная втулка для битов</li> <li>■ Подходит для правого и левого вращения</li> <li>■ Быстрозажимная муфта Metabo</li> <li>■ Передаточное число 1:1</li> </ul> <p>Установочное отверстие: 43 мм Резьба шпинделя: 1/2" - 20 UNF Шпиндель с внутренним шестигранником: 1/4" (6,35 мм) Вес: 0,5 кг</p>	6.31078*

### Сверлильная стойка

	№ для заказа
 <p><b>Сверлильная стойка</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Благодаря конструкции подающего механизма максимальная глубина сверления 65 мм достигается за одно движение</li> <li>■ Устойчивая фундаментная плита с пазами для зажатия машинных тисков</li> <li>■ Регулируемый упор глубины</li> </ul> <p>Вылет: 165 мм Рабочий ход: 65 мм Высота стойки: 500 мм Ø стойки: 40 мм Установочное отверстие: 43 мм Основание: 220 x 213 мм Вес: 5,5 кг</p>	6.00890

### Дополнительная рукоятка

	№ для заказа
 <p><b>Дополнительная рукоятка</b> Стандартное исполнение Диаметр установочного отверстия: 43 мм</p>	6.31052*
 <p><b>Дополнительная ручка захвата, длинная</b> удлиненная, особенно подходит для работы с машинами, обладающими большим вращающим моментом Диаметр установочного отверстия: 43 мм</p>	6.31074*

	№ для заказа
 <p><b>Комплект для отсасывания пыли</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для всех инструментов с диаметром зажимной шейки 43 мм</li> </ul> <p>состоит из оснастки отсасывания для сверл Ø 4-20 мм, рукоятки, шланга отсасывания, Ø 28 мм (длиной 5 м), переходника и соединительного элемента для подключения шланга к универсальному пылесосу Metabo и к бытовому пылесосу Диаметр установочного отверстия: 43 мм</p>	6.31600*

### Пластмассовый кофр MC 10

	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Пластмассовые кофры из особо прочного материала с крепкими металлическими замками, что обеспечивает длительный срок службы кофра.</li> <li>■ Опциональное дополнение кофра боксами для принадлежностей "PlusBox R" и "PlusBox L" (принадлежности). Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.</li> </ul>
---	---

	№ для заказа
<p><b>Пластмассовый кофр MC 10 BH/SB</b> Пластмассовый кофр, подходящий для всех перфораторов, комбинированных перфораторов, мультиперфораторов (класса 2-3 кг) и всех ударных дрелей Габариты: 495 x 320 x 112 мм</p>	6.23856

### Боксы для принадлежностей к кофрам MC 10 / MC 20

	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Пластмассовый бокс для принадлежностей для индивидуального хранения различных принадлежностей</li> <li>■ Стандартно оснащается тремя перегородками и настенным держателем</li> </ul>
---	---

	№ для заказа
<p><b>PlusBox L</b> специально для установки на левую сторону Габариты: 116 x 320 x 112 мм</p>	6.23851
<p><b>PlusBox R</b> специально для установки на правую сторону Габариты: 116 x 320 x 112 мм</p>	6.23852

	<p><b>Пластмассовый кофр MC 10 / MC 20</b></p>
--	--



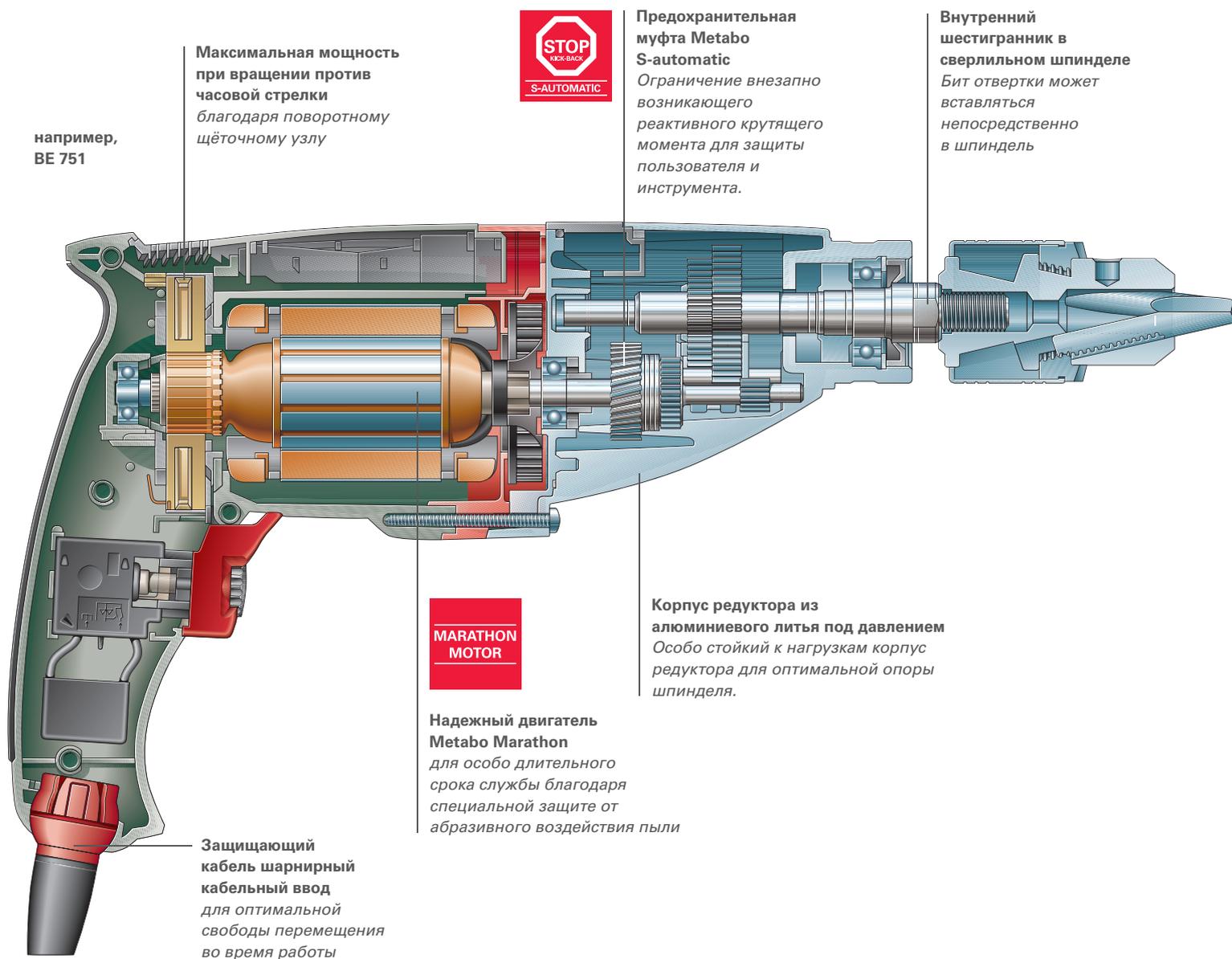
## ДЛЯ ДЕАЛЬНЫХ ОТВЕРСТИЙ: ДРЕЛЬ МЕТАВО.

Наши дрели имеют долгую традицию – в конце концов, нашим первым продуктом была: дрель по металлу (**Metallbohrdreher**), которой компания Metabo обязана своим названием. С 1924 года мы постоянно задаем новые стандарты в области сверления. Для любых задач: наши беспримерные стандарты качества гарантируют вам идеальный инструмент для выполнения точных отверстий. В зависимости от числа оборотов и крутящего момента в нашем ассортименте обязательно найдется инструмент, оптимально подходящий для Вашей задачи. **Metabo. Work. Don't play.**

## СПЕЦИАЛИСТЫ В СВОЕМ КЛАССЕ

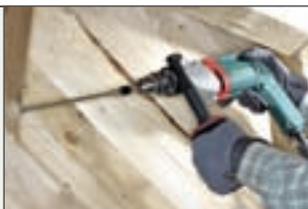
Любой материал для своей оптимальной обработки требует скорости резания, специфической для данного материала. Решающее значение имеют крутящий момент, число оборотов и оптимальное

сверло. Таким образом, почти для любой задачи найдется оптимальный инструмент. И, какой бы специфической она ни была, с Metabo нужное сверло всегда будет у Вас под рукой.



### Механический 2-скоростной редуктор (BE 751 и BE 1100)

Оптимальная настройка числа оборотов и крутящего момента для различных материалов и задач.



### Работы с винтовыми соединениями

Благодаря высокому крутящему моменту до 75 Нм (BE 75-16) даже большие шурупы по дереву можно обрабатывать быстро и легко.



### Возможности универсального применения

При помощи подходящих принадлежностей может использоваться также для очистки, снятия ржавчины, удаления коррозии и лакокрасочных покрытий.

Какая дрель нужна для какой задачи?

	Сверление	Завинчивание, перемешивание	Тип и мощность	Стр.
	Засверливание заклепочных соединений, алюминия и тонкого металлического листа, надсверливание дерева, монтаж кухонной мебели Отверстия для гвоздей в планках		<b>BE 4006</b> 400 Watt <b>BE 6</b> 450 Watt	108
	Древесина – маленький диаметр Кузовные работы Сталь и чугун Профили, трубы, листы из нержавеющей стали	Легкие винтовертные работы	<b>BE 4010</b> 400 Watt <b>BE 10</b> 450 Watt	108
	Древесина – маленькие диаметры Кузовные работы Сталь и чугун Листовой металл, конструкции распределительных шкафов		<b>B 561</b> 560 Watt	109
	Древесина – маленькие диаметры Кузовные работы Сталь и чугун Листовой металл, конструкции распределительных шкафов	Легкие винтовертные работы	<b>BE 561</b> 560 Watt	109
	Сверление конструкций из высококачественной стали (торговое оборудование) Сверление спиральными сверлами и сверлами Фостнера	Работы с винтовыми соединениями Перемешивание краски (малярные работы) Перемешивание вязких материалов	<b>BE 75-16</b> 750 Watt	109
	Сталь (машиностроение, возведение строительных лесов, слесарные работы) Древесина (для столяров, плотников, специалистов по внутренней отделке)	Обработка резьбовых соединений Перемешивание краски	<b>BE 751</b> 750 Watt	110
	Керамика, кафельная плитка (сантехнические работы) Применение в сверлильной стойке Применение в техобслуживании и монтажных работах	Обработка резьбовых соединений Перемешивание краски Использование в качестве привода	<b>BE 1100</b> 1.100 Watt	110
	Сталь – большие диаметры Древесина – сверхбольшие диаметры	Перемешивание краски Перемешивание вязких материалов	<b>BDE 1100</b> 1.100 Watt	111
	Монтаж кухонной мебели Машиностроение Монтажные работы (для мебельщиков, слесарей, монтажников)		<b>WBE 700</b> 705 Watt	111
	Сталь – большие диаметры Древесина – большие диаметры Сверла для опалубки	Винты (длинные винты с большим диаметром сверла, например, дюбеля для рам и фасадов) Перемешивание вязких материалов	<b>B 32/3</b> 1.800 Watt	113
	Сверление коронками и цельным сверлом в стали Мобильное сверление на строительном объекте (возведение стальных конструкций, машиностроение)		<b>MAG 32</b> 1000 Watt <b>MAG 28 LTX 32</b> 28 Volt	115 114
	Сверление коронками и цельным сверлом в стали Универсальные возможности применения в мастерских и на строительных объектах (возведение стальных конструкций, машиностроение) Нарезание резьбы, развертывание и зенкование		<b>MAG 50</b> 1200 Watt	115
		Перемешивание густотекучих материалов: гипс, шпаклевка, состав для закрепления кафельных плиток, замазка для швов, цементный состав, готовая штукатурка (для маляров, штукатуров, каменщиков)	<b>RWE 1100</b> 1.100 Watt	116



	Дрель BE 6	Дрель BE 10
Макс. крутящий момент	5 Nm	8 Nm
Диаметр сверления		
- в стали	6 mm	10 mm
- в мягкой древесине	12 mm	20 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 4000 /min	0 - 2400 /min
Номинальная потребляемая мощность	450 W	450 W
Отдаваемая мощность	240 W	240 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	2200 /min	1500 /min
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1 – 10 mm	1 – 10 mm
Вес без сетевого кабеля	1,1 kg	1,1 kg

	Дрель BE 4006	Дрель BE 4010
Крутящий момент	6 Nm	8 Nm
Диаметр сверления		
- в стали	6 mm	10 mm
- в мягкой древесине	12 mm	20 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 4000 /min	0 - 2850 /min
Номинальная потребляемая мощность	400 W	400 W
Отдаваемая мощность	220 W	220 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	2400 /min	1800 /min
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1 – 10 mm	1 – 10 mm
Сверлильный шпindel с внутренним шестигранником	1/4" (6,35 mm)	1/4" (6,35 mm)
Вес без сетевого кабеля	1,2 kg	1,2 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Небольшой, удобный инструмент
- Электроника Variospeed (V)
- Реверс
- Рукоятка с резиновым покрытием

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Компактный, легкий инструмент в цилиндрическом конструктиве для продолжительной работы
- Электроника Variospeed (V)
- Реверс
- Сверлильный шпindel с внутренним шестигранником для битов винтоверта

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BE 6	BE 10
№ для заказа	6.00132	6.00133
Сверлильный патрон с зубчатым венцом	•	•
Ключ сверлильного патрона	•	•

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BE 4006	BE 4010
№ для заказа	6.00554	6.00555
Быстрозажимный патрон Futuro Plus	•	•



	Дрель В 561	Дрель BE 561
Крутящий момент	5 Nm	5 Nm
Диаметр сверления		
- в стали	10 mm	10 mm
- в мягкой древесине	20 mm	20 mm
Число оборотов холостого хода	2800 /min	0 - 2800 /min
Номинальная потребляемая мощность	560 W	560 W
Отдаваемая мощность	320 W	320 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	1700 /min	1700 /min
Диаметр зажимной шейки	43 mm	43 mm
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1 – 10 mm	1 – 10 mm
Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником	-	1/4" (6,35 mm)
Вес без сетевого кабеля	1,7 kg	1,7 kg

	Дрель BE 75-16
Макс. крутящий момент	75 Nm
Диаметр сверления	
- в стали	16 mm
- в мягкой древесине	50 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 660 /min
Номинальная потребляемая мощность	750 W
Отдаваемая мощность	470 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	350 /min
Диаметр зажимной шейки	43 mm
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 mm
Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником	1/4" (6,35 mm)
Вес без сетевого кабеля	2,3 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Рукоятка с резиновым покрытием

#### BE 561

- Электроника Variospeed (V)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Реверс
- Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником для битов винтоверта

- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Максимальная мощность при вращении влево благодаря поворотному узлу щёткодержателя
- Электроника Variospeed (V)
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником для битов винтоверта
- Хорошо подходит для сверления со сверлами большого диаметра и для перемешивания густотекучих материалов
- Дополнительная длинная рукоятка с защитой от проворачивания для работы с большим крутящим моментом

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	В 561	BE 561
№ для заказа	6.01161	6.01162
Сверлильный патрон с зубчатым венцом	•	•
Ключ сверлильного патрона	•	•

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BE 75-16
№ для заказа	6.00580
Сверлильный патрон с зубчатым венцом	•
Ключ сверлильного патрона	•
Длинная дополнительная рукоятка	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА



	Дрель BE 751	Дрель BE 1100
Макс. крутящий момент	30 Nm/13 Nm	44 Nm/16 Nm
Диаметр сверления		
- в стали	13 mm/8 mm	16 mm/8 mm
- в мягкой древесине	40 mm/25 mm	40 mm/25 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 1000 / 0 - 3100 /min	0 - 900 / 0 - 2800 /min
Номинальная потребляемая мощность	750 W	1100 W
Отдаваемая мощность	450 W	660 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	600/1800 /min	900/2800 /min
Диаметр зажимной шейки	43 mm	43 mm
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1,5 - 13 mm	1,5 - 13 mm
Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником	1/4" (6,35 mm)	1/4" (6,35 mm)
Вес без сетевого кабеля	2,6 kg	2,8 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Максимальная мощность при вращении влево благодаря поворотному узлу щёткодержателя
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Двухскоростной редуктор
- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Реверс
- Сверлильный шпиндель с внутренним шестигранником для битов винтоверта
- Рукоятка с резиновым покрытием
- Дополнительная рукоятка, нескользкая и не проворачивающаяся, для большей безопасности при работе

- Шарнирный кабельный ввод для защиты сетевого кабеля и максимальной свободы перемещения во время работы
- Отключающиеся угольные щетки

### BE 1100

- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Защита от перегрузок
- Защита от повторного пуска
- Дополнительная длинная рукоятка с защитой от проворачивания для работы с большим крутящим моментом
- Индикация износа угольных щеток

### BE 751

- Электроника Variospeed (V)

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BE 751	BE 1100
№ для заказа	6.00581	6.00582
Сверлильный патрон с зубчатым венцом	•	•
Ключ сверлильного патрона	•	•
Дополнительная рукоятка	•	
Длинная дополнительная рукоятка		•



	Дрель BDE 1100
Крутящий момент	55 Nm/22 Nm
Диаметр сверления	
- в стали	16 mm/10 mm
- в мягкой древесине	40 mm/25 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 640 / 0 - 1200 /min
Номинальная потребляемая мощность	1100 W
Отдаваемая мощность	620 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	430/800 /min
Диаметр зажимной шейки	43 mm
Резьба сверлильного шпинделя	5/8 " - 16 UN
Диапазон зажима сверлильного патрона	3 - 16 mm
Вес без сетевого кабеля	3,8 kg

- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Электроника Variospeed (V)
- Двухскоростной редуктор
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Реверс
- Хорошо подходит для сверления сверлами большого диаметра и для перемешивания густотекучих материалов
- Комфорт и безопасность при работе благодаря удобной рукоятке
- Отключающиеся угольные щетки

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BDE 1100
№ для заказа	6.00806
Сверлильный патрон с зубчатым венцом	•
Ключ сверлильного патрона	•
Длинная дополнительная рукоятка	•
Ограничитель глубины сверления	•

	Угловая дрель WBE 700
Крутящий момент	8 Nm
Диаметр сверления	
- в стали	10 mm
- в мягкой древесине	25 mm
Число оборотов холостого хода	850 - 2050 /min
Номинальная потребляемая мощность	705 W
Отдаваемая мощность	430 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	1500 /min
Резьба сверлильного шпинделя	1/2 " - 20 UNF
Диапазон зажима сверлильного патрона	1 – 10 mm
Вес без сетевого кабеля	1,8 kg

- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Полноволновая электроника Vario-Constamatic (VC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Особенно подходит для работы в труднодоступных местах
- Отключающиеся угольные щетки

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	WBE 700
№ для заказа	6.00512
Сверлильный патрон с зубчатым венцом	•
Ключ сверлильного патрона	•
Боковая рукоятка	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА



## СВЕРЛА И БИТЫ СМ. В КАТАЛОГЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ МЕТАВО

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ДРЕЛЕЙ

#### Угловая насадка для сверления и завинчивания

	№ для заказа
 <p><b>Угловая насадка для сверления и завинчивания</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для облегчения сверления и завинчивания/вывинчивания в труднодоступных местах</li> <li>■ Шпиндель с внутренним шестигранником для битов; зажимная втулка для битов</li> <li>■ Подходит для правого и левого вращения</li> <li>■ Быстрозажимная муфта Metabo</li> <li>■ Передаточное число 1:1</li> </ul> <p>Установочное отверстие: 43 мм Резьба шпинделя: 1/2" - 20 UNF Шпиндель с внутренним шестигранником: 1/4" (6,35 мм) Вес: 0,5 кг</p>	6.31078*

#### Сверлильная стойка

	№ для заказа
 <p><b>Сверлильная стойка</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Благодаря конструкции подающего механизма максимальная глубина сверления 65 мм достигается за одно движение</li> <li>■ Асимметричное расположение стойки на фундаментной плите позволяет обрабатывать большие заготовки</li> <li>■ Ничем не ограниченный доступ к элементам управления дрели и к сверлильной стойке благодаря наклонной консоли</li> <li>■ Благодаря безопасной установке шасси инструмента на требуемую рабочую высоту не возникает опасность получения травмы или поломки сверла</li> <li>■ Устойчивая фундаментная плита с пазами для зажатия машинных тисков</li> <li>■ Регулируемый упор глубины</li> </ul> <p>Вылет: 165 мм Рабочий ход: 65 мм Высота стойки: 500 мм Ø стойки: 40 мм Установочное отверстие: 43 мм Основание: 220 x 213 мм Вес: 5,5 кг</p>	6.00890

#### Дополнительные рукоятки

	№ для заказа
 <p><b>Дополнительная рукоятка</b> Стандартное исполнение Диаметр установочного отверстия: 43 мм</p>	6.31052*
 <p><b>Дополнительная ручка захвата, длинная</b> удлиненная, особенно подходит для работы с машинами, обладающими большим вращающим моментом Диаметр установочного отверстия: 43 мм</p>	6.31074*

#### Пластмассовый кофр MC 20

 <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Оптимизированная рукоятка для удобной переноски двух кофров в одной руке</li> <li>■ Опциональное дополнение кофра боксами для принадлежностей "PlusBox R" и "PlusBox L" (принадлежности). Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.</li> </ul>	
	№ для заказа
<p><b>Пластмассовый кофр MC 20 базовый</b> Пластмассовый кофр с перфорированным вкладышем из пенопласта для индивидуального придания формы. Подходит для дрелей и ударных дрелей, аккумуляторных дрелей-винтовертов, аккумуляторных ударных дрелей, перфораторов, комбинированных перфораторов, мультиперфораторов (класс 2-3 кг), лобзиков, винтовертов и т. д. фирмы Metabo. Габариты: 495 x 320 x 132 мм</p>	6.23854

#### Боксы для принадлежностей к кофрам MC 10 / MC 20

 <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Пластмассовый бокс для принадлежностей для индивидуального хранения различных принадлежностей</li> <li>■ Опциональное дополнение кофров для инструмента MC 10 и MC 20</li> <li>■ Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.</li> <li>■ Стандартно оснащается тремя перегородками и настенным держателем</li> </ul>	
	№ для заказа
<p><b>PlusBox L</b> специально для установки на левую сторону кофра Габариты: 116 x 320 x 112 мм</p>	6.23851
<p><b>PlusBox R</b> специально для установки на правую сторону кофра Габариты: 116 x 320 x 112 мм</p>	6.23852

\* в упаковке



Дрель В 32/3	
Крутящий момент	190 Nm/120 Nm/90 Nm
Диаметр сверления	
- в стали спиральным сверлом	32 mm
- в стали пустотелым сверлом	100 mm
- в мягкой древесине	70 mm
Число оборотов холостого хода	170/320/470 /min
Номинальная потребляемая мощность	1800 W
Отдаваемая мощность	1200 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	110/190/280 /min
Диаметр зажимной шейки	65 mm
Вес без сетевого кабеля	7,5 kg

- Мощная трехскоростная дрель с предельно высоким крутящим моментом для тяжелых сверлильных работ, в т. ч. в стали
- Прочная механическая коробка скоростей со смазкой погружением
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Электроника Variospeed (V)
- Предохранительная муфта
- Хорошо подходит для сверления со сверлами большого диаметра, перемешивания густотекучих материалов и завинчивания длинных винтов большого диаметра (например, в рамных и фасадных дюбелях)
- Дополнительная длинная рукоятка для работы с большим вращающим моментом

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	В 32/3
№ для заказа	6.00323
Клин для выталкивания инструмента	•
Длинная дополнительная рукоятка	•

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ДРЕЛИ В 32/3

Магнитная стойка	№ для заказа
 <p><b>Магнитная сверлильная стойка М 100</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Магнитное основание с большим усилием притяжения для обеспечения безопасности выполняемых работ</li> <li>■ При использовании цепи безопасности пригоден также для работы на вертикальных, наклонных поверхностях или над головой</li> <li>■ Регулировка суппорта по высоте при помощи малой шестерни и зубчатой рейки</li> <li>■ Верхняя часть магнитной сверлильной стойки поворачивается и смещается в сторону таким образом, что острие сверла дрели оказывается над отметкой, сделанной керном в просверливаемом материале</li> <li>■ Розетка для дрели на сверлильной стойке</li> <li>■ Дрель может быть включена только после включения магнитной сверлильной стойки</li> <li>■ Дополнительная опора для компенсации усилия, возникающего при сверлении</li> <li>■ Лимб для индикации глубины сверления</li> </ul> <p>Установочное отверстие: 65 мм Ход сверла: 260 мм Максимальная высота: 650 мм Сила магнита (макс.): 18 кН Размеры магнитной опоры: 110 x 220 мм Вес: 22 кг</p>	6.27100

Упорный щиток	№ для заказа
 <p><b>Упорный щиток для В 32/3</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Позволяет пользователю применять большой осевой нажим для облегчения работы с В 32/3</li> <li>■ вкл. 4 винта и руководство по эксплуатации</li> </ul>	6.31886

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ  
МЕТАЛЛООБРАБОТКА  
СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ  
СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ  
ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА  
НАСОСНАЯ ТЕХНИКА  
ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА



**МИРОВАЯ  
НОВИНКА**

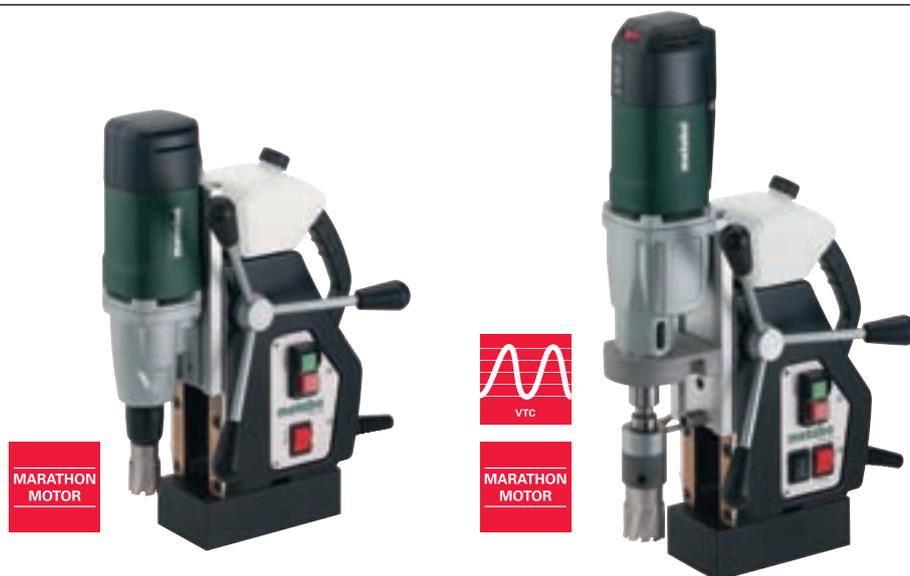


## Аккумуляторный магнитный сверлильный станок MAG 28 LTX 32

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение	25,2 V
Макс. диаметр сверления	
- с пустотелым сверлом	32 mm
- со спиральным сверлом	13 mm
Макс. глубина сверления	50 mm
Магнитная подставка:	
- макс. ход	160 mm
- габариты магнитного основания	70 x 190 mm
Число оборотов холостого хода	380/680 /min
Крепление инструмента	Конус Морзе МК 2, хвостовик Weldon 19 mm (3/4")
Высота (включая двигатель)	
- крайнее нижнее положение каретки	455 mm
- крайнее верхнее положение каретки	615 mm
Вес (с аккумуляторным блоком)	14,5 kg

- Высочайшая безопасность работы благодаря отключаемому постоянному магниту
- Подходит для корончатых и спиральных сверел и зенкеров
- Двухступенчатый редуктор в масляной ванне для оптимального числа оборотов
- Регулируемая сила магнита для простого позиционирования при сверлении вертикальных поверхностей
- Оптимально подходит для обработки труб (Ø 90-300 мм; толщина стенки > 6 мм) благодаря магнитному основанию призматической формы
- Защита от перегрева
- Встроенный бачок с охлаждающей жидкостью для оптимального охлаждения при сверлении вертикальных и горизонтальных отверстий
- Магнитное основание с большим усилием притяжения для обеспечения безопасности выполняемых работ
- При использовании страховочного пояса пригодны для работы на вертикальных, наклонных или потолочных поверхностях
- Запасной аккумуляторный блок всегда под рукой в специальном отделении на стойке
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	MAG 28 LTX 32
№ для заказа	6.00334
Промышленное крепление для хвостовика Weldon 19 мм	•
Корончатое сверло rapid cut Ø 18 мм	•
Выталкивающий штифт (6,35 x 77 мм)	•
Сверлильный патрон с зубчатым венцом 13 мм с переходником МК2	•
Ключ сверлильного патрона	•
Выталкиватель МК 2	•
Страховочный пояс	•
Торцовый шестигранный ключ	•
2 литий-ионных аккумуляторных блока (25,2 В/3,0 Ач)	•
Быстрозарядное устройство ASS 15 Plus "AIR COOLED"	•
Транспортировочный кофр	•



АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

	Сверлильный станок на магнитной стойке MAG 32	Сверлильный станок на магнитной стойке MAG 50
Крутящий момент	50 Nm	90 Nm/50 Nm
Макс. диаметр сверления		
- с пустотелым сверлом	32 mm	50 mm
- со спиральным сверлом	13 mm	20 mm
Макс. глубина сверления	50 mm	50 mm
Нарезание резьбы	—	M 16
Магнитная подставка:		
- макс. ход	160 mm	160 mm
- габариты магнитного основания	84 x 168 mm	84 x 168 mm
Номинальная потребляемая мощность	1000 W	1200 W
Отдаваемая мощность	520 W	620 W
Число оборотов холостого хода	700 /min	100 - 250 / 200 - 450 /min
Число оборотов при номинальной нагрузке	450 /min	250/450 /min
Крепление инструмента	Хвостовик Weldon 19 mm (3/4")	Конус Морзе МК 2, хвостовик Weldon 19 mm (3/4")
Высота (включая двигатель)		
- крайнее нижнее положение каретки	370 mm	470 mm
- крайнее верхнее положение каретки	480 mm	630 mm
Вес	11 kg	13 kg

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Мощный сверлильный станок на магните с большим ходом шпинделя для кольцевого сверления и сверления в сплошном материале
- Прочный двигатель Metabo Marathon для особенно долгого срока службы
- Встроенный бачок с охлаждающей жидкостью для оптимального охлаждения при сверлении вертикальных и горизонтальных отверстий
- Автоматическая подача охлаждающей жидкости до вершины сверла позволяет управлять станком одной рукой

- Магнитное основание с большим усилием притяжения для обеспечения безопасности выполняемых работ
- При использовании страховочного пояса пригодны для работы на вертикальных, наклонных или потолочных поверхностях

**MAG 50**

- Электронное управление, право- и левостороннее вращение для нарезания резьбы, развертывания и зенкования отверстий
- Механический двухступенчатый редуктор со смазкой погружением для эксплуатации в тяжелых условиях
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	MAG 32	MAG 50
№ для заказа	6.00330	6.00331
Промышленное крепление для хвостовика Weldon 19 мм		•
Выталкивающие штифты (6,35 x 75 мм и 6,35 x 100 мм)		•
Выталкивающий штифт (6,35 x 75 мм)	•	
Выталкиватель МК 2		•
Страховочный пояс	•	•
Торцовый шестигранный ключ SW 4	•	
Торцовый шестигранный ключ SW 5		•
Транспортировочный кофр	•	•



Мешалка RWE 1100	
Крутящий момент	45 Nm
Макс. диаметр короба мешалки	160 mm
Число оборотов холостого хода	0 - 700 /min
Номинальная потребляемая мощность	1100 W
Отдаваемая мощность	660 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	480 /min
Диаметр зажимной шейки	43 mm
Крепление инструмента	Внутренняя резьба M14
Вес без сетевого кабеля	3,4 kg

- Идеальный прибор для размешивания и смешивания в условиях непрерывного и интенсивного использования на участках работы с гипсом, красками и камнем
- Хорошо подходит для перемешивания густотекучих материалов
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Комфорт и безопасность при работе благодаря удобной рукоятке
- Электроника Variospeed (V)
- Плавный пуск
- С адаптером быстрой замены (принадлежности)

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	RWE 1100
№ для заказа	6.01111
Дополнительная рукоятка	•
без адаптера	•

Быстросменный адаптер	
	<p><b>Быстросменный адаптер</b> Для простого демонтажа и монтажа штанги перемешивания при очистке или замене Крепление: внутренняя резьба M14</p>
	№ для заказа 6.31966*

\* в упаковке



RWE 1100



## ЗАВИНЧИВАЕТ ТОЧНО, С ТАКОЙ СКОРОСТЬЮ И НА ТАКУЮ ГЛУБИНУ, КАК ВЫ ХОТИТЕ: ВИНТОВЕРТ МЕТАВО.

Когда нужно быстро обработать большое количество винтов, необходим классный инструмент. Такой есть в нашем ассортименте – независимо от того, о каком материале и каких винтах идет речь. Например, винтоверты Metabo позволяют точно задать глубину завинчивания и крутящий момент. Результат - абсолютно надежное резьбовое соединение. **Metabo. Work. Don't play.**

## МЫ СОЕДИНЯЕМ.

Технология соединений приобретает все большее значение. Однако, чем более важным и разнообразным становится применение винтов, тем выше требования, предъявляемые к электрическому инструменту под названием "винтоверт". Таким образом, следует

обращать внимание именно на правильный выбор инструмента. Обширная и полная линейка винтовертов Metabo охватывает весь спектр требуемых характеристик.

### Эргономичный дизайн

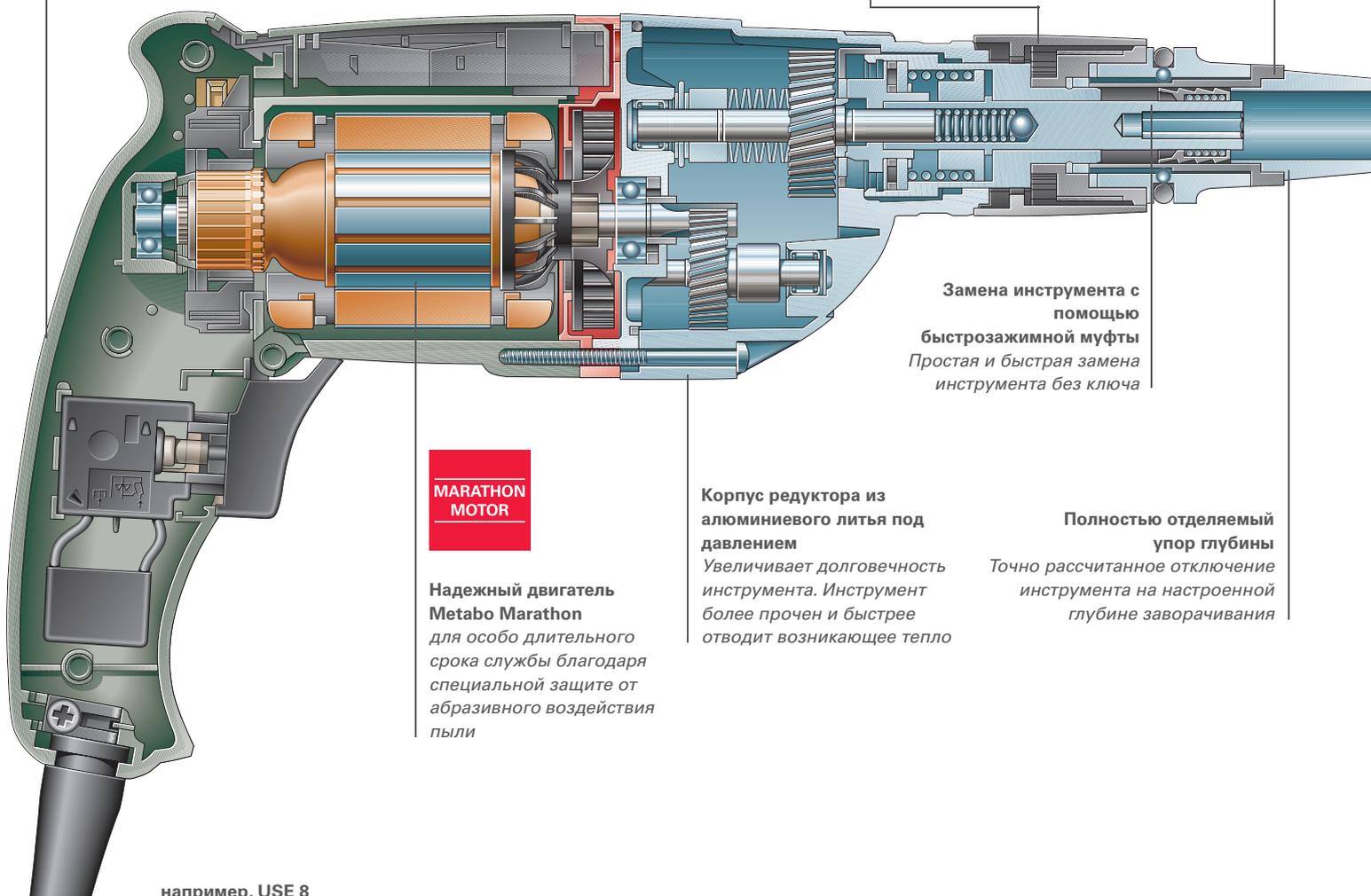
Надежно лежат в руке, обеспечивая комфортную работу без усталости

### Десять ступеней крутящего момента и прямое включение

Всегда подходящий крутящий момент для винта любого размера

### Точно регулируемая глубина завинчивания

Равномерное закручивание винтов благодаря возможности точной регулировки



**Замена инструмента с помощью быстросажимной муфты**  
Простая и быстрая замена инструмента без ключа

**MARATHON MOTOR**

**Надежный двигатель Metabo Marathon**  
для особо длительного срока службы благодаря специальной защите от абразивного воздействия пыли

**Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением**  
Увеличивает долговечность инструмента. Инструмент более прочен и быстрее отводит возникающее тепло

**Полностью отделяемый упор глубины**  
Точно рассчитанное отключение инструмента на настроенной глубине заворачивания

например, USE 8



**Только у Metabo! Отключение по крутящему моменту и/или через упор глубины**  
На выбор: бережное закручивание с ограничением крутящего момента, и/или точное, заподлицо с отключением по упору глубины (только DWSE 6.3 и USE 8).

**"Жесткое" подключение**  
Выключение муфты крутящего момента позволяет работать на глаз или только с отключением через упор глубины.

**Подходящий инструмент для любой задачи**  
Metabo предлагает большой выбор инструментальных насадок для любых работ с винтовертом. Принадлежности для винтовертов см. в каталоге принадлежностей Metabo.



	Винтовёрт SE 4000	Винтовёрт SE 2800
Макс. момент затяжки	6 Nm	8 Nm
Число оборотов холостого хода	0 - 4000 /min	0 - 2850 /min
Номинальная потребляемая мощность	400 W	400 W
Отдаваемая мощность	220 W	220 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	2400 /min	1800 /min
Крепление инструмента	Внутренний шестигранник 1/4" (6,35 mm)	Внутренний шестигранник 1/4" (6,35 mm)
Вес без сетевого кабеля	1,2 kg	1,2 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Компактные, легкие инструменты в цилиндрическом конструктиве, для продолжительной работы
- Запатентованная быстросменная система для битодержателя
- Упор глубины из двух частей
- Полностью съемный упор глубины для работы с визуальным контролем
- Втулка ограничения глубины ввинчивания с передней частью из алюминия
- Точно регулируемая глубина завинчивания
- Реверс
- Малошумная кулачковая муфта
- Электроника Variospeed (V)
- Съемные крючья для строительных лесов с интегрированным отделением для битов

### SE 2800

- Высокий крутящий момент

### SE 4000

- Большое число оборотов

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	SE 4000	SE 2800
№ для заказа	6.20004	6.20003
Крепежный крюк с отделением для битов	•	•



Винтовёрт SE 4000 + магазин SM 5-55	
Макс. момент затяжки	6 Nm
Число оборотов холостого хода	0 - 4000 /min
Номинальная потребляемая мощность	400 W
Отдаваемая мощность	220 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	2400 /min
Крепление инструмента	Внутренний шестигранник 1/4" (6,35 mm)
Вес без сетевого кабеля	1,7 kg

- Мощный, прочный магазинный винтовёрт для быстрого, точного серийного завинчивания
- Можно использовать обычные ленты на 50 шурупов
- Можно использовать шурупы длиной 25 - 55 мм, макс. Ø головки 9,5 мм и макс. Ø стержня 5 мм
- Магазин выполнен съёмным, что позволяет работать с одиночными шурупами
- Большое число оборотов
- Компактный, легкий инструмент в цилиндрическом конструктиве для продолжительной работы
- Запатентованная быстросменная система для битодержателя
- Точно регулируемая глубина завинчивания
- Реверс
- Малошумная кулачковая муфта
- Электроника Variospeed (V)
- Съёмный крепежный крюк с отделением для битов

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	SE 4000 + SM 5-55
№ для заказа	6.20005
Втулка упора глубины для работы без магазина	•
Бит винтовёрта Phillips р. 2/157	•
Крепежный крюк с отделением для битов	•
Комплект шестигранных ключей	•
Пластмассовый кофр	•

MARATHON  
MOTORMARATHON  
MOTOR

	Винтоверт USE 8	Винтоверт DWSE 6.3
Макс. момент затяжки	40 Nm	18 Nm
Число оборотов холостого хода	0 - 900 /min	0 - 2100 /min
Номинальная потребляемая мощность	550 W	550 W
Отдаваемая мощность	290 W	290 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	580 /min	1350 /min
Крепление инструмента	Внутренний шестигранник 1/4" (6,35 mm)	Внутренний шестигранник 1/4" (6,35 mm)
Вес без сетевого кабеля	2 kg	2 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 10 значений регулировки крутящего момента
- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Упор глубины из двух частей
- Полностью съемный упор глубины для работы с визуальным контролем
- Втулка ограничения глубины ввинчивания с передней частью из алюминия
- Точно регулируемая глубина завинчивания
- Реверс
- Замена инструмента с помощью быстрозажимной муфты
- Малошумная кулачковая муфта
- Кулачковая муфта точного литья с дробеструйной обработкой для длительного срока службы
- Электроника Variospeed (V)
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Отключающиеся угольные щетки

### DWSE 6.3

- Оптимальное число оборотов для применения винтов-саморезов

### USE 8

- "Прямое включение" для установки рамных дюбелей
- Дополнительная длинная рукоятка для работы с большим вращающим моментом



**БИТЫ ДЛЯ ВИНТОВЕРТОВ  
СМ. В КАТАЛОГЕ  
ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ  
МЕТАВО**

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	USE 8	DWSE 6.3
№ для заказа	6.20002	6.20001
Держатель битов с пружинным стопорным кольцом	•	•
Втулка упора глубины (длина 77 мм, Ø 18 мм)	•	•
Длинная дополнительная рукоятка	•	

## Втулки упора глубины

	Длина мм	Внутренний диаметр мм	Подходит для инструмента	№ для заказа
	77	12	USE 8, DWSE 6.3	6.25351
	77	24	USE 8, DWSE 6.3	6.25353
	77	34	USE 8, DWSE 6.3	6.25354
	93	12	USE 8, DWSE 6.3	6.25355
	93	21	USE 8, DWSE 6.3	6.25356

## Винтовертный магазин для SE 4000 / SE 2800

	№ для заказа
 <p><b>Винтовертный магазин SM 5-55</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Прочный винтовертный магазин для винтовертов SE 4000 и SE 2800</li> <li>■ Для быстрого и точного серийного завинчивания</li> <li>■ Можно использовать обычные ленты на 50 винтов</li> <li>■ Для винтов длиной 25 - 55 мм, макс. Ø головки 9,5 мм, макс. Ø стержня 5 мм</li> <li>■ Точно регулируемая глубина завинчивания</li> <li>■ Магазин выполнен съемным, что позволяет использовать одиночные винты</li> </ul> <p>Стандартное оснащение: 1 бит PH 2 x 157 мм, комплект шестигранных ключей</p>	6.31619

## Саморезы на ленте для магазина

 <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Винты скоростного монтажа с мелкой резьбой отлично подходят для резьбовых соединений гипсокартонных плит на несущих конструкциях из металлических профилей толщиной до 0,8 мм</li> <li>■ Винты скоростного монтажа с крупной резьбой для монтажа гипсокартонных плит на несущих конструкциях из дерева</li> <li>■ В магазине, 20 лент по 50 винтов</li> <li>■ Фосфатированные</li> </ul>
--

Габариты мм	Винтовая резьба	Привод винтоверта	Единица упаковки	№ для заказа
Ø 3,9 x 25	Мелкая	PH2	1.000	6.35170
Ø 3,9 x 35	Мелкая	PH2	1.000	6.35171
Ø 3,9 x 45	Мелкая	PH2	1.000	6.35172
Ø 3,9 x 25	Крупная	PH2	1.000	6.35173
Ø 3,9 x 35	Крупная	PH2	1.000	6.35174
Ø 3,9 x 45	Крупная	PH2	1.000	6.35175

## Биты для винтовертного магазина



Тип инструментальной насадки	Размер бита	Общая длина мм	Торсионные биты	Единица упаковки	№ для заказа
Phillips	Размер 2	157	•	2	6.25500

## Пластмассовый кофр MC 20



- Пластмассовые кофры из особо прочного материала с крепкими металлическими замками, что обеспечивает длительный срок службы кофра.
- Оптимизированная рукоятка для удобной переноски двух кофров в одной руке
- Опциональное дополнение кофра боксами для принадлежностей "PlusBox R" и "PlusBox L" (принадлежности). Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.

	№ для заказа
<p><b>Пластмассовый кофр MC 20 базовый</b></p> <p>Пластмассовый кофр с перфорированным вкладышем из пенопласта для индивидуального придания формы. Подходит для дрелей и ударных дрелей, аккумуляторных дрелей-винтовертов, аккумуляторных ударных дрелей, перфораторов, комбинированных перфораторов, мультиперфораторов (класс 2-3 кг), фрезы для снятия лака, лобзиков, винтовертов и т. д. фирмы Metabo.</p> <p>Габариты: 495 x 320 x 132 мм</p>	6.23854

## Боксы для принадлежностей к кофрам MC 10 / MC 20



- Пластмассовый бокс для принадлежностей для индивидуального хранения различных принадлежностей
- Опциональное дополнение кофров для инструмента MC 10 и MC 20
- Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.
- Стандартно оснащается тремя перегородками и настенным держателем

	№ для заказа
<p><b>PlusBox L</b></p> <p>специально для установки на левую сторону кофра</p> <p>Габариты: 116 x 320 x 112 мм</p>	6.23851
<p><b>PlusBox R</b></p> <p>специально для установки на правую сторону кофра</p> <p>Габариты: 116 x 320 x 112 мм</p>	6.23852



Пластмассовый кофр MC 10 / MC 20



## ОЩУТИМОУ ЛУЧШАЕТ РЕЗУЛЬТАТ РАБОТЫ: ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА МЕТАВО.

Едва ли найдется другая задача, предъявляющая к инструменту более разнообразные требования, чем обработка поверхностей. От черновой до чистовой обработки, на ровной и на изогнутой поверхности, во всех углах, по всей плоскости или на точно ограниченном участке – шлифовальные машины должны уметь все. Высокая производительность съема в сочетании с тончайшей шлифовкой так же востребована, как механическая обработка самых малых и труднодоступных участков. У нас Вы найдете подходящий инструмент для любой задачи.

**Metabo. Work. Don't play.**



## Многофункциональная шлифовальная машина FMS 200 Intec

Шлифовальная пластина	100 x 147 mm
Частота колебаний на холостом ходу	26.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	200 W
Отдаваемая мощность	80 W
Частота колебаний при номинальной нагрузке	22.000 /min
Колебательный контур	1,4 mm
Вес без сетевого кабеля	1,25 kg

- Треугольная шлифовальная пластина для шлифования ребер, углов и плоских поверхностей
- Легкий и удобный инструмент для работы одной рукой
- Очень хорошее соотношение веса и мощности
- Гасящая вибрацию, нескользящая резиновая накладка в области захвата
- Пылезащищенный шариковый подшипник
- Шлифовальная пластина с липучкой
- Встроенная система пылеудаления с системой фильтрации Intec, допускает многократную очистку

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	FMS 200 Intec
№ для заказа	6.00065
Кассета-пылесборник	•
1 складчатый фильтр	•
Пластмассовый кофр	•

## Шлифовальные пластины с липучкой



**Перфорированная шлифовальная пластина**  
Шлифовальная пластина для FMS 200 Intec (в качестве замены)  
Размеры: 147 x 100 мм

№ для заказа

6.25600\*

## Кассета-пылесборник



**Кассета-пылесборник**  
Кассета-пылесборник, включая пылевой фильтр 6.25602 подходит для плоскошлифовальных / многофункциональных шлифовальных машин: FMS 200 Intec, FSR 200 Intec подходит для эксцентриковых шлифовальных машин: FSX 200 Intec

№ для заказа

6.25601\*

## Складчатый фильтр



**Складчатый фильтр**  
Складчатый фильтр из полиэстера для кассеты-пылесборника (6.25601) подходит для плоскошлифовальных / многофункциональных шлифовальных машин: FMS 200 Intec, FSR 200 Intec подходит для эксцентриковых шлифовальных машин: FSX 200 Intec

№ для заказа

6.25602\*

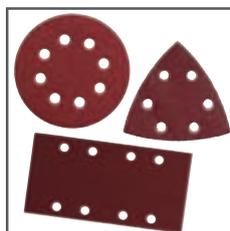
## Соединительный элемент



**Соединительный элемент**  
■ Соединительный элемент Ø 35 мм для подключения к обычному пылесосу подходит для плоскошлифовальных / многофункциональных шлифовальных машин: FMS 200 Intec, FSR 200 Intec подходит для эксцентриковых шлифовальных машин: FSX 200 Intec

№ для заказа

6.26996\*



**ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЛИСТЫ СМ. В КАТАЛОГЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ МЕТАВО**

\* в упаковке



Треугольная шлифовальная машина DSE 300 Intec	
Шлифовальная пластина, размер от угла до угла	93 mm
Частота колебаний на холостом ходу	14.000 - 22.000 /min
Частота колебаний при номинальной нагрузке	18.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	300 W
Колебательный контур	1,8 mm
Вес без сетевого кабеля	1,3 kg

- Универсальное применение для шлифовании древесины, пластмасс и металлов
- Подходит также для шлифования шпатлевки и окрашенных поверхностей
- Надежная конструкция редуктора для интенсивной эксплуатации
- Шлифовальная пластина с вращением (360°) без дополнительного инструмента
- Шпиндель с пылезащищенной тройной подшипниковой опорой
- Крепление и основной корпус шлифовальной пластины из прочного алюминия
- Высокий съем материала
- Электроника Variospeed (V)
- Регулировочное колесо для установки числа колебаний
- Покрытие шлифовальной пластины вспененным полиуретаном обеспечивает гибкую адаптацию к поверхности заготовки
- Шлифовальная пластина с липучкой
- Высокая эффективность всасывания
- Собственное устройство пылеудаления
- Комфортная работа благодаря тонкой рукоятке с удобными выемками
- Низкий корпус
- Возможно пылеудаление внешним устройством

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	DSE 300 Intec
№ для заказа	6.00311
Шестигранный ключ	•
Пластмассовый кофр	•

\* в упаковке

Перфорированные шлифовальные пластины с липучкой		№ для заказа
	Для треугольных шлифовальных машин DS E 170 и DS E 180 (в качестве замены) Размер от угла до угла: 93 мм	6.24970*
	Для треугольных шлифовальных машин DSE 300 и DSE 300 Intec (в качестве замены) Размер от угла до угла: 90 мм	6.24992*
Ламельная шлифовальная пластина		№ для заказа
	<b>Ламельная шлифовальная пластина</b> С липучкой на нижней стороне. На верхней стороне может быть наклеена самоклеющаяся пленка с липучкой из комплекта поставки, чтобы сверху также можно было закреплять шлифовальный лист на липучке.	6.24971*
Самоклеющаяся пленка с липучкой		№ для заказа
	<b>Самоклеющаяся пленка</b> с липучкой (в качестве замены для ламельной шлифовальной подошвы 6.24971)	6.24972*
Принадлежности для удаления пыли		№ для заказа
	<b>10 пылевых фильтров</b> Для кассеты-пылесборника 6.24993 в DSE 300 Intec	6.24995*
	<b>Патрубок всасывания</b> ■ Для внешнего пылеудаления для DSE 300/ DSE 300 Intec	6.24994*
	<b>Всасывающий шланг</b> Ø соединительного элемента: 35/30 мм Длина шланга: 5 м Ø всасывающего шланга: 19 мм	6.31592
	<b>Переходник 30/35 мм</b> ■ Для насаживания всасывающего шланга с соединительным элементом Ø 35 мм на патрубок всасывания Ø 30 мм	6.24996
	<b>Соединительный элемент</b> ■ Для насаживания всасывающего шланга 6.31592 на бытовой пылесос	6.31593*

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА



Эксцентриковая шлифовальная машина SX E 400

Диаметр опорного диска	80 mm
Число оборотов холостого хода	5.000 - 10.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	220 W
Отдаваемая мощность	100 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	6.000 /min
Колебательный контур	3 mm
Вес без сетевого кабеля	1,2 kg

- Очень хорошо подходят для шлифования внутренних и внешних скруглений
- Легкий и удобный инструмент для работы одной рукой
- Вращение и дополнительное колебательное движение опорного диска для оптимального качества шлифовки
- Электроника Variospeed (V)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- При установке включенной машины на материал не остаются царапины и следы шлифовки (Power Control System)
- Чистая картина шлифовки на узких планках
- Отлично подходит также для полирования небольших плоских участков
- Низкий корпус
- Очень плавный ход благодаря прецизионной электродинамической балансировке
- Оптимальная передача мощности благодаря понижающему шестеренчатому редуктору
- Большой срок службы благодаря шпинделю с тройной пылезащищенной подшипниковой опорой
- Опорный диск с липучкой
- Возможно пылеудаление внешним устройством



SX E 400



SX E 400

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	SX E 400
№ для заказа	6.00405
Промежуточный круг на липучке	•
Шестигранный ключ	•



**Наладонная эксцентриковая шлифовальная машина FSX 200 Intec**

Диаметр опорного диска	125 mm
Число оборотов холостого хода	11.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	240 W
Отдаваемая мощность	90 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	9.500 /min
Колебательный контур	2,7 mm
Вес без сетевого кабеля	1,3 kg

- Универсальный инструмент для шлифования выпуклых поверхностей, древесины, пластмассы, цветных металлов, листовой стали
- Легкий и удобный инструмент для работы одной рукой
- Очень хорошее соотношение веса и мощности
- Пылезащищенный шариковый подшипник
- Опорный диск с липучкой
- Гасящая вибрацию, нескользящая резиновая накладка в области захвата
- Встроенное устройство пылеудаления с системой фильтрации Intec, допускает многократную очистку

**ОБЪЕМ ПОСТАВКИ FSX 200 Intec**

№ для заказа	6.09225
Кассета-пылесборник	•
1 складчатый фильтр	•
Пластмассовый кофр	•

**Эксцентриковая шлифовальная машина SXE 325 Intec**

Диаметр опорного диска	125 mm
Число оборотов холостого хода	5.000 - 11.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	250 W
Отдаваемая мощность	100 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	7.500 /min
Колебательный контур	5 mm
Вес без сетевого кабеля	1,7 kg

- Универсальный инструмент для шлифования выпуклых поверхностей, древесины, пластмассы, цветных металлов, листовой стали
- Электроника Variospeed (V)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- При установке включенной машины на материал не остаются царапины и следы шлифовки (Power Control System)
- Пылезащищенный шариковый подшипник
- Опорный диск с липучкой
- Встроенная система пылеудаления с системой фильтрации Intec, допускает многократную очистку

**ОБЪЕМ ПОСТАВКИ SXE 325 Intec**

№ для заказа	6.00325
Шестигранный ключ	•
Кассета-пылесборник	•
1 складчатый фильтр	•
Пластмассовый кофр	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА



	Эксцентриковая шлифовальная машина SXE 425 TurboTec	Эксцентриковая шлифовальная машина SXE 450 TurboTec
Диаметр опорного диска	125 mm	150 mm
Число оборотов холостого хода	4.200 - 11.000 /min	4.200 - 11.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	320 W	350 W
Отдаваемая мощность	160 W	180 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	9.000 /min	8.500 /min
Колебательный контур	5 mm	2,8/6,2 mm
Вес без сетевого кабеля	2 kg	2,2 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Переключатель TurboBoost: обеспечивает подключение дополнительных резервов мощности для максимального съема
- Универсальный инструмент для шлифования выпуклых поверхностей, древесины, пластмассы, цветных металлов, листовой стали
- Вращение и дополнительное колебательное движение опорного диска для оптимального качества шлифовки
- Электроника Variospeed (V)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- При установке включенной машины на материал не остаются царапины и следы шлифовки (Power Control System)
- Дополнительная съемная рукоятка
- Пылезащищенный шариковый подшипник

- Прочный корпус подшипника из алюминиевого литья под давлением
- Опорный диск с липучкой
- Гасящая вибрацию, нескользящая резиновая накладка на корпусе инструмента и обрешиненная рукоятка
- Встроенное устройство пылеудаления с системой фильтрации Intec, допускает многократную очистку
- Возможно пылеудаление внешним устройством

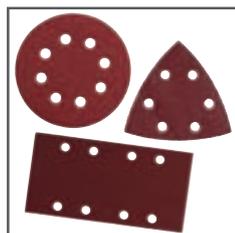
## SXE 450 TurboTec

- “Duo” - регулировка колебательного контура для тонкого шлифования или повышенного съема

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	SXE 425 TurboTec	SXE 450 TurboTec
№ для заказа	6.00131	6.00129
Опорный диск с липучкой	•	•
Шестигранный ключ	•	•
Дополнительная съемная рукоятка	•	•
Кассета-пылесборник	•	•
1 складчатый фильтр	•	•

Опорный диск с липучкой					
Диаметр мм	Твердость	Исполнение	Подходит для	№ для заказа	
	80	средне-твердый	с перфорацией	SX E 400	6.24064*
	122	средний	с перфорацией	FSX 200 Intec	6.25658*
	125	мягкий	с перфорацией	SX E 425, SXE 325 Intec	6.31220*
	125	средне-твердый	с перфорацией	SX E 425, SXE 325 Intec	6.31219*
	150	мягкий	с перфорацией (6 отверстий)	SX E 425 XL, SXE 450 TurboTec, SX E 450 Duo	6.31156*
	150	средне-твердый	с перфорацией (6 отверстий)	SX E 425 XL, SX E 450 Duo, SXE 450 TurboTec	6.31158*
	150	средне-твердый	с перфорацией (6 или 8 отверстий)		6.31150*

Опорный диск для самоклеящихся шлифовальных листов					
Диаметр мм	Твердость	Исполнение	Подходит для	№ для заказа	
	150	средний	с перфорацией (6 отверстий)	SX E 425 XL, SX E 450 Duo, SXE 450 TurboTec	6.31169*



**ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЛИСТЫ СМ. В КАТАЛОГЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ МЕТАВО**

Кассета-пылесборник		№ для заказа
	<b>Кассета-пылесборник</b> Со складчатым фильтром (6.31980) для многократной очистки Для SXE 425 TurboTec и SXE 450 TurboTec (в качестве замены) подходит для эксцентриковых шлифовальных машин: SXE 425 TurboTec, SXE 450 TurboTec	6.25599*
	<b>Кассета-пылесборник</b> Кассета-пылесборник, включая пылевой фильтр 6.25602 подходит для плоскошлифовальных / многофункциональных шлифовальных машин: FMS 200 Intec, FSR 200 Intec подходит для эксцентриковых шлифовальных машин: FSX 200 Intec	6.25601*

Складчатый фильтр		№ для заказа
	<b>Складчатый фильтр</b> Складчатый фильтр из полиэстера для кассеты-пылесборника (6.25601) подходит для плоскошлифовальных / многофункциональных шлифовальных машин: FMS 200 Intec, FSR 200 Intec подходит для эксцентриковых шлифовальных машин: FSX 200 Intec	6.25602*

Соединительный элемент		№ для заказа
	<b>Соединительный элемент</b> ■ Соединительный элемент Ø 35 мм для подключения к обычному пылесосу подходит для плоскошлифовальных / многофункциональных шлифовальных машин: FMS 200 Intec, FSR 200 Intec подходит для эксцентриковых шлифовальных машин: FSX 200 Intec	6.26996*

Пластмассовый кофр		№ для заказа
	<b>Пластмассовый кофр</b> Пластмассовый кофр, подходящий для SXE 425 Turbo Tec, SXE 450 Turbo Tec, SXE 425, SXE 425 XL, SXE 450 Duo	6.23894

\* в упаковке



Наладонная плоскошлифовальная машина  
FSR 200 Intec

Шлифовальная пластина	114 x 102 mm
Частота колебаний на холостом ходу	26.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	200 W
Отдаваемая мощность	80 W
Частота колебаний при номинальной нагрузке	22.000 /min
Колебательный контур	1,4 mm
Вес без сетевого кабеля	1,25 kg

- Находит универсальное применение при шлифовании древесины, пластмассы, металлов и лакированных поверхностей
- Легкий и удобный в обращении инструмент, пригодный для обслуживания одной рукой
- Очень хорошее соотношение веса и мощности
- Гасящая вибрацию, нескользящая резиновая накладка в области захвата
- Пылезащищенный шариковый подшипник
- Шлифовальная пластина с липучкой и зажимным устройством
- Встроенная система пылеудаления с системой фильтрации Intec, допускает многократную очистку

SR 20-23



SR 20-23

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	FSR 200 Intec
№ для заказа	6.00066
Пробивной штамп	•
Кассета-пылесборник	•
1 складчатый фильтр	•
Пластмассовый кофр	•



	Плоскошлифовальная машина SR 10-23 Intec	Плоскошлифовальная машина SR 20-23
Шлифовальная пластина	92 x 183 mm	92 x 183 mm
Частота колебаний на холостом ходу	21.700 /min	21.700 /min
Номинальная потребляемая мощность	200 W	210 W
Отдаваемая мощность	90 W	95 W
Частота колебаний при номинальной нагрузке	18.000 /min	16.000 /min
Колебательный контур	2,5 mm	2,5 mm
Вес без сетевого кабеля	1,75 kg	1,8 kg

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Находит универсальное применение при шлифовании древесины, пластмассы, металлов и лакированных поверхностей
- Надежная плоскошлифовальная машина с большим сроком службы даже при интенсивном использовании
- Очень хорошее соотношение веса и мощности
- Высокая производительность съема
- Равномерная картина шлифовки благодаря высококачественной шлифовальной пластине из микропористого полиуретанового эластомера
- Особенно низкая вибрация благодаря точной электродинамической балансировке
- 4 высококачественных амортизатора и пылезащищенные шариковые подшипники обеспечивают долгий срок службы при постоянном использовании
- Прочная антивибрационная панель из алюминиевого литья под давлением
- Уникальная система крепления обеспечивает быструю и удобную смену шлифовального листа

- Возможно шлифование вплоть до самых дальних углов
- Возможно пылеудаление внешним устройством
- Отключающиеся угольные щетки

**SR 10-23 Intec**

- Встроенная система пылеудаления с системой фильтрации Intec, допускает многократную очистку

**SR 20-23**

- Разработан для постоянного профессионального использования
- Прочный фланец крепления подшипника из алюминиевого литья под давлением
- Встроенная система пылеудаления с возможностью установки системы фильтрации Intec в качестве дополнительного оснащения

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	SR 10-23 Intec	SR 20-23
№ для заказа	6.01024	6.02026
Кассета-пылесборник	•	
1 складчатый фильтр	•	

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА



	Плоскошлифовальная машина Sr 356	Плоскошлифовальная машина Sr 358	Плоскошлифовальная машина Sr E 357	Плоскошлифовальная машина Sr E 359
Шлифовальная пластина	92 x 190 mm	112 x 236 mm	92 x 190 mm	112 x 236 mm
Частота колебаний на холостом ходу	22.000 /min	22.000 /min	12.000 - 22.000 /min	12.000 - 22.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	350 W	350 W	350 W	350 W
Отдаваемая мощность	190 W	190 W	190 W	190 W
Частота колебаний при номинальной нагрузке	15.000 /min	15.000 /min	15.000 /min	15.000 /min
Колебательный контур	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm	2,5 mm
Вес без сетевого кабеля	2,5 kg	2,7 kg	2,6 kg	2,8 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Находит универсальное применение при шлифовании древесины, пластмассы, металлов и лакированных поверхностей
- Мощный двигатель с хорошим резервом мощности
- Равномерная картина шлифовки благодаря высококачественной шлифовальной пластине из микропористого полиуретанового эластомера
- Особенно низкая вибрация благодаря точной электродинамической балансировке
- 4 высококачественных амортизатора и пылезащищенные шариковые подшипники обеспечивают долгий срок службы при постоянном использовании
- Надежный корпус подшипника и прочная антивибрационная панель из алюминиевого литья под давлением

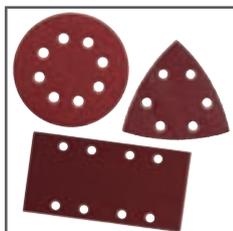
- Шлифовальная пластина с липучкой и зажимным устройством
- Возможно шлифование вплоть до самых дальних углов
- Собственное устройство пылеудаления
- Мешок-пылесборник с обратным клапаном
- Возможно пылеудаление внешним устройством
- Отключающиеся угольные щетки

## Sr E 357, Sr E 359

- Электроника Variospeed (V)
- Регулировочное колесо для установки числа колебаний

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	Sr 356	Sr 358	Sr E 357	Sr E 359
№ для заказа	6.00356	6.00358	6.00357	6.00359
Шлифовальная пластина с липучкой	•	•	•	•
Дополнительная съемная рукоятка	•	•	•	•
Мешок-пылесборник (бумажный)	•	•	•	•
Держатель мешка-пылесборника	•	•	•	•

Варианты комплектации см. в прайс-листе Metabo и в интернете



**ШЛИФОВАЛЬНЫЕ  
ЛИСТЫ СМ. В КАТАЛОГЕ  
ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ МЕТАВО**

Пробивные штампы		№ для заказа
	<b>Пробивной штамп</b> ■ В неперфорированных шлифовальных листах с помощью пробивного штампа можно самостоятельно пробивать отверстия, необходимые для удаления пыли Длина: 230 мм Ширина: 93 мм	6.31148*
	<b>Пробивной штамп</b> ■ В неперфорированных шлифовальных листах с помощью пробивного штампа можно самостоятельно пробивать отверстия, необходимые для удаления пыли Длина: 280 мм Ширина: 115 мм	6.31149*

Самоклеющаяся пленка с липучкой		№ для заказа
	<b>Липкая пленка</b> ■ Перфорированная пленка наклеивается на шлифовальную пластину плоскошлифовальной машины. Шлифовальная пластина перед установкой липкой пленки должна быть очищена от пыли и жира. Длина: 191 мм Ширина: 93 мм	6.24709*

Перфорированная шлифовальная пластина с липучкой		№ для заказа
	<b>Шлифовальная пластина</b> ■ Шлифовальную пластину плоскошлифовальных машин Sr 356/ Sr E 357 можно заменить шлифовальной пластиной на липучке Длина: 190 мм Ширина: 92 мм	6.24736*
	<b>Шлифовальная пластина</b> ■ Шлифовальную пластину плоскошлифовальных машин Sr 358/ Sr E 359 можно заменить шлифовальной пластиной на липучке Длина: 236 мм Ширина: 112 мм	6.24749*
	<b>Перфорированная шлифовальная пластина</b> ■ Перфорированная шлифовальная пластина с липучкой, для FSR 200 Intec (в качестве замены) Длина: 114 мм Ширина: 112 мм	6.25657*

\* в упаковке

Мешок-пылесборник с принадлежностями		№ для заказа
	<b>Держатель мешка-пылесборника в комплекте</b> В качестве замены, с 1 мешком-пылесборником подходит для плоскошлифовальных / многофункциональных шлифовальных машин: Sr 356, Sr E 357, Sr 358, Sr E 359 подходит для эксцентриковых шлифовальных машин: SX E 425, SX E 425 XL, SX E 450 Duo	6.31289*
	<b>Мешок-пылесборник</b> Без мешка-пылесборника 6.31289, в качестве замены, в упаковке 5 шт. подходит для плоскошлифовальных / многофункциональных шлифовальных машин: Sr 356, Sr E 357, Sr 358, Sr E 359 подходит для эксцентриковых шлифовальных машин: SX E 425, SX E 425 XL, SX E 450 Duo	6.31288*
	<b>Мешок-пылесборник</b> Может использоваться вместо поставляемого бумажного мешка-пылесборника (6.31288) в держателе мешка (6.31289) подходит для плоскошлифовальных / многофункциональных шлифовальных машин: Sr 356, Sr E 357, Sr 358, Sr E 359 подходит для эксцентриковых шлифовальных машин: SX E 425, SX E 425 XL, SX E 450 Duo	6.31758*

Мешок-пылесборник для шлифования		№ для заказа
	<b>Мешок-пылесборник</b> С соединительным элементом, для плоскошлифовальной машины Metabo с устройством пылеудаления	6.31235*



АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

## ПЛАСТМАССОВЫЙ КОФР MC 20

Кассета-пылесборник	
	№ для заказа
 <p><b>Кассета-пылесборник</b> Кассета-пылесборник, включая пылевой фильтр 6.25602 подходит для плоскошлифовальных / многофункциональных шлифовальных машин: FMS 200 Intec, FSR 200 Intec подходит для эксцентриковых шлифовальных машин: FSX 200 Intec</p>	6.25601*

Складчатый фильтр	
	№ для заказа
 <p><b>Складчатый фильтр</b> Складчатый фильтр из полиэстера для кассеты-пылесборника (6.25601) подходит для плоскошлифовальных / многофункциональных шлифовальных машин: FMS 200 Intec, FSR 200 Intec подходит для эксцентриковых шлифовальных машин: FSX 200 Intec</p>	6.25602*
 <p><b>Складчатый фильтр</b> Полиэстер (в качестве замены), для кассеты-пылесборника (6.31981) подходит для плоскошлифовальных / многофункциональных шлифовальных машин: SR 10-23, SR 10-23 Intec, SR 20-23</p>	6.31980

Соединительный элемент	
	№ для заказа
 <p><b>Соединительный элемент</b> ■ Соединительный элемент Ø 35 мм для подключения к обычному пылесосу подходит для плоскошлифовальных / многофункциональных шлифовальных машин: FMS 200 Intec, FSR 200 Intec подходит для эксцентриковых шлифовальных машин: FSX 200 Intec</p>	6.26996*



- Пластмассовые кофры из особо прочного материала с крепкими металлическими замками, что обеспечивает длительный срок службы кофра.
- Оптимизированная рукоятка для удобной переноски двух кофров в одной руке
- Опциональное дополнение кофра боксами для принадлежностей "PlusBox R" и "PlusBox L" (принадлежности). Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.

	№ для заказа
<p><b>Пластмассовый кофр MC 20 базовый</b> Пластмассовый кофр с перфорированным вкладышем из пенопласта для индивидуального придания формы. Подходит для дрелей и ударных дрелей, аккумуляторных дрелей-винтовертов, аккумуляторных ударных дрелей, перфораторов, комбинированных перфораторов, мультиперфораторов (класс 2-3 кг), фрезы для снятия лака, лобзиков, винтовертов и т. д. фирмы Metabo. Размеры: 495 x 320 x 132 мм</p>	6.23854

### Боксы для принадлежностей к кофрам MC 10 / MC 20



- Пластмассовый бокс для принадлежностей для индивидуального хранения различных принадлежностей
- Опциональное дополнение кофров для инструмента MC 10 и MC 20
- Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.
- Стандартно оснащается тремя перегородками и настенным держателем

	№ для заказа
<p><b>PlusBox L</b> PlusBox L специально для установки на левую сторону кофра Размеры: 116 x 320 x 112 мм</p>	6.23851
<p><b>PlusBox R</b> PlusBox R специально для установки на правую сторону кофра Размеры: 116 x 320 x 112 мм</p>	6.23852



Пластмассовый кофр MC 10 / MC 20

\* в упаковке



Ленточная шлифовальная машина BAЕ 75	
Крутящий момент	12 Nm
Шлифовальная лента	75 x 533 mm
Поверхность прилегания шлифовальной ленты	85 x 150 mm
Скорость ленты на холостом ходу	240 - 450 m/min
Номинальная потребляемая мощность	1.010 W
Вес без сетевого кабеля	4,7 kg

- Мощный двигатель, выдерживающий значительные нагрузки, с большим резервом мощности
- Более быстрая и простая замена шлифовальной ленты
- Очень хорошая картина шлифовки благодаря чрезвычайно точному ходу ленты
- Отличные результаты шлифования и удобство работы благодаря оптимальному размещению центра тяжести двигателя
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Регулировочное колесо для установки скорости ленты
- Дополнительная рукоятка для оптимального ведения инструмента
- Собственное устройство пылеудаления
- Антистатический мешок-пылесборник с застежкой-молнией
- Возможно пылеудаление внешним устройством
- Оснащен для стационарного применения
- С продольным упором для точного ведения заготовки при стационарном использовании

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	BAЕ 75
№ для заказа	6.00375
Мешок-пылесборник	•
Дополнительная рукоятка	•
Шестигранный ключ	•
Переходник устройства пылеудаления	•
Продольный упор	•
Подставка для станка	•

Подложки шлифовальных лент		№ для заказа
	<b>Подложки шлифовальных лент</b> Из ткани с графитовым покрытием; зернистые; размер 84 x 160 мм; Подходят для BAЕ 75 Единица упаковки: 2	6.31114*



АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ  
МЕТАЛЛООБРАБОТКА  
СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ  
СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ  
ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА  
НАСОСНАЯ ТЕХНИКА  
ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА



## МАКСИМАЛЬНАЯ ТОЧНОСТЬ, ВЫСОЧАЙШАЯ АККУРАТНОСТЬ: ФРЕЗЕРЫ И РУБАНКИ МЕТАВО

Фрезеры Metabo, уникальная фреза для снятия лака и рубанки Metabo смогут исполнить все пожелания профессионала: точные пазы и идеальные поверхности будут выполнены быстро и чисто. Мощность и эргономичность всех инструментов обеспечат оптимальную поддержку в Вашей работе. Каждый инструмент оснащен необходимыми мелочами. Ведь мы знаем, что помогает качественно обработать древесину.  
**Metabo. Work. Don't play.**



	Фрезер OFE 738	Фрезер Of E 1229 Signal
Макс. высота подъема	50 mm	50 mm
Число оборотов холостого хода	10.000 - 27.000 /min	5.000 - 25.500 /min
Номинальная потребляемая мощность	710 W	1.200 W
Отдаваемая мощность	430 W	780 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	19.500 /min	25.500 /min
Крепежное отверстие цангового зажима	8 mm	8 mm
Вес без сетевого кабеля	3 kg	3,4 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Устойчивая направляющая на 2 штоках
- Прочный вкладыш подшипника из алюминиевого литья под давлением в полимерной оболочке
- Закаленный и шлифованный сменный цанговый зажим для точного кругового движения используемых инструментов
- Фиксатор шпинделя для облегчения замены фрез
- Очень хорошо подходит для фрезерования чувствительных к температуре материалов и полимеров.
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Для включения и выключения машины не требуется отпускать рукоятки
- Опорная пластина из алюминиевого литья под давлением с покрытием для легкого скольжения
- Параллельный упор с V-образной направляющей
- Отключающиеся угольные щетки
- Возможно пылеудаление внешним устройством
- Может также применяться в соединении с направляющей шиной 6.31213

### Of E 1229 Signal

- Циферблатный индикатор для установки глубины фрезерования с точностью до 0,1 мм
- Трехступенчатый упор для установки до 3 различных значений глубины фрезерования
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Защита от перегрузок
- Прецизионный параллельный упор с V-образной направляющей

### OFE 738

- Полноволновая электроника Vario-Constamatic (VC)
- Байонетное крепление двигателя во фрезерной насадке
- Двигатель подходит для привода гибких валов

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	OFE 738	Of E 1229 Signal
№ для заказа	6.00738	6.01229
Параллельный упор	•	
Параллельный упор с точной регулировкой		•
Циферблатный индикатор для точной регулировки		•
Соединительный элемент для пылеудаления	•	•
Гаечный ключ	•	•



Фрезерно-шлифовальный двигатель FME 737	
Число оборотов холостого хода	10.000 - 27.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	710 W
Отдаваемая мощность	430 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	19.500 /min
Крепежное отверстие цангового зажима	8 mm
Вес без сетевого кабеля	1,4 kg

- Прочный вкладыш подшипника из алюминиевого литья под давлением в полимерной оболочке
- Закаленный и шлифованный сменный цанговый зажим для точного кругового движения используемых инструментов
- Полноволновая электроника Vario-Constamatic (VC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Отключающиеся угольные щетки
- При помощи фрезерной приставки 6.31501 двигатель переоборудуется для работы с фрезером
- Подходит для привода гибких валов

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	FME 737
№ для заказа	6.00737
2 гаечных ключа	•

## Цанговые зажимы для OFE 738, Of E 1229 Signal, FME 737 и прямошлифовальных машин



Отверстие зажима	№ для заказа
3 мм	6.31947*
1/8" (3,18 мм)	6.31948*
6 мм	6.31945*
8 мм	6.31946*
1/4" (6,35 мм)	6.31949*

## Гибкие валы

	№ для заказа
 <p><b>Гибкий вал</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Подходит для скорости вращения 20 000-30 000 об/мин</li> <li>■ Двусторонняя подшипниковая опора</li> <li>■ Оснащается цанговым патроном с крепежным отверстием 6 мм, 6.30714</li> <li>■ Для привода гибкого вала 6.27609 от электродвигателя фрезера цанговый зажим инструмента 8 мм следует заменить на цанговый зажим 6 мм 6.31945</li> </ul> <p>подходит для фрезероального и шлифовального электродвигателя FME 737 подходит для прямошлифовальных машин: G 500, GE 700, GE 900 Plus Длина: 1,3 м Цапфа привода: 6 мм Зажимное отверстие: 6 мм Вес: 0,8 кг</p>	6.27609*
 <p><b>Гибкий вал</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Подходит для скорости вращения 7 500-30 000 об/мин</li> <li>■ Двусторонняя подшипниковая опора</li> <li>■ Оснащается цанговым патроном с крепежным отверстием 8 мм, 6.30979</li> </ul> <p>подходит для фрезероального и шлифовального электродвигателя FME 737 подходит для прямошлифовальных машин: G 500, GE 700, GE 900 Plus Длина: 1,3 м Цапфа привода: 8 мм Зажимное отверстие: 8 мм Вес: 0,8 кг</p>	6.30980*

\* в упаковке

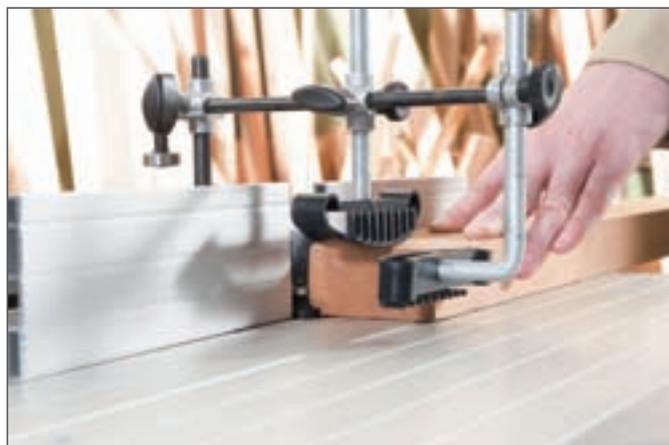
Цанговые зажимы для гибкого вала 6.30980	
	
<b>Отверстие зажима</b>	<b>№ для заказа</b>
3 mm	6.30976
6 mm	6.30977
8 mm	6.30979
Цанговые зажимы для гибкого вала 6.27609	
	
<b>Отверстие зажима</b>	<b>№ для заказа</b>
6 mm	6.30714
3 mm	6.30715
Тиски	
	<p><b>Тиски</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для зажима двигателя фрезера при работах с гибкими валами</li> <li>Установочное отверстие Ø 43 мм</li> </ul>
	№ для заказа 6.27354*
Струбцина	
	<p><b>Струбцина</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для надежного крепления на верстаке</li> </ul>
	№ для заказа 6.27107*
Принадлежности для вертикально-фрезерных машин OFE 738 и Of E 1229 Signal	
	<p><b>Прямолинейная направляющая</b></p> <p>Параллельный упор с точной настройкой для фрезеров OFE 738 и Of E 1229 Signal (стандартное оснащение)</p>
	№ для заказа 6.31507

		№ для заказа
	<p><b>Упор с направляющим роликом</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для установки на параллельном упоре фрезеров OFE 738 и Of E 1229 Signal, для фрезерования изогнутых кромок</li> </ul>	6.30360
	<p><b>Штифт для кругового ведения</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для установки на параллельном упоре фрезеров OFE 738 и Of E 1229 Signal, для фрезерования круговых пазов и других подобных работ</li> </ul>	6.31504
	<p><b>Угловой упор</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Дает особенно хорошее ведение фрезеров OFE 738 и Of E 1229 Signal при работах на краях досок или плит (например, при нанесении обшивок, вырезании отверстий для вставных замков и фрезеровании пазов для периферийной наклейки)</li> </ul>	6.30103
	<p><b>Промежуточная пластина</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для навинчивания на опорную пластину фрезеров OFE 738 и Of E 1229 Signal, особенно подходит для фрезерования сопряжения периферийной наклейки</li> </ul>	6.31503
	<p><b>Круговая направляющая</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для вырезания круглых отверстий, круглых пазов, круглых углов и для других подобных работ, максимальный диаметр окружности 350 мм</li> </ul>	6.31505
Копирный фланец		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Для фрезерования шрифтов и др. по закрепленному на заготовке шаблону</li> </ul>	
Диаметр мм	№ для заказа	
9	6.30105	
11	6.30106	
17	6.30118	
24	6.30119	
27	6.30120	
30	6.30121	

\* в упаковке

Направляющая	
	№ для заказа
 <p><b>Направляющая</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Прочный анодированный алюминиевый профиль</li> <li>■ Нескользящее покрытие для надежной опоры и для предохранения заготовки от царапин</li> <li>■ Плотно прилегающая регулируемая направляющая линейка</li> </ul> <p>подходит для: лобзика, ручные циркулярные пилы и фрезеры Metabo OFE 738 и Of E 1229 Signal (при использовании соответствующих принадлежностей; на KSE 55 Vario Plus, KS 66 Plus, KSE 68 Plus может использоваться непосредственно) Общая длина: 1500 мм</p>	6.31213
 <p><b>Направляющее приспособление</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Обеспечивает фрезерование фрезерами OFE 738 и Of E 1229 Signal вдоль направляющей шины 6.31250/ 6.31213</li> </ul> <p>Для этой работы на плоскости основания фрезеров должна устанавливаться промежуточная пластина 6.31503</p>	6.31248
Фрезерная приставка для FME 737	
	№ для заказа
 <p><b>Фрезерная приставка</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ С фрезерной насадкой превращается во фрезерно-шлифовальный двигатель FME 737 для фрезера</li> </ul>	6.31501

Универсальный верстак с принадлежностями	
	№ для заказа
 <p><b>Универсальный верстак Flexo 500</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для стационарного использования лобзиков, фрезеров и ручных дисковых пил Metabo (при использовании соответствующих принадлежностей)</li> <li>■ Со складывающейся подставкой и регулировкой по высоте</li> <li>■ Может применяться также в сочетании с UK 290 или UK 333 в качестве расширения стола или рабочего места</li> <li>■ Прочная стальная конструкция и большая панель стола из литых профилей</li> </ul>	0910064304
 <p><b>Набор для установки фрезера</b></p> <p>Подходит для OFE 738, Of E 1229 Signal, Of E 1812 Размеры упаковки (ДхШхВ): 480x105x145 мм; Вес прибл. 2,5 кг</p>	0910064380
 <p><b>Угловой упор</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Вес: 0,75 кг</li> <li>■ Длина линейки: 250 мм</li> <li>■ Угловой диапазон: +/- 60°</li> </ul> <p>подходит для: BAS 317 Precision, Flexo 500</p>	0910064410
 <p><b>Устройство для удаления стружки UK / Flexo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Удаление в двух местах: на емкости для опилок и вверху на защитном кожухе</li> <li>■ Обрабатываемая заготовка хорошо видна</li> <li>■ Чистая рабочая зона</li> </ul> <p>Ø патрубка всасывания: 100 мм подходит для: UK 290, UK 333, Flexo 500</p>	0910064371





## Фреза для снятия лака LF 724 S

Крутящий момент	2 Nm
Круговая траектория резки	80 mm
Наибольшая глубина паза	неограниченно
Боковая высота фрезерования	28 mm
Осевая глубина фрезерования	0 - 0,3 mm
Радиальная глубина фрезерования	0,15 mm
Номинальная потребляемая мощность	710 W
Отдаваемая мощность	400 W
Число оборотов холостого хода	10.000 /min
Число оборотов при номинальной нагрузке	7.200 /min
Вес без сетевого кабеля	2,6 kg

- Для экологичного удаления лаков и красок с плоских деревянных поверхностей (например, лестниц, дверей и окон)
- Подходит также для обработки необработанной древесины
- Для работ в труднодоступных местах стропильных конструкций
- Экономия времени до 70% по сравнению с обычными методами
- Очень хорошо подходит для обработки фальцев и для фрезерования сопряжений
- Бесступенчатая регулировка съема стружки
- Облицованный корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Высокоэффективный редуктор с паллоидным зацеплением
- Универсальный двигатель с большим резервом мощности
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- 4 двусторонних твердосплавных ножа с большим сроком службы
- Низкий уровень вибрации и, таким образом, работа без утомляемости
- Возможно пылеудаление внешним устройством
- Защитная решетка обмоток Metabo

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	LF 724 S
№ для заказа	6.00724
4 двусторонних твердосплавных ножа	•
Соединительный элемент для пылеудаления	•
Шило с ручкой	•
Комбинированный ключ	•
Пластмассовый кофр	•

## Двусторонние твердосплавные ножи



Единица упаковки	№ для заказа
4	6.31720*
10	6.31660*

## Параллельный упор



### Параллельный упор

№ для заказа
6.31865

## Всасывающие шланги



### Всасывающий шланг

С соединительным элементом Ø 58 мм для байонетного крепления и резиновым соединительным элементом (внутр. Ø 30 мм, внеш. Ø 35 мм)  
 Ø соединительного элемента: 58/35 мм  
 Длина шланга: 3,5 м  
 Ø всасывающего шланга: 27 мм

№ для заказа
6.31938



LF 724 S

\* в упаковке

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА



Рубанок No 0882	
Ширина строгания	82 mm
Регулируемая глубина строгания	0 - 3 mm
Наибольшая глубина паза	23 mm
Число оборотов холостого хода	12.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	800 W
Отдаваемая мощность	430 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	8.200 /min
Длина подошвы рубанка	290 mm
Вес без сетевого кабеля	3,3 kg

- Надежный, прочный рубанок с длинной подошвой для широкого спектра применения
- Легкая замена ножа благодаря кассетной системе
- Бесступенчатая регулировка глубины строгания и глубины фальца
- Плоско-фрезерованная подошва рубанка из алюминиевого литья под давлением
- V-образный паз в передней части подошвы рубанка для облегчения снятия фаски
- Выталкивание стружки влево или вправо (перенастраиваемое)
- Возможно пылеудаление внешним устройством
- Пружинная скоба на подошве рубанка, используемая для выключения машины

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	No 0882
№ для заказа	6.00882
Твердосплавный поворотный нож рубанка	•
Направляющий упор	•
Упор глубины фальца	•
Соединительный элемент для пылеудаления	•
Шестигранный ключ	•

**Принадлежности для рубанков**

	№ для заказа
 Мешок-пылесборник Для сбора небольших количеств стружки	6.30888
 Подставка для рубанков Для стационарного использования рубанка (в качестве правильного рубанка) Струбцина 6.27107 для надежного крепления подставки на верстаке	6.31599*

Рубанок No E 0983	
Ширина строгания	82 mm
Регулируемая глубина строгания	0 - 3 mm
Наибольшая глубина паза	20 mm
Число оборотов холостого хода	12.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	900 W
Отдаваемая мощность	480 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	11.000 /min
Длина подошвы рубанка	250 mm
Вес без сетевого кабеля	3,1 kg

- Удобные в обращении и компактные (по величине не больше ручного рубанка)
- Легкая замена ножа благодаря кассетной системе
- Бесступенчатая регулировка глубины строгания и глубины фальца
- Constamatic (C)-полноволновая электроника для равномерного строгания
- Пониженное число оборотов для уменьшения шума на холостом ходу
- Плоско-фрезерованная подошва рубанка из алюминиевого литья под давлением
- V-образный паз в передней части подошвы рубанка для облегчения снятия фаски
- Упор направляющей для наклонного строгания под углом до 45°
- Возможно пылеудаление внешним устройством
- Поворотный патрубок для выталкивания стружки
- Пружинная скоба на подошве рубанка, используемая для выключения машины

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	No E 0983
№ для заказа	6.00983
Твердосплавный двусторонний нож рубанка	•
Наклоняемый направляющий упор	•
Упор глубины фальца	•
Мешок-пылесборник	•
Шестигранный ключ	•
Ящик из листовой стали для переноски	•

	№ для заказа
 Струбцина	6.27107*
 Ящик из листовой стали для переноски Для No 0882	6.31382



## ВЫСОЧАЙШИЙ УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА РАСПИЛА: АССОРТИМЕНТ ПИЛ МЕТАВО

Пилы Metabo - одновременно универсалы и специалисты. Идеально прямые распилы ручными циркулярными пилами, прихотливые распилы по контуру маневренными лобзиками или распил вблизи стены сабельной пилой: каждая пила - настоящий мастер своего дела. Множество дополнительных технических особенностей превращают каждую пилу в инструмент с собственным профилем.

**Metabo. Work. Don't play.**



**Аккумуляторная ручная циркулярная пила KSA 18 LTX**

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V
Регулируемая глубина реза	0 - 53,5 mm
Макс. глубина реза при 90°	53,5 mm
Макс. глубина реза при 45°	42 mm
Ø пильного полотна x отверстие	165 mm x 16 mm
Число оборотов холостого хода	2.700 /min
Вес (с аккумуляторным блоком)	4,3 kg

- Оптимальное удобство обращения благодаря эргономичному дизайну
- Чрезвычайно высокая производительность распила на аккумуляторный блок
- Встроенный светодиод для оптимального освещения зоны распила
- Быстрая остановка пильного полотна при отключении машины благодаря предохранительному тормозу
- Точно выставляемый и хорошо видимый указатель линии реза для распиливания по разметке
- Подходит для косо́го резания под углом до 50°
- Блокировка против случайного включения машины
- Возможна установка в направляющие Metabo (для 6.31213 требуется адаптер 6.31019)
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	KSA 18 LTX
№ для заказа	6.02268
Твердосплавный пильный диск (18 зубьев)	•
Параллельный упор	•
Шестигранный ключ	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 V/3,0 Ач)	•
Зарядное устройство ASC 30 "AIR COOLED"	•

**Ручная циркулярная пила KS 54**

Крутящий момент	4 Nm
Номинальная потребляемая мощность	1.010 W
Отдаваемая мощность	630 W
Макс. глубина реза при 90°	54 mm
Макс. глубина реза при 45°	38 mm
Регулируемая глубина реза	0 - 54 mm
Диаметр пильного полотна x отверстие	160 mm x 20 mm
Число оборотов холостого хода	6.000 /min
Число оборотов при номинальной нагрузке	4.200 /min
Скорость реза при номинальной нагрузке	35 m/s
Вес без сетевого кабеля	3,4 kg

- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Фиксатор вала пилы
- Для безопасного наложения направляющая закрыта по периметру
- Хорошо просматриваемый индикатор резания для распила по разметке
- Блокировка против случайного включения машины
- Для особой точности резания возможна дополнительная регулировка углового положения пильного диска по отношению к ведущей пластине
- Точные разрезы при углах до 45°
- Система смазки, обеспечивающая долгий срок службы редуктора
- Оптимальный выброс опилок
- Возможно пылеудаление внешним устройством
- Направляющая 6.31213 и подходящий переходник поставляются в качестве принадлежностей

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	KS 54
№ для заказа	6.00540
Твердосплавное тонкое пильное полотно (10 зубьев)	•
Параллельный упор	•
Шестигранный ключ	•



Погружная ручная дисковая пила  
KSE 55 Vario Plus

Крутящий момент	5 Nm
Номинальная потребляемая мощность	1.200 W
Отдаваемая мощность	700 W
Макс. глубина реза при 90°	55 mm
Макс. глубина реза при 45°	40 mm
Регулируемая глубина реза	0 - 55 mm
Диаметр пильного полотна x отверстие	160 mm x 20 mm
Число оборотов холостого хода	2.000 - 5.200 /min
Число оборотов при номинальной нагрузке	5.200 /min
Скорость реза при номинальной нагрузке	44 m/s
Вес без сетевого кабеля	3,7 kg

- Комбинированная погружная и ручная дисковая пила – две полноценные функции в одном устройстве
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Система замены пильного полотна SmartChange: Фиксирование кожуха и пильного полотна для удобной замены обеими руками
- Легкий корпус пилы из прочного магниевого литья под давлением
- Прочная направляющая из легкого магниевого литья под давлением
- Гасящая вибрацию, нескользящая резиновая накладка в области захвата
- Возможен распил рядом со стеной
- Параллельный упор с двойным ведением, может устанавливаться слева и справа
- Хорошо просматриваемый индикатор резания для распила по разметке даже при наклонных распилах
- Блокировка против случайного включения машины
- Для особой точности резания возможна дополнительная регулировка углового положения пильного диска по отношению к ведущей пластине
- Точные разрезы при углах до 45°
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Защита от перегрузок
- Возможно пылеудаление внешним устройством
- Патрубок всасывания поворачивается и фиксируется
- Отключающиеся угольные щетки
- Точная юстировка без использования инструментов при применении направляющей 6.31213

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	KSE 55 Vario Plus
№ для заказа	6.01204
Твердосплавный пильный диск (42 зуба)	•
Параллельный упор из алюминия	•
Соединительный элемент для пылеудаления	•
Шестигранный ключ	•
Варианты комплектации см. в прайс-листе Metabo и в интернете	

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА



	Ручная циркулярная пила KS 66	Ручная циркулярная пила KS 66 Plus	Ручная циркулярная пила KSE 68 Plus
Крутящий момент	9 Nm	9 Nm	11 Nm
Номинальная потребляемая мощность	1.400 W	1.400 W	1.600 W
Отдаваемая мощность	800 W	800 W	850 W
Макс. глубина реза при 90°	66 mm	66 mm	68 mm
Макс. глубина реза при 45°	47 mm	47 mm	48 mm
Регулируемая глубина реза	0 - 66 mm	0 - 66 mm	0 - 68 mm
Диаметр пильного полотна x отверстие	190 mm x 30 mm	190 mm x 30 mm	190 mm x 30 mm
Число оборотов холостого хода	4.200 /min	4.200 /min	2.000 - 4.200 /min
Число оборотов при номинальной нагрузке	3.200 /min	3.200 /min	4.200 /min
Скорость реза при номинальной нагрузке	32 m/s	32 m/s	42 m/s
Вес без сетевого кабеля	5,5 kg	5,5 kg	5,6 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Фиксатор вала пилы
- Прочный корпус пилы из алюминиевого литья под давлением
- Для безопасного наложения направляющая закрыта по периметру
- Хорошо просматриваемый индикатор резания для распила по разметке
- Блокировка против случайного включения машины
- Для особой точности резания возможна дополнительная регулировка углового положения пильного полотна по отношению к направляющей пластине
- Точные распилы под углом до 45°
- Система смазки, обеспечивающая долгий срок службы редуктора
- Оптимальный выброс опилок
- Возможно пылеудаление внешним устройством
- Патрубок всасывания поворачивается и фиксируется
- Отключающиеся угольные щетки

## KS 66

- Индикатор резания с точной установкой
- Направляющая 6.31213 и подходящий переходник поставляются в качестве принадлежностей

## KS 66 Plus

- Прочная направляющая из легкого магниевого литья под давлением
- Гасящая вибрацию, нескользящая резиновая накладка в области захвата
- Параллельный упор с двойным ведением, может устанавливаться слева и справа
- Точная юстировка без использования инструментов при применении направляющей 6.31213

## KSE 68 Plus

- Быстрая остановка пильного диска при отключении инструмента
- Полноволновая электроника Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Регулировочное колесо для установки числа оборотов
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Защита от перегрузок
- Прочная направляющая из легкого магниевого литья под давлением
- Гасящая вибрацию, нескользящая резиновая накладка в области захвата
- Параллельный упор с двойным ведением, может устанавливаться слева и справа
- Точная юстировка без использования инструментов при применении направляющей 6.31213

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	KS 66	KS 66 Plus	KSE 68 Plus
№ для заказа	6.00542	6.00544	6.00545
Твердосплавный тонкий пильный диск (14 зубьев)	•	•	•
Параллельный упор из алюминия		•	•
Параллельный упор	•		
Шестигранный ключ	•	•	•

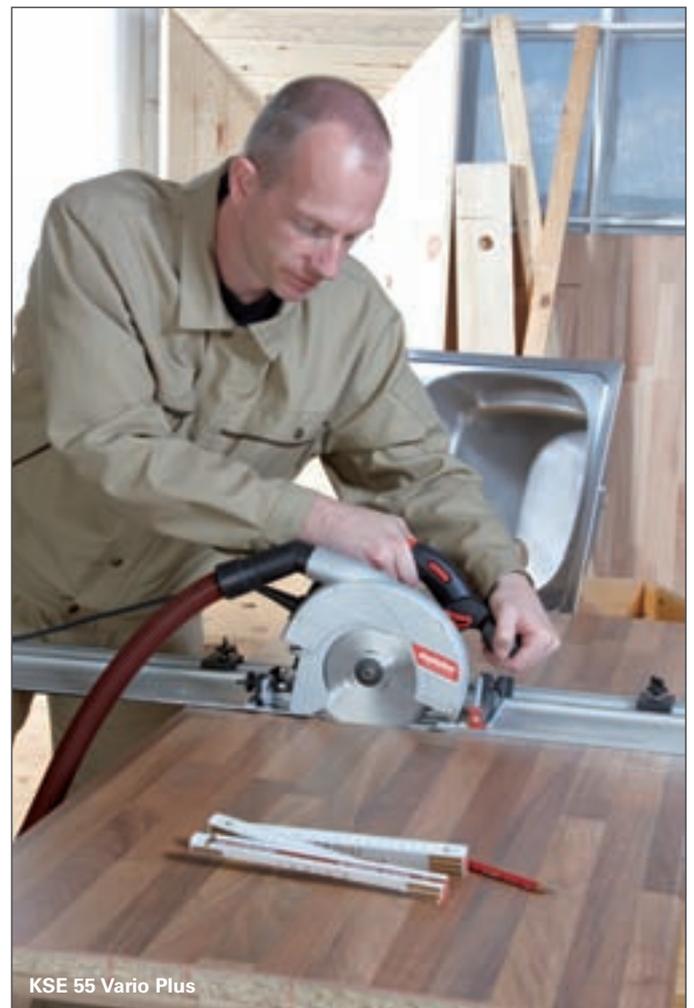
Направляющая с принадлежностями	
	№ для заказа
 <p><b>Направляющая</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Прочный анодированный алюминиевый профиль</li> <li>■ Нескользящее покрытие для надежной опоры и для предохранения заготовки от царапин</li> <li>■ Плотно прилегающая регулируемая направляющая линейка</li> </ul> <p>подходит для: лобзика, ручные циркулярные пилы и фрезеры OFE 738 и Of E 1229 Signal фирмы Metabo (при использовании соответствующих принадлежностей; на KSE 55 Vario Plus, KS 66 Plus, KSE 68 Plus может использоваться непосредственно)</p> <p>Общая длина: 1500 мм</p>	6.31213
 <p><b>Направляющая с сумкой</b></p>	6.31213.70
 <p><b>Переходник</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для удобного соединения двух направляющих 6.31213</li> </ul>	6.31211*
 <p><b>2 струбцины</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для закрепления направляющей 6.31213 на заготовке или верстаке</li> </ul>	6.31031*
 <p><b>Направляющая</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для установки циркулярных пил KSA 18 LTX, KSAP 18, KS 54 и KS 54 SP на направляющую шину 6.31213.</li> <li>■ Направляющая в комплекте с 2 установленными алюминиевыми резьбовыми втулками для циркулярных пил</li> </ul>	6.31019
 <p><b>Набор угловых приставок винтовёрта</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для установки ручных циркулярных пил KS 66 и KSE 68 Plus (старые модели; № для заказа 6.00543) на направляющую 6.31213.</li> </ul>	6.31020



**ПИЛЬНЫЕ ПОЛОТНА  
СМ. В КАТАЛОГЕ  
ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ МЕТАВО**

Патрубок для выброса опилок	
	№ для заказа
 <p><b>Патрубок для выброса опилок</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Поворотный</li> <li>■ Для установки всасывающего шланга на ручной циркулярной пиле KS 54 или KSE 55 Plus</li> </ul>	6.30924*

Всасывающий шланг	
	№ для заказа
 <p><b>Всасывающий шланг</b></p> <p>С соединительным элементом Ø 58 мм для байонетного крепления и резиновым соединительным элементом (внутр. Ø 30 мм, внеш. Ø 35 мм) Ø соединительного элемента: 58/35 мм</p> <p>Длина шланга: 3,5 м</p> <p>Ø всасывающего шланга: 27 мм</p>	6.31938



KSE 55 Vario Plus

\* в упаковке

Универсальный верстак	
	№ для заказа
 <p><b>Универсальный верстак Flexo 500</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для стационарного использования лобзиков, фрезеров и ручных дисковых пил Metabo (при использовании соответствующих принадлежностей)</li> <li>■ Со складывающейся подставкой и регулировкой по высоте</li> <li>■ Может применяться также в сочетании с UK 290 или UK 333 в качестве расширения стола или рабочего места</li> <li>■ Прочная стальная конструкция и большая панель стола из литых профилей</li> </ul>	0910064304



Принадлежности для Flexo 500	
	№ для заказа
 <p><b>Набор для ручных дисковых пил</b> Подходит для ручных дисковых пил Metabo KS 54, KSE 55 Plus, KS 66, KSE 68 Plus Размеры упаковки (ДхВхШ): 750x280x130 мм</p>	0910064398
 <p><b>Расширение стола UK / Flexo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Увеличивает рабочую поверхность; идеально для больших панелей</li> <li>■ Позволяет выполнять распилы с параллельным упором до 610 мм</li> <li>■ Регулируемые по высоте подходит для: UK 333, UK 290, Flexo 500</li> </ul> <p>Длина: 674 мм Ширина: 501 мм</p>	0910064401
 <p><b>Угловой упор</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Вес: 0,75 кг</li> <li>■ Длина линейки: 250 мм</li> <li>■ Угловой диапазон: +/- 60°</li> </ul> <p>подходит для: BAS 317 Precision, Flexo 500</p>	0910064410
 <p><b>Параллельный упор UK / Flexo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для продольных резов или для раскроя больших плит</li> <li>■ Длинный выступающий профиль для надежного ведения заготовки</li> </ul> <p>подходит для: UK 290, UK 333, Flexo 500</p>	0910063707
 <p><b>Устройство для удаления стружки UK / Flexo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Удаление в двух местах: на емкости для опилок и вверх на защитном кожухе</li> <li>■ Обрабатываемая заготовка хорошо видна</li> <li>■ Чистая рабочая зона</li> </ul> <p>Ø патрубка всасывания: 100 мм подходит для: UK 290, UK 333, Flexo 500</p>	0910064371

**ДРУГИЕ МОГУТ «ПОЛОМАТЬ ЗУБЬЯ»**

Производительность, удобство обращения и отличные принадлежности – все это является определяющим для качества пилы любого типа. Для лобзиков в дополнение к этому решающим является имеющее большое значение устройство маятникового хода, которое обеспечивает быстроту и удобство работы и

то, насколько инструмент пригоден для практики. Однако для ручных работ все чаще применяется электроника. Система полноволновой электроники Vario-Constamatic (VC) для лобзиков обеспечивает настройку частоты ходов для заготовки в соответствии с материалом.

**Электроника VC**

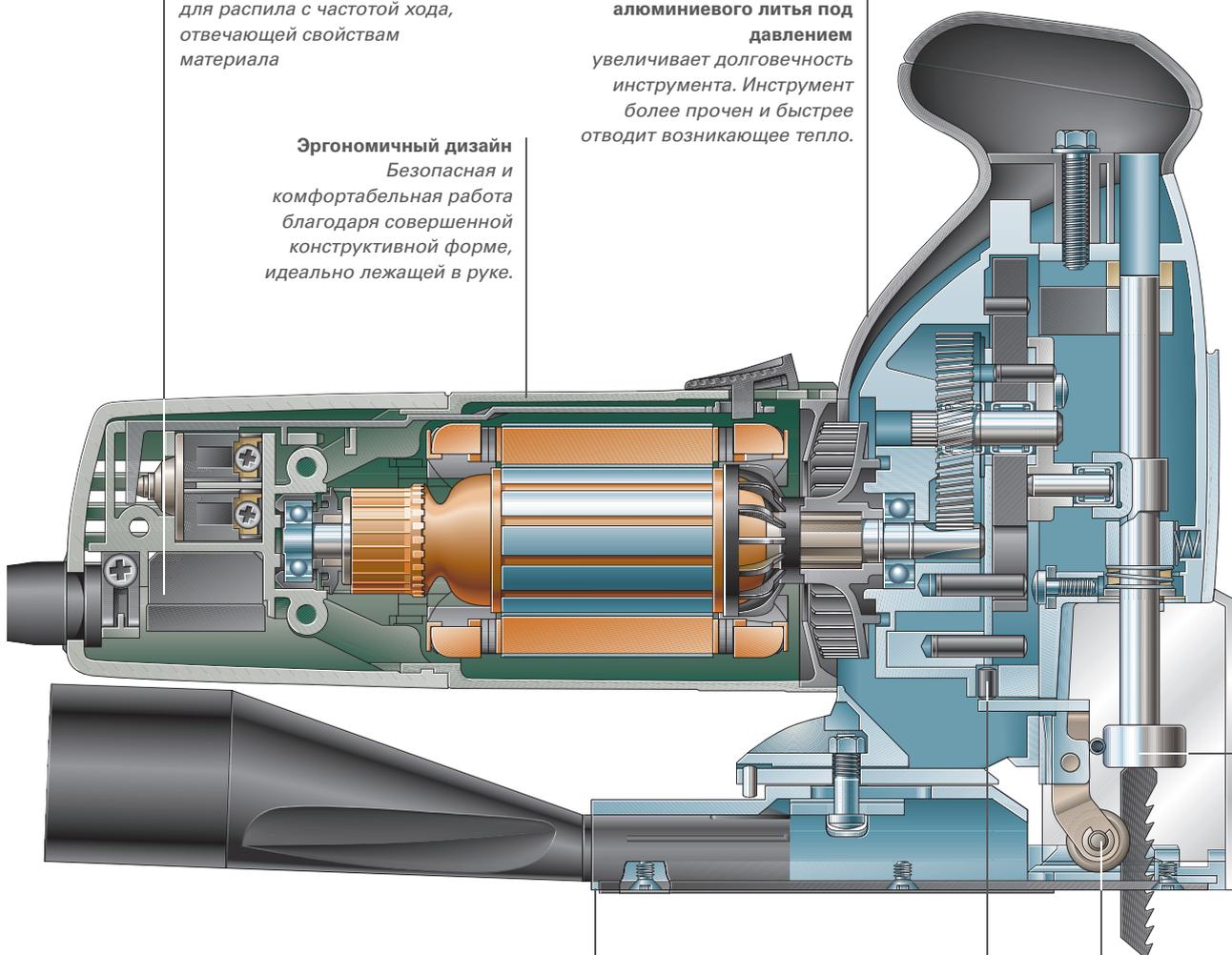
для распила с частотой хода, отвечающей свойствам материала

**Эргономичный дизайн**

Безопасная и комфортабельная работа благодаря совершенной конструктивной форме, идеально лежащей в руке.

**Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением**

увеличивает долговечность инструмента. Инструмент более прочен и быстрее отводит возникающее тепло.



**Система быстрой замены пильного полотна "Quick" от Metabo**  
Быстро, удобно, надежно. Смена пильного полотна без ключа.

**Быстрая фиксация направляющей панели**

Это позволяет выполнять косые распилы под углом 15°, 30° и 45°.

**Пять ступеней настройки маятникового хода**

Высокая производительность распила, удобство работы, увеличенный срок службы пильного полотна.

**Опорный ролик пильного полотна на игольчатом подшипнике, с направляющим пазом**

Точные распилы, так как опорный ролик специально расположен низко.



**Высокая мощность для длительного профессионального применения**  
Маятниковые лобзики 720 Вт с электроникой обеспечивают распил древесины толщиной до 135 мм.

**Распилы прямые или по кругу**  
Дополнительные принадлежности, такие как направляющая или проводка по окружности, расширяют спектр применений лобзиков Metabo.

**Полноволновая электроника Vario-Constamatic (VC)**  
Частота ходов может настраиваться индивидуально в соответствии с распиливаемым материалом. Например, для металла она выбирается ниже, а для древесины – выше.


**НОВИНКА**


Аккумуляторный лобзик STA 18 LTX	
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V
Максимальная толщина материала	
- в древесине	135 mm
- в цветных металлах	35 mm
- в стальном листе	10 mm
Диапазон наклона от/до	- 45 °/+ 45 °
Ступени маятникового хода	4
Частота хода на холостых оборотах	0 - 2.700 /min
Вес (с аккумуляторным блоком)	2,8 kg

- Чрезвычайно высокая производительность распила: более 30 метров в стружечной плите (19 мм) от одной зарядки аккумулятора
- Система быстрой замены пильного полотна без инструмента Metabo "Quick"
- Низко размещенный опорный ролик пильного полотна для точного распила
- Для косых распилов под углом 15, 30 и 45°
- Обрезиненная рукоятка
- Отключаемый сдвиг опилок, обеспечивающий видимость области резания
- Встроенный светодиод для оптимального освещения зоны распила
- Электроника Variospeed (V) для переменного числа ходов
- Регулируемый маятниковый ход
- Защитная пластина с пластинками, защищающими от летящей стружки, для обработки легко повреждаемых заготовок
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	STA 18 LTX
№ для заказа	6.02298
Подложка для защиты от царапин с защитной плиткой от сколов	•
Шестигранный ключ	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)	•
Зарядное устройство ASC 30 "AIR COOLED"	•
Пластмассовый кофр	•

	Лобзик STEB 70 Quick	Лобзик STEB 80 Quick
Максимальная толщина материала		
- в древесине	70 mm	80 mm
- в цветных металлах	20 mm	25 mm
- в стальном листе	6 mm	8 mm
Диапазон наклона от/до	- 45 °/+ 45 °	- 45 °/+ 45 °
Ступени маятникового хода	4	4
Частота хода на холостых оборотах	900 - 3.300 /min	900 - 3.300 /min
Номинальная потребляемая мощность	570 W	590 W
Отдаваемая мощность	335 W	350 W
Вес без сетевого кабеля	2 kg	2 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Система быстрой замены пильного полотна Metabo "Quick" без ключа
- Низко расположенный опорный ролик пильного полотна
- Обрезиненная рукоятка
- Подключаемое устройство воздуходува, обеспечивающее просматриваемость области резания
- Электроника Variospeed (V) для переменного числа ходов
- Регулировочное колесо для установки числа ходов
- Настраиваемый маятниковый ход - для особенно высокой эффективности реза
- Возможно пылеудаление внешним устройством
- Защита от сколов в направляющей
- Направляющая и приспособление ведения поставляются в качестве принадлежностей
- Гнездо для шестигранного ключа

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	STEB 70 Quick	STEB 80 Quick
№ для заказа	6.01040	6.01041
Патрубок всасывания	•	•
Защитное стекло	•	•
Пластина защиты от стружек	•	•
Шестигранный ключ	•	•
Пластмассовый кофр	•	•



	Лобзик STE 90 SCS	Лобзик STE 100 SCS
Максимальная толщина материала		
- в древесине	90 mm	100 mm
- в цветных металлах	20 mm	25 mm
- в стальном листе	6 mm	8 mm
Диапазон наклона от/до	- 45 °/+ 45 °	- 45 °/+ 45 °
Ступени маятникового хода	4	4
Частота хода на холостых оборотах	1.000 - 3.000 /min	1.000 - 3.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	610 W	630 W
Отдаваемая мощность	360 W	380 W
Вес без сетевого кабеля	2,2 kg	2,2 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Система быстрой замены пильного полотна Metabo "Quick" без ключа
- Низко расположенный опорный ролик пильного полотна
- Система прямого реза Metabo SCS Вставляемая в направляющую пластину насадка для удобного распила по прямой
- Подключаемое устройство воздуходува, обеспечивающее просматриваемость области резания
- Встроенная светодиодная подсветка для оптимального освещения места резания
- Полноволновая электроника Vario-Constamatic (VC) для переменного числа ходов, при нагрузке практически не изменяется.
- Регулировочное колесо для установки числа ходов
- Настраиваемый маятниковый ход - для особенно высокой эффективности реза
- Возможно пылеудаление внешним устройством
- Направляющая и приспособление ведения поставляются в качестве принадлежностей
- Гнездо для шестигранного ключа

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	STE 90 SCS	STE 100 SCS
№ для заказа	6.01042	6.01043
Патрубок всасывания	•	•
Защитное стекло	•	•
Пластина защиты от стружек	•	•
Шестигранный ключ	•	•
Пластмассовый кофр	•	•



	Лобзик STE 100 Plus	Лобзик STE 135	Лобзик STE 135 Plus
Максимальная толщина материала			
- в древесине	110 mm	135 mm	135 mm
- в цветных металлах	25 mm	35 mm	35 mm
- в стальном листе	8 mm	10 mm	10 mm
Диапазон наклона от/до	- 45 °/+ 45 °	- 45 °/+ 45 °	- 45 °/+ 45 °
Ступени маятникового хода	5	5	5
Частота хода на холостых оборотах	1.000 - 2.800 /min	1.000 - 3.000 /min	1.000 - 3.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	680 W	720 W	720 W
Отдаваемая мощность	400 W	450 W	450 W
Вес без сетевого кабеля	2,6 kg	2,5 kg	2,5 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Надежная конструкция редуктора и двигателя
- Низко расположенный опорный ролик пильного полотна
- Быстрая фиксация направляющей для косо́го резания
- Устройство обдува, обеспечивающее просматриваемость области резания
- Полноволновая электроника Vario-Constamatic (VC) для переменного числа ходов, при нагрузке практически не изменяется.
- Регулировочное колесо для установки числа ходов
- Настраиваемый маятниковый ход - для особенно высокой эффективности реза
- Износостойкий корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Возможно пылеудаление внешним устройством
- Отключающиеся угольные щетки для защиты двигателя
- Защита от сколов в направляющей

- Направляющая и приспособление ведения поставляются в качестве принадлежностей
- Гнездо для шестигранного ключа

#### STE 100 Plus, STE 135 Plus

- Система быстрой замены пильного полотна Metabo "Quick" без ключа

#### STE 135, STE 135 Plus

- Энергичный распил в древесине толщиной до 135 мм

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	STE 100 Plus	STE 135	STE 135 Plus
№ для заказа	6.10501	6.11100	6.10900
Патрубок всасывания	•	•	•
Защитное стекло	•	•	•
Пластина защиты от стружек	•	•	•
Шестигранный ключ	•	•	•
Пластмассовый кофр	•		

Варианты комплектации см. в прайс-листе Metabo и в интернете



	Лобзик STEB 135	Лобзик STEB 135 Plus
Максимальная толщина материала		
- в древесине	135 mm	135 mm
- в цветных металлах	35 mm	35 mm
- в стальном листе	10 mm	10 mm
Диапазон наклона от/до	- 45 °/+ 45 °	- 45 °/+ 45 °
Ступени маятникового хода	5	5
Частота хода на холостых оборотах	1.000 - 3.000 /min	1.000 - 3.000 /min
Номинальная потребляемая мощность	720 W	720 W
Отдаваемая мощность	450 W	450 W
Вес без сетевого кабеля	2,6 kg	2,6 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Надежная конструкция редуктора и двигателя
- Энергичный распил в древесине толщиной до 135 мм
- Низко расположенный опорный ролик пильного полотна
- Быстрая фиксация направляющей для косога резания
- Обрезиненная рукоятка
- Устройство обдува, обеспечивающее просматриваемость области резания
- Полноволновая электроника Vario-Constamatic (VC) для переменного числа ходов, при нагрузке практически не изменяется.
- Регулировочное колесо для установки числа ходов
- Настраиваемый маятниковый ход - для особенно высокой эффективности реза
- Износостойкий корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением

- Возможно пылеудаление внешним устройством
- Отключающиеся угольные щетки для защиты двигателя
- Защита от сколов в направляющей
- Направляющая и приспособление ведения поставляются в качестве принадлежностей
- Гнездо для шестигранного ключа

### STEB 135 Plus

- Система быстрой замены пильного полотна Metabo "Quick" без ключа

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	STEB 135	STEB 135 Plus
№ для заказа	6.11200	6.11000
Патрубок всасывания	•	•
Защитное стекло	•	•
Пластина защиты от стружек	•	•
Шестигранный ключ	•	•

Направляющая с принадлежностями	
	№ для заказа
 <p><b>Направляющая</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Прочный анодированный алюминиевый профиль</li> <li>■ Нескользящее покрытие для надежной опоры и для предохранения заготовки от царапин</li> <li>■ Плотно прилегающая регулируемая направляющая линейка</li> </ul> <p>подходит для: лобзики, ручные циркулярные пилы и фрезеры OFE 738 и Of E 1229 Signal фирмы Metabo (при использовании соответствующих принадлежностей; на KSE 55 Vario Plus, KS 66 Plus, KSE 68 Plus может использоваться непосредственно)</p> <p>Общая длина: 1500 мм</p>	6.31213
 <p><b>Направляющая с сумкой</b></p>	6.31213.70
 <p><b>Переходник</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для удобного соединения двух направляющих 6.31213</li> </ul>	6.31211*
 <p><b>2 струбцины</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для закрепления направляющей 6.31213 на заготовке или верстаке</li> </ul>	6.31031*
 <p><b>Защитная панель</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для насадки на основание лобзика. Защитная панель предохраняет чувствительные поверхности заготовки от царапин</li> </ul>	6.23664*
 <p><b>Круговая и прямолинейная направляющие</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для пил с дисками от Ø 100 мм до Ø 360 мм и реза параллельно краю (наибольшее расстояние от края 210 мм)</li> </ul>	6.31340*
 <p><b>Направляющее приспособление</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для использования лобзиков в соединении с направляющей 6.31250/6.31213</li> </ul>	6.31249

	№ для заказа
 <p><b>3 пластины защиты от стружек</b></p> <p>Подходит для машин: STE 100 Plus, STE 135, STE 135 Plus, STEB 135, STEB 135 Plus</p>	6.23665*
 <p><b>3 пластины защиты от стружек</b></p> <p>Подходит для машин: STEB 70 Quick, STEB 80 Quick, STE 90 SCS, STE 100 SCS, STA 18 LTX, ST 50 Pendix, STE 70, STE 80 Quick</p>	6.31208*

Всасывающие шланги	
	№ для заказа
 <p><b>Всасывающий шланг</b></p> <p>С соединительным элементом Ø 58 мм для байонетного крепления и резиновым соединительным элементом (внутр. Ø 30 мм, внеш. Ø 35 мм) Ø соединительного элемента: 58/35 мм</p> <p>Длина шланга: 3,5 м Ø всасывающего шланга: 27 мм</p>	6.31938

Универсальный верстак	
	№ для заказа
 <p><b>Универсальный верстак Flexo 500</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для стационарного использования лобзиков, фрезеров и ручных дисковых пил Metabo (при использовании соответствующих принадлежностей)</li> <li>■ Со складывающейся подставкой и регулировкой по высоте</li> <li>■ Прочная стальная конструкция и большая панель стола из литых профилей</li> </ul>	0910064304



\* в упаковке

## Пластмассовый кофр MC 10



- Пластмассовые кофры из особо прочного материала с крепкими металлическими замками, что обеспечивает длительный срок службы кофра.
- Оптимизированная рукоятка для удобной переноски двух кофров в одной руке
- Опциональное дополнение кофра боксами для принадлежностей "PlusBox R" и "PlusBox L" (принадлежности). Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.

№ для заказа

## Пластмассовый кофр MC 10 STE

Пластмассовый кофр, подходящий для всех лобзиков Metabo с корпусом редуктора из алюминиевого литья  
Размеры: 495 x 320 x 112 мм

6.23858

## Боксы для принадлежностей к кофрам MC 10 / MC 20



- Пластмассовый бокс для принадлежностей для индивидуального хранения различных принадлежностей
- Стандартно оснащается тремя перегородками и настенным держателем

№ для заказа

## PlusBox L

специально для установки на левую сторону  
Размеры: 116 x 320 x 112 мм

6.23851

## PlusBox R

специально для установки на правую сторону  
Размеры: 116 x 320 x 112 мм

6.23852



Пластмассовый кофр  
MC 10 / MC 20



ПИЛЬНЫЕ ПОЛОТНА  
СМ. В КАТАЛОГЕ  
ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ МЕТАВО

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫСПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА



Аккумуляторная сабельная пила ASE 18 LTX	
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	18 V
Частота хода на холостых оборотах	0 - 2.700 /min
Ход пильного полотна	30 mm
Вес (с аккумуляторным блоком)	3,6 kg

Сабельная пила PSE 1200	
Крутящий момент	15 Nm
Частота хода на холостых оборотах	0 - 2.600 /min
Номинальная потребляемая мощность	1.200 W
Отдаваемая мощность	650 W
Ход пильного полотна	28 mm
Вес без сетевого кабеля	4 kg

- Для пиления дерева, пластмассы, металлических труб и профилей, и многих других материалов.
- Легкая, прочная машина с обрезиненной ручкой для комфортного пиления в любом рабочем положении
- Облицованный корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Электроника Variospeed (V)
- Пильное полотно, поворачивающееся на 180°
- Система быстрой замены пильного полотна Metabo "Quick"
- Регулируемый в осевом направлении упор для ограничения длины реза
- Многофункциональная система контроля для защиты машины и аккумуляторного блока
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

- Для распила дерева, пластмассы, металлических труб, профилей и многих других материалов
- Надежный мощный двигатель
- Облицованный корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением
- Подключаемый маятниковый ход
- Электроника Variospeed (V)
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Пильное полотно, поворачивающееся на 180°
- Система быстрой замены пильного полотна Metabo "Quick"
- Регулировка упора глубины без инструмента
- Универсальность применения благодаря большому ассортименту пильных полотен

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	ASE 18 LTX
№ для заказа	6.02269
Шестигранный ключ	•
2 аккумуляторных блока Li-Power Extreme (18 В/3,0 Ач)	•
Зарядное устройство ASC 30 "AIR COOLED"	•
Пластмассовый кофр	•

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	PSE 1200
№ для заказа	6.01301
Пластмассовый кофр	•



## ИДЕАЛЬНОЕ ДОПОЛНЕНИЕ К ОБОРУДОВАНИЮ ВАШЕЙ МАСТЕРСКОЙ: СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА МЕТАВО

Мы хорошо знаем профессионального пользователя и его потребности. От мощного штробореза до технического фена и наших универсальных пылесосов - мы предлагаем специализированные решения для специальных задач. Например, наши пылесосы М-класса не оставят ни одного шанса 99,9 % пыли. Ведь идеальная работа возможна только при полноценном оснащении. **Metabo. Work. Don't play.**



	Штроборез MFE 30
Крутящий момент	3,5 Nm
Диаметр отрезного диска	125 mm
Возможная ширина паза	10/17/23/30 mm
Регулируемая глубина реза	0 - 30 mm
Число оборотов холостого хода	8.200 /min
Номинальная потребляемая мощность	1.400 W
Отдаваемая мощность	750 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	8.200 /min
Вес без сетевого кабеля	3,9 kg

- Подходит для быстрого и чистого вырезания пазов в каменных стенах
- Регулируемая ширина паза
- Плавно регулируемая глубина реза
- Фиксатор шпинделя
- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Полноволновая электроника Tacho-Constamatic (TC)
- Управляемый электроникой плавный пуск
- Защита от повторного пуска
- Сберегающая силы работа благодаря резу сверху вниз
- Дополнительная регулируемая рукоятка
- При использовании только одного алмазного отрезного диска подходит также для отрезки
- Защита от перегрузок
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Отключающиеся угольные щетки
- Патрубки всасывания для всех стандартных всасывающих шлангов

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	MFE 30
№ для заказа	6.01119
4 распорных кольца	•
Зажимная гайка	•
Боковая рукоятка	•
Угловой винтоверт	•
Рожковый ключ	•
Дробильный инструмент	•
Ящик из листовой стали для переноски	•

	Штроборез MFX 65
Крутящий момент	18 Nm
Диаметр отрезного диска	230 mm
Возможная ширина паза	3/9/17/29/33/37/41 mm
Регулируемая глубина реза	20 - 65 mm
Число оборотов холостого хода	6.600 /min
Номинальная потребляемая мощность	2.500 W
Отдаваемая мощность	1.770 W
Число оборотов при номинальной нагрузке	4.500 /min
Вес без сетевого кабеля	7,7 kg

- Подходит для быстрого и чистого вырезания пазов в каменных стенах
- Регулируемая ширина паза
- Плавно регулируемая глубина реза
- Фиксатор шпинделя
- Надежный двигатель Metabo Marathon
- Ограничение пускового тока
- Сберегающая силы работа благодаря резу сверху вниз
- Ролик под корпусом двигателя для точного ведения машины
- Поворачиваемая без применения инструмента рукоятка
- Дополнительная регулируемая рукоятка
- Предохранительные выключатели Metabo: блокировка против случайного включения
- При использовании только одного алмазного отрезного диска подходит также для отрезки
- Защитная решетка обмоток Metabo
- Отключающиеся угольные щетки
- Патрубки всасывания для всех стандартных всасывающих шлангов

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	MFX 65
№ для заказа	6.01225
7 распорных колец	•
Зажимная гайка	•
Боковая рукоятка	•
Рожковый ключ	•
Дробильный инструмент	•
Ящик из листовой стали для переноски	•

НОВИНКА



НОВИНКА



НОВИНКА



	Технический фен H 16-500	Технический фен HE 20-600	Технический фен HE 23-650 Control
Количество воздуха	240 / 450 l/min	150 / 300 / 500 l/min	150 - 250 / 150 - 500 l/min
Температура воздуха	300 / 500 °C	50 / 50 - 600 °C	50 / 50 - 650 °C
Номинальная потребляемая мощность	1.600 W	2.000 W	2.300 W
Вес без сетевого кабеля	700 g	850 g	940 g

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

- Для не создающего пыли удаления старого лака с металла и дерева
- Для просушки свежепокрашенных поверхностей и шпаклевки
- Для размораживания замерзших водопроводов и др.
- Для горячей усадки концов кабеля
- Для сварки при ремонте палаток, лодок и для других подобных работ
- Большой срок службы благодаря легкоочищаемому воздушному фильтру
- Мощный двигатель с оптимальным охлаждением прибора
- Оптимальное удобство обращения благодаря эргономичному дизайну и обрезиненной рукоятке
- Безопасное стационарное использование благодаря большой нескользящей опорной поверхности

**H 16-500**

- Два режима нагрева и подачи воздуха

**HE 20-600**

- Три режима подачи воздуха
- Управляемое электроникой бесступенчатое регулирование температуры

**HE 23-650 Control**

- Точная регулировка количества воздуха и температуры с помощью ЖК-дисплея
- Предварительно настроено четыре программы, которые можно регулировать индивидуально

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	H 16-500	HE 20-600	HE 23-650 Control
№ для заказа	6.01650	6.02060	6.02365
Широкая насадка (50 мм)	•	•	•
Рефлекторная насадка			•
Редукционная насадка (9 мм)			•
Редукционная насадка (20 мм)	•	•	
Пластмассовый кофр	•	•	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

Насадки		№ для заказа
	<b>Широкая насадка 50 мм</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для просушки и для удаления старой краски</li> </ul> подходит для Н 16-500, HE 20-600, HE 23-650 Control, Н 1600, HE 2000, HE 2300 Control	6.30001*
	<b>Широкая насадка 75 мм</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для удаления старой краски на больших площадях</li> </ul> подходит для Н 16-500, HE 20-600, HE 23-650 Control, Н 1600, HE 2000, HE 2300 Control	6.30002*
	<b>Струйная насадка 75 мм</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для удаления старой краски на оконных рамах, нанесения и снятия воска с лыж</li> </ul> подходит для Н 16-500, HE 20-600, HE 23-650 Control, Н 1600, HE 2000, HE 2300 Control	6.30003*
	<b>Рефлекторная насадка</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для нагрева пластмассовых труб перед гибкой; для горячей запрессовки термоусадочных шлангов (например, на концах кабелей)</li> </ul> подходит для Н 16-500, HE 20-600, HE 23-650 Control, Н 1600, HE 2000, HE 2300 Control	6.30004*
	<b>Редукционная насадка 20 мм</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для точного нагрева, например, мест пайки и сварки</li> </ul> подходит для Н 16-500, HE 20-600, HE 23-650 Control, Н 1600, HE 2000, HE 2300 Control	6.30022*
	<b>Редукционная насадка 9 мм</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для установки щелевой насадки 6.30006 и сварочной насадки 6.30007. Подходит также для точечного нагревания, например, мест пайки при выпайивании</li> <li>Только для технического фена с электронным управлением</li> </ul> подходит для HE 20-600, HE 23-650 Control, HE 2000, HE 2300 Control	6.30005*
	<b>Щелевая насадка</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для сварки внахлестку пластин и пленок из ПВХ</li> <li>Для крепления насадки требуется редукционная насадка 6.30005</li> <li>Только для технического фена с электронным управлением</li> </ul> подходит для HE 20-600, HE 23-650 Control, HE 2000, HE 2300 Control	6.30006*
	<b>Сварочная насадка</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для переработки сварочной полимерной проволоки (диаметр до 5 мм!)</li> <li>Для крепления сварочной насадки требуется редукционная насадка 6.30005.</li> <li>Только для технического фена с электронным управлением</li> </ul> подходит для HE 20-600, HE 23-650 Control, HE 2000, HE 2300 Control	6.30007*

Пластмассовый кофр MC 20		№ для заказа
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Пластмассовые кофры из особо прочного материала с крепкими металлическими замками, что обеспечивает длительный срок службы кофра.</li> <li>Оптимизированная рукоятка для удобной переноски двух кофров в одной руке</li> <li>Оptionальное дополнение кофра боксами для принадлежностей "PlusBox R" и "PlusBox L" (принадлежности). Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.</li> </ul>	
<b>Пластмассовый кофр MC 20 базовый</b> Пластмассовый кофр с перфорированным вкладышем из пенопласта для индивидуального придания формы. Подходит для дрелей и ударных дрелей, аккумуляторных дрелей-винтовертов, аккумуляторных ударных дрелей, перфораторов, комбинированных перфораторов, мультиперфораторов (класс 2-3 кг), фрезы для снятия лака, лобзиков, винтовертов и т. д. фирмы Metabo. Размеры: 495 x 320 x 132 мм		6.23854

Боксы для принадлежностей к кофрам MC 10 / MC 20		№ для заказа
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Пластмассовый бокс для принадлежностей для индивидуального хранения различных принадлежностей</li> <li>Оptionальное дополнение кофров для инструмента MC 10 и MC 20</li> <li>Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.</li> <li>Стандартно оснащается тремя перегородками и настенным держателем</li> </ul>	
<b>PlusBox L</b> специально для установки на левую сторону кофра Размеры: 116 x 320 x 112 мм		6.23851
<b>PlusBox R</b> специально для установки на правую сторону кофра Размеры: 116 x 320 x 112 мм		6.23852



Пластмассовый кофр MC 10 / MC 20

\* в упаковке



Скобозабиватель Ta E 2019	
Макс. число ударов	20 /min
Для работы	
- со скобами шириной 4 мм	12 - 18 mm
- со скобами шириной 10 мм	8 - 18 mm
- со скобами из плоской проволоки шириной 10 мм	8 - 14 mm
- с гвоздями	19 mm
Вес без сетевого кабеля	1 kg

- Для работы со скобами, гвоздями, профессиональными захватами Metabo древесины и захватами досок
- Подходит также для работы со скобами из плоской проволоки
- Энергия удара может плавно регулироваться электронным образом
- Возможность дополнительного "добивания" (для скоб и гвоздей)
- Выступ с пазом для точной установки скобозабивателя
- Защита от случайного срабатывания удара

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	Ta E 2019
№ для заказа	6.02019
Универсальный магазин для всех применяемых скоб и гвоздей	•
3 торцевых пластины	•



**СКОБЫ И ГВОЗДИ  
СМ. В КАТАЛОГЕ  
ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ МЕТАВО**

Скобозабиватель Ta E 3030			Скобозабиватель Ta M 3034	
Макс. число ударов	20 /min		20 /min	
Для работы				
- со скобами шириной 4 мм	18 - 30 mm		18 - 30 mm	
- с гвоздями	16 - 30 mm		16 - 30 mm	
Вес без сетевого кабеля	1,2 kg		1,2 kg	

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Для работы со скобами, гвоздями, профессиональными захватами Metabo древесины и захватами досок
- Энергия удара может плавно регулироваться электронным образом
- Выступ с пазом для точной установки скобозабивателя
- Защитный башмак из резины для предотвращения вмятин
- Защита от случайного срабатывания удара

#### Ta E 3030

- Возможность дополнительного "добивания" (для скоб и гвоздей)

#### Ta M 3034

- Управляемое электроникой устройство многократного удара (для скоб и гвоздей)

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	Ta E 3030	Ta M 3034
№ для заказа	6.03030	6.03034
Магазин для скоб шириной 4 мм (длиной до 30 мм) и гвоздей длиной 16-30 мм	•	•
Резиновый башмак	•	•



Клеевой пистолет  
KE 3000

Для стержней термоклей

- диаметр	11 mm
- длина	200 mm
Макс. производительность по клею	18 g/min
Время нагревания	ca. 6 min
Температура обработки	ca. 200 °C
Вес без сетевого кабеля	0,25 kg

- Для горячей склейки: дерева, пластмассы, картона, стекла, керамики, камня, тканей, пробки, кожи, металла... с деревом, пластмассой, бетоном, камнем, керамикой, металлом и т.д.
- Подходит также для уплотнения и заполнения щелей, а также для ремонта с применением плавких клеев
- Механическая подача клея
- Насадка с температурной защитой
- Поддержание постоянной температуры плавкого клея
- Проволочная скоба и опорная поверхность корпуса для безопасной установки после использования
- Насадка с шариковым клапаном. Предотвращает выход лишних капель клея

## ОБЪЕМ ПОСТАВКИ

KE 3000

№ для заказа

6.18121

Стержень плавкого клея  
(длина 200 мм, прозрачный)

•

## Принадлежности для KE 3000



### Комплект дополнительных насадок

- Состоит из резьбовой втулки и 2 насадок (насадка для швов и плоская насадка) для ввинчивания в резьбовую втулку

№ для заказа

6.30885



	Универсальный пылесос AS 1200	Универсальный пылесос ASA 1202
Производительность по воздуху (на воздуходувке)	3.600 l/min	3.600 l/min
Разрежение	171 hPa (mbar)	171 hPa (mbar)
Площадь фильтра	2.950 cm <sup>2</sup>	2.950 cm <sup>2</sup>
Номинальная потребляемая мощность	1.200 W	1.200 W
Объем резервуара	20 l	32 l
Всасывающий шланг:		
- диаметр	35 mm	35 mm
- длина	1,75 m	2,5 m
Вес	5 kg	7 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Идеальное решение для мобильного использования благодаря малому весу и компактной конструкции
- Годится для всасывания пыли и твердых частиц
- Также подходит для всасывания негорючих жидкостей
- Автоматика отключения, прерывающая ток при всасывании жидкостей, как только достигается максимальная высота наполнения резервуара
- Мощный двигатель с отдельным контуром охлаждения
- Надежный и промываемый складчатый фильтр
- Резервуар из ударопрочной пластмассы
- Стационарный
- Возможность намотки кабеля

## ASA 1202

- Встроенная розетка для автоматки включения
- Всасывающий шланг с шарнирным соединением
- Практичное отделение для принадлежностей и поверхность для хранения

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	AS 1200	ASA 1202
№ для заказа	6.01200	6.01202
Всасывающий шланг (Ø 35 мм, длина 1,75 м)	•	
Всасывающий шланг (Ø 35 мм, длина 2,5 м)		•
2 всасывающие трубы	•	•
Насадка для швов	•	•
Держатель трубы		•
Всасывающая насадка (ширина 120 мм)		•
Многоцелевая насадка с универсальной вставкой	•	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА



	Универсальный пылесос ASR 2025	Универсальный пылесос ASR 2050
Производительность по воздуху (на воздуходувке)	3.660 l/min	3.660 l/min
Разрежение	248 hPa (mbar)	248 hPa (mbar)
Площадь фильтра	8.600 cm <sup>2</sup>	8.600 cm <sup>2</sup>
Номинальная потребляемая мощность	1.200 W	1.200 W
Объем резервуара	25 l	50 l
Всасывающий шланг:		
- диаметр	35 mm	35 mm
- длина	2,5 m	3,5 m
Вес	11 kg	16 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Годится для всасывания пыли и твердых частиц
- Также подходит для всасывания негорючих жидкостей
- Автоматика отключения, прерывающая ток при всасывании жидкостей, как только достигается максимальная высота наполнения резервуара
- Встроенная розетка для автоматике включения
- Две фильтровальные кассеты класса М, коэффициент пропускания < 0,1 %
- Легкая и быстрая замена фильтра
- Электромагнитный вибратор
- Долгий срок службы фильтра и большие интервалы между чистками

- Автоматика выбега для полного опорожнения всасывающего шланга
- Антистатическое оснащение (антистатический шланг поставляется в качестве принадлежности)
- Стационарный

## ASR 2050

- Особо большие колеса

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	ASR 2025	ASR 2050
№ для заказа	6.02022	6.02033
Всасывающий шланг (Ø 35 мм, длина 2,5 м)	•	
Всасывающий шланг (Ø 35 мм, длина 3,5 м)		•
Проставка для рукоятки	•	•
2 всасывающие трубы	•	•
2 фильтровальные кассеты из целлюлозы	•	•
Бумажный фильтр-пакет	•	•
Насадка для швов	•	•
Универсальная насадка	•	•
Рукоятка для перевозки		•



**Безопасный пылесос SHR 2050 M** подходит для всасывания опасной для здоровья пыли класса M.



Безопасный пылесос для древесной пыли SHR 2050 M	
Производительность по воздуху (на воздуходувке)	3.660 l/min
Разрежение	248 hPa (mbar)
Площадь фильтра	8.600 cm <sup>2</sup>
Номинальная потребляемая мощность	1.200 W
Объем резервуара	50 l
Всасывающий шланг:	
- диаметр	35 mm
- длина	3,5 m
Вес	16 kg

- Подходит для удаления опасной пыли класса M (значения AGW  $\geq 0,1$  мг/м<sup>3</sup>)
- Годится для всасывания пыли и твердых частиц
- Также подходит для всасывания негорючих жидкостей
- Автоматика отключения, прерывающая ток при всасывании жидкостей, как только достигается максимальная высота наполнения резервуара
- Автоматический контроль потока воздуха
- Встроенная розетка для автоматики включения
- Две фильтровальные кассеты класса M, коэффициент пропускания  $< 0,1$  %
- Легкая и быстрая замена фильтра
- Электромагнитный вибратор
- Долгий срок службы фильтра и большие интервалы между чистками
- Автоматика выбега для полного опорожнения всасывающего шланга
- Антистатическое оснащение (антистатический шланг поставляется в качестве принадлежности)
- Индикатор наполнения
- Стационарный
- Особо большие колеса

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	SHR 2050 M
№ для заказа	6.02044
Всасывающий шланг (Ø 35 мм, длина 3,5 м)	•
Проставка для рукоятки	•
2 всасывающие трубы	•
2 фильтровальных кассеты из целлюлозы	•
Бумажный фильтр-пакет	•
Насадка для швов	•
Универсальная насадка	•
Рукоятка для перевозки	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА



## СИСТЕМА AUTO CLEAN:

ЭФФЕКТИВНАЯ РАБОТА БЛАГОДАРЯ ПОСТОЯННОЙ ОЧИСТКЕ ФИЛЬТРА ПРИ ВСАСЫВАНИИ.

- БЕЗ ПОТЕРЬ ВРЕМЕНИ НА ОЧИСТКУ ФИЛЬТРА
- СНИЖЕНИЕ ЗАТРАТ БЛАГОДАРЯ БОЛЕЕ ДЛИТЕЛЬНОМУ СРОКУ СЛУЖБЫ ФИЛЬТРА

В случае, если поток воздуха уменьшается до минимального значения, фильтры автоматически поочередно очищаются непосредственно во время всасывания. В результате этого обеспечивается

постоянно высокий поток воздуха и непрерывная работа - фильтры всегда чистые, очистка фильтров вручную не требуется.

Защита для пользователя:  
Всасывание опасной для здоровья пыли класса M



например, ASR 35 M  
AutoClean

Откидное устройство намотки для кабеля и шланга

Контроль мощности всасывания посредством предварительного выбора используемого диаметра шланга

Безопасность:  
Автоматический контроль потока воздуха с оптическим и звуковым предупреждающим сигналом при падении ниже предела безопасного диапазона

Надежная установка на площадке благодаря большим колесам

Постоянная очистка фильтров "AutoClean"



Поворотные ролики со стояночным тормозом



## КЛАССИФИКАЦИЯ БЕЗОПАСНЫХ ПЫЛЕСОСОВ

подходит для сухой, опасной для здоровья, негорючей пыли	действующие классы пыли согласно DIN EN 60335-2-69 прил. A1 AA/05 нояб.		
	Класс пыли	Максимальный коэффициент пропускания / способность к удерживанию пыли согласно классификации пыли IFA (=BIA)	Подходит для
с предельным значением для рабочего места* >1 мг/м <sup>3</sup>	Минимально L 	< 1 % / 99 %	пыль, представляющая легкую опасность
с предельным значением для рабочего места* ≥ 0,1 мг/м <sup>3</sup>	Минимально M 	< 0,1 % / 99,9 %	пыль, представляющая среднюю опасность

\* Максимальное значение нагрузки, допустимое для пользователя во время работы.



НОВИНКА



НОВИНКА

	Универсальный пылесос ASR 35 L AutoClean	Универсальный пылесос ASR 35 M AutoClean
Производительность по воздуху (на воздуходувке)	3.660 l/min	3.660 l/min
Разрежение	225 hPa (mbar)	225 hPa (mbar)
Площадь фильтра	8.600 cm <sup>2</sup>	8.600 cm <sup>2</sup>
Номинальная потребляемая мощность	1.400 W	1.400 W
Объем резервуара	35 l	35 l
Всасывающий шланг:		
- диаметр	35 mm	35 mm
- длина	3,5 m	3,5 m
Вес	15 kg	15 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Для продолжительного интенсивного использования при работах по шлифованию, фрезерованию, сверлению и распиловке на объекте или в мастерской
- Система AutoClean: Постоянная очистка фильтра: всегда чистый фильтр без прерывания работы (экономия затрат и времени)
- Годится для всасывания пыли и твердых частиц
- Также подходит для всасывания негорючих жидкостей
- Автоматика отключения, прерывающая ток при всасывании жидкостей, как только достигается максимальная высота наполнения резервуара
- Встроенная розетка для автоматики включения
- Надежный и промываемый складчатый фильтр
- Автоматика выбега для полного опорожнения всасывающего шланга
- Антистатическое оснащение (антистатический шланг поставляется в качестве принадлежности)
- Полиэтиленовый фильтровальный мешок для чистой утилизации особенно большим объемом наполнения

- Большие колеса и поворотные ролики со стояночным тормозом
- Возможность намотки кабеля

### ASR 35 L AutoClean

- Регулятор силы всасывания

### ASR 35 M AutoClean

- Подходит для всасывания опасной пыли класса M (значения AGW  $\geq 0,1$  мг/м<sup>3</sup>)
- Автоматический контроль потока воздуха: Оптический и звуковой сигнал при падении скорости во всасывающем шланге ниже 20 м/с во время работы пылесоса.
- Предварительный выбор используемого диаметра шланга для управления мощностью всасывания

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	ASR 35 L AutoClean	ASR 35 M AutoClean
№ для заказа	6.02055	6.02056
Всасывающий шланг (Ø 35 мм, длина 3,5 м)	•	•
Проставка для рукоятки	•	•
2 всасывающие трубы	•	•
2 фильтр-кассеты из полиэстера для класса M	•	•
Полиэтиленовый фильтровальный мешок	•	•
Насадка для швов	•	•
Насадка для пола	•	•

АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

## КАКОЙ ВАРИАНТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПОДХОДИТ ДЛЯ КАКОГО ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА?

Универсальный пылесос Metabo

AS 1200  
ASA 1202  
ASR 2025  
ASR 2050  
SHR 2050  
ASR 35 L AutoClean  
ASR 35 M AutoClean



Всасывающие шланги	Всасывающие шланги, Ø 35 мм			Всасывающие шланги, Ø 27 мм		Всасывающий шланг, Ø 19 мм	Всасывающий шланг, Ø 35 мм
	6.31362  3,5 м	6.31752  2,5 м с 6.24996  на стороне инструмента	6.31751  1,75 м с 6.30898  Байонетный наконечник на стороне инструмента, комбинированный со всасывающим шлангом	6.31938  3,5 м	6.31939  3,5 м	6.31592  5 м с 6.30316  на стороне пылесоса	6.30344  4 м
<b>Адаптеры и соединения</b>							
<b>Ручные электроинструменты</b>							
<b>Аккумуляторная ручная циркулярная пила</b>							
KSA1 8L TX		•				•	
<b>Ручные циркулярные пилы</b>							
KS 54, KS 66, KSE 55 Vario Plus, KS 66 Plus, KSE 68 Plus	•		•		•		
<b>Лобзики</b>							
STE 100 Plus, STE 105, STE 135, STE 135 Plus, STEB 135, STEB 135 Plus	•		•		•		
STEB 70 Quick, STEB 80 Quick, STE 90 SCS, STE 100 SCS		•			•	•	
<b>Шлифовальные машины</b>							
DSE 300 Intec с 6.24994 		•			•	•	
FMS200 Intec FSR 200 Intec с 6.26996 FSX 200 Intec 	•				•		
SR1 0-23 Intec, SR 20-23	•				•	•	
Sr 356, Sr E 357, Sr 358, Sr E 359	•		•		•		
SXE400		•			•	•	
SXE425 TurboTec, SXE 450 Turbo Tec	•		•		•		
<b>Ленточные шлифовальные машины</b>							
BAE7 5	•				•	•	
<b>Угловые шлифовальные машины</b>							
Ø 115/125 мм с 6.30324  и защитным кожухом 6.31151	•				•	•	
Ø 180 мм и Ø 230 мм с защитными кожухами 6.31166 или 6.31167	•				•		
<b>Рубанки и фрезеры</b>							
Ho 0882, Ho E 0983	•				•		
LF724 S	•		•		•		
OFE738, OFE1 229 Signal	•				•		
<b>Штроборезы</b>							
MFE30, M FX 65	•				•		•

К дрелям и ударным дрелям, а также перфораторам и отбойным молоткам с шейкой шпинделя 43 мм подходит всасывающий шланг Ø19 мм с устройством пылеудаления 6.31590 для работы со сверлами Ø 4-20 мм. В качестве альтернативы можно использовать комплект для пылеудаления 6.31600.



К перфораторам и отбойным молоткам с шейкой шпинделя 43 мм подходит всасывающий шланг Ø19 мм с устройством пылеудаления 6.31591 для работы со сверлами Ø 16-40 мм



Для крепления устройств пылеудаления на инструментах с диаметром шейки шпинделя 43 мм необходима рукоятка 6.31594.

## КАКОЙ ВАРИАНТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПОДХОДИТ ДЛЯ КАКОГО ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО ИНСТРУМЕНТА?

Универсальные пылесосы						Установки всасывания опилок				
AS 1200 ASA 1202 ASR 2025 ASR 2050 SHR 2050 ASR 35 L AutoClean ASR 35 M AutoClean						SPA 1101 SPA 1702 W SPA 2002 W SPA 2002 D				
										
Всасывающие шланги	Всасывающие шланги, Ø 35 мм				Всасывающие шланги, Ø 27 мм		Всасывающий шланг, Ø 58 мм	Всасывающие шланги, Ø 100 мм		
	6.31362 3,5 m	6.31751 1,75 m	6.31752 2,5 m	6.30318 1,75 m	6.31938 3,5 m	6.31939 3,5 m	6.30312 3 m	7854018544 2,5 m	7854112915 5 m	7854115035 10 m
Адаптеры соединения	с 0910059955		с 6.30316		с 0910031260		с 0910058010	с 0910031260		с 0910058010
	Переходник устройства пылеудаления		Переходник		Переходник устройства пылеудаления и 6.30316		Переходник устройства всасывания Mult	Переходник устройства пылеудаления		Переходник устройства пылеудаления Multi
<b>Торцовочно-усорезные пилы</b>										
KS 216 M Lasercut, KGS 216 M, KGS 254 M	•						•		•	
KS 254 Plus, KS 305 Plus	•						•		•	
KGS21 6Plus, KGS 254 Plus, KGS 254 I Plus, KGS 315 Plus			•				•		•	
KGT 300	•						•		•	
KGT 501 с устройством пылеудаления 0910009249					•		•		•	
<b>Погружные циркулярные пилы</b>										
UK290, UK333 опционально для удаления пыли в двух точках с 0910064371			•				•		•	
<b>Прецизионные циркулярные пилы</b>										
PK200 с устройством пылеудаления 0910017608					•		•		•	
PK255 опционально для удаления пыли в двух точках с 910014374					•		•		•	
<b>Настольные циркулярные пилы</b>										
TS 250 опционально для удаления пыли в двух точках с 0910061127			•				•		•	
TKHS31 5 C, TKHS 315 M					•		•		•	
<b>Строительные циркулярные пилы</b>										
BKS400Plus, BKS 450 Plus с патрубком всасывания 0910008749					•		•		•	
BKH450Plus с патрубками всасывания 0910006690					•		•		•	
<b>Строгальные станки</b>										
HC260 C					•		•		•	
DH330			•		•				с универсальным адаптером 0913031288	
<b>Ленточные пилы</b>										
BAS260 Swift; BAS 317 Precision			•		•		•		•	
BAS505 G					•		•		•	

 АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

 СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

 ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

 СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

 ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

 ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

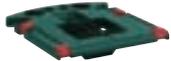
Всасывающие шланги		№ для заказа
	<b>Всасывающий шланг</b> С соединительным элементом Ø 58 мм с обоих концов Ø соединительного элемента: 58/58 мм Длина шланга: 3 м Ø всасывающего шланга: 58 мм	6.30312
	<b>Всасывающий шланг</b> С соединительным элементом Ø 58 мм для байонетного крепления и резиновым соединительным элементом (внутр. Ø 30 мм, внеш. Ø 35 мм) Ø соединительного элемента: 58/35 мм Длина шланга: 3,5 м Ø всасывающего шланга: 27 мм	6.31938
	<b>Всасывающий шланг</b> ■ Антистатический всасывающий шланг (электроинструменты Metabo в базовой комплектации не имеют антистатического оснащения) ■ Для байонетного крепления ■ С шарнирным соединением С соединительным элементом Ø 58 мм для резинового соединительного элемента (внутр. Ø 30 мм, внеш. Ø 35 мм) Ø соединительного элемента: 58/35 мм Длина шланга: 3,5 м Ø всасывающего шланга: 27 мм	6.31939
	<b>Всасывающий шланг</b> ■ С шарнирным соединением ■ Стандартное оснащение AS 1200 С соединительным элементом Ø 58 мм и резиновым соединительным элементом Ø 35 мм Ø соединительного элемента: 58/35 мм Длина шланга: 1,75 м Ø всасывающего шланга: 35 мм	6.31751
	<b>Всасывающий шланг</b> ■ С шарнирным соединением ■ Стандартное оснащение ASA 1202 и ASR 2025 ■ Для байонетного крепления С соединительным элементом Ø 58 мм и резиновым соединительным элементом Ø 35 мм Ø соединительного элемента: 58/35 мм Длина шланга: 2,5 м Ø всасывающего шланга: 35 мм	6.31752
	<b>Всасывающий шланг</b> ■ С шарнирным соединением ■ Стандартное оснащение ASR 2050 и SHR 2050 M С соединительным элементом Ø 58 мм и резиновым соединительным элементом Ø 35 мм Ø соединительного элемента: 58/35 мм Длина шланга: 3,5 м Ø всасывающего шланга: 35 мм	6.31362
	<b>Всасывающий шланг</b> ■ При использовании второго всасывающего шланга устройство пылеудаления может быть установлено на расстоянии до 8 м от рабочего места С байонетным креплением для установки на патрубок всасывания штроборезов MFE 30 и MFX 65 Ø соединительного элемента: 35/35 мм Длина шланга: 4 м Ø всасывающего шланга: 35 мм	6.30344
	<b>Всасывающий шланг</b> Соединительный элемент с внутренним Ø 30 мм и соединительный элемент с наружным Ø 35 мм Ø соединительного элемента: 35/30 мм Длина шланга: 5 м Ø всасывающего шланга: 19 мм	6.31592
	<b>Всасывающий шланг</b> Ø соединительного элемента: 58/35 мм Длина шланга: 2,5 м	6.30331
Адаптер		
		№ для заказа
	<b>Проставка для рукоятки</b> ■ В качестве ручки захвата, для установки между всасывающими шлангами и трубами ■ Стандартное оснащение ASR 2025, ASR 2050 и SHR 2050 M	6.30317
	<b>Переходная втулка 58/35 мм</b> Ø соединительного элемента: 58/35 мм	6.31364
	<b>Переходник 30/35 мм</b> ■ Для насаживания всасывающего шланга с соединительным элементом Ø 35 мм на патрубок всасывания Ø 30 мм	6.24996
	<b>Переходник 35/58 мм</b> ■ Для присоединения шлангов всасывания с соединительным элементом Ø 35 мм к патрубку всасывания Ø 58 мм	6.30316*
	<b>Соединительный элемент</b> ■ Для насаживания всасывающего шланга 6.31592 (присоединительный Ø 30/35 мм) на бытовой пылесос	6.31593*

	<b>С байонетным соединительным элементом</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для байонетного крепления шлангов всасывания с соединительным элементом Ø 35 мм (без соединительного элемента для байонетного крепления) на электроинструментах с патрубком всасывания Ø 35 мм</li> </ul>	№ для заказа 6.30898*
	<b>Соединительная муфта 58 мм</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для состыковки двух шлангов всасывания с соединительным элементом Ø 58 мм</li> </ul>	№ для заказа 6.31365
	<b>Тройник</b> <p>С соединительным элементом Ø 58 мм и двумя отверстиями Ø 58 для использования в универсальном или специальном всасывающем устройстве Metabo</p>	№ для заказа 6.30897*

Всасывающие трубы					
	Ø мм	Длина м	Тип	Единица упаковки	№ для заказа
	35	0,4	пласт-масса	2	6.30314
	58	0,4	пласт-масса	2	6.30867
	35	0,4	хромированные	2	6.31363

Насадки		
		№ для заказа
	<b>Всасывающая насадка</b> Стандартное оснащение ASA 1202 Тип: Всасывающая насадка Ширина: 120 мм	№ для заказа 6.30320*
	<b>Универсальная насадка</b> С возможностью переключения Тип: универсальная насадка Ширина: 300 мм	№ для заказа 6.30322
	<b>Насадка для пола</b> Также подходит для всасывания жидкостей. Со щеточной и резиновой планками. Тип: насадка для пола Ширина: 370 мм	№ для заказа 6.30329
	<b>Насадка для пола</b> Металлическое исполнение Тип: насадка для пола Ширина: 450 мм	№ для заказа 6.31940

	<b>Насадка для пола</b> Тип: насадка для пола Ширина: 360 мм	№ для заказа 6.30868
	<b>Универсальная насадка</b> С 3 насадками для всасывания с ковров, гладких поверхностей и для всасывания жидкостей Тип: универсальная насадка Ширина: 270 мм	№ для заказа 6.30328
	<b>Универсальная щетка</b> Тип: универсальная щетка Ширина: 40 мм Длина: 120 мм	№ для заказа 6.30244
	<b>Щетка для мягкой мебели</b> Тип: щетка для мягкой мебели Ширина: 40 мм Длина: 60 мм	№ для заказа 6.30245*
	<b>Насадка для швов</b> Стандартное оснащение AS 1200, ASA 1202, ASR 2025, ASR 2050 и SHR 2050 M Тип: насадка для швов Длина: 200 мм	№ для заказа 6.30323*
	<b>Резиновая насадка</b> Тип: резиновая насадка Длина: 200 мм	№ для заказа 6.30324*

Metadepot		
		№ для заказа
	<b>Metadepot</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Для практичной крепления труб, кабелей и принадлежностей</li> <li>Можно комбинировать с системой Metabox</li> </ul> подходит для: ASR 2025, ASR 2050, SHR 2050 M	№ для заказа 6.31937


 АККУМУЛЯТОРНЫЕ  
ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

 СВЕРЛЕНИЕ И  
ЗАВИНЧИВАНИЕ

 ДЕРЕВООБРАБОТКА /  
ПИЛЫ

 СПЕЦИАЛЬНЫЕ И  
САДОВЫЕ МАШИНЫ

 ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ  
ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

 ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ТЕХНИКА

## БОКСЫ МЕТАВОХ

- Очень прочные, небьющиеся боксы с широкой ручкой для переноски
- Продуманная система расположения внутри бокса...
  - нужные принадлежности всегда для нужной машины
  - специальные вкладыши для принадлежностей
  - и место для мелких деталей
- ... боксы могут складываться в стопу и сцепляться в общий блок
- удобная система хранения в мастерской, в автомобиле, всюду
- Разнообразное использование, например, благодаря вкладышам индивидуальной формы из пеноматериала (принадлежности)
- Даже при экстремальных температурах (от -40° до +90°С) бокс Metabox сохраняет отличную форму
- Никаких выступающих частей и, таким образом, никакой опасности зацепления, например на стройплощадке

**Metabox I, 395 x 295 x 105 мм**



	№ для заказа
<b>Metabox I SB/ BE</b> подходит для всех дрелей и ударных дрелей Metabo	6.23598
<b>Metabox I</b> Пустой бокс Metabox без вкладыша	6.24630
<b>Metabox I</b> для ST 50 Pendix, STE 70, STE 80 Quick, STE 100 Plus, STE 135 Plus, STEB 135 Plus	6.24639

**Metabox II, 395 x 295 x 157,5 мм**



	№ для заказа
<b>Metabox II</b> для всех угловых шлифовальных машин до 125 мм	6.24623
<b>Metabox II</b> Пустой бокс Metabox без вкладыша	6.24631

**Metabox III, 395 x 295 x 210 мм**



	№ для заказа
<b>Metabox III SXE</b> подходит для всех эксцентриковых шлифовальных машин Metabo, кроме SXE 400	6.24619
<b>Metabox III</b> Пустой бокс Metabox без вкладыша	6.24632

**Metabox IV, 395 x 295 x 315 мм**



	№ для заказа
<b>Metabox IV</b> для KS 54, KSE 55 Plus, KS 66, KSE 68 Plus	6.24595
<b>Metabox IV</b> для KSE 55 Vario Plus	6.24596
<b>Metabox IV</b> для KS 66 Plus (№ для заказа 6.00544) и KS 68 Plus (№ для заказа 6.00545)	6.24598
<b>Metabox IV</b> для Of E 1229 Signal	6.24620
<b>Metabox IV</b> Пустой бокс Metabox без вкладыша	6.24633

**Бокс Metabox с принадлежностями**

	№ для заказа
 <p><b>Metabox I</b> Идеальное хранилище для мелких деталей: С выдвижными ящиками наборов</p>	6.24621
 <p><b>Metabox I</b> Для выдавливания любой формы С трехчастным вкладышем из вспененного полимера</p>	6.24622

КОФРЫ

Пластмассовый кофр MC 10 / MC 20



- Пластмассовые кофры из особо прочного материала с крепкими металлическими замками, что обеспечивает длительный срок службы кофра.
- Оптимизированная рукоятка для удобной переноски двух кофров в одной руке
- Опциональное дополнение кофра боксами для принадлежностей "PlusBox R" и "PlusBox L" (принадлежности). Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.

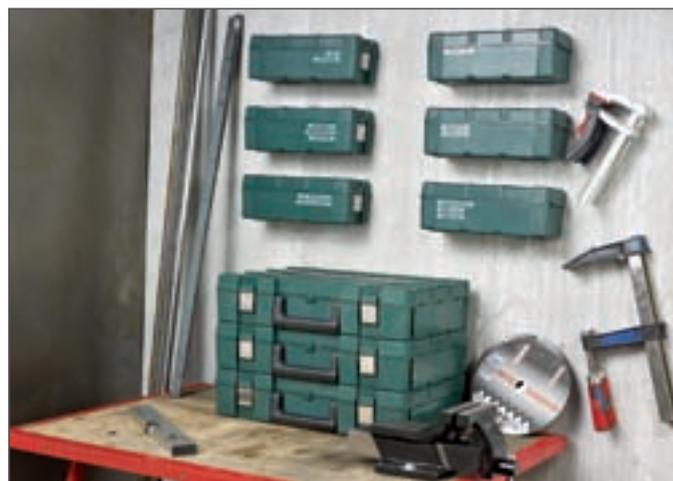
	№ для заказа
<p><b>Пластмассовый кофр MC 20 базовый</b>                      Пластмассовый кофр с перфорированным вкладышем из пенопласта для индивидуального придания формы.                      Подходит для дрелей и ударных дрелей, аккумуляторных шуруповертов, аккумуляторных ударных дрелей, перфораторов, комбинированных перфораторов, мультиперфораторов (класс 2-3 кг), всех угловых шлифовальных машин (сеть + аккумулятор) с дисками до Ø 125 мм, фрезы для снятия лака, лобзиков, отверток и т. д. фирмы Metabo.                      Размеры: 495 x 320 x 132 мм</p>	6.23854
<p><b>Пластмассовый кофр MC 10 Akku-BS / Akku-SB</b>                      Пластмассовый кофр, подходящий для всех аккумуляторных дрелей, аккумуляторных ударных дрелей и аккумуляторных ударных шуруповертов                      Размеры: 495 x 320 x 112 мм</p>	6.23855
<p><b>Пластмассовый кофр MC 10 BH/SB</b>                      Пластмассовый кофр, подходящий для всех перфораторов, комбинированных перфораторов, мультиперфораторов (класса 2-3 кг) и всех ударных дрелей                      Размеры: 495 x 320 x 112 мм</p>	6.23856
<p><b>Пластмассовый кофр MC 20 WS</b>                      Пластмассовый кофр, подходящий для всех угловых шлифовальных машин с кругами Ø до 125 мм.                      Размеры: 495 x 320 x 132 мм</p>	6.23857
<p><b>Пластмассовый кофр MC 10 STE</b>                      Пластмассовый кофр, подходящий для всех лобзиков Metabo с корпусом редуктора из алюминиевого литья                      Размеры: 495 x 320 x 112 мм</p>	6.23858

Боксы для принадлежностей к кофрам MC 10 / MC 20



- Пластмассовый бокс для принадлежностей для индивидуального хранения различных принадлежностей
- Опциональное дополнение кофров для инструмента MC 10 и MC 20
- Сбоку на кофр можно установить до двух боксов PlusBox.
- Стандартно оснащается тремя перегородками и настенным держателем

	№ для заказа
<p><b>PlusBox L</b>                      специально для установки на левую сторону кофра                      Размеры: 116 x 320 x 112 мм</p>	6.23851
<p><b>PlusBox R</b>                      специально для установки на правую сторону кофра                      Размеры: 116 x 320 x 112 мм</p>	6.23852



АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА

## Другие пластмассовые кофры

		№ для заказа
	<b>Пластмассовый кофр</b> Пластмассовый кофр, подходящий для SXE 425 Turbo Tec, SXE 450 Turbo Tec, SXE 425, SXE 425 XL, SXE 450 Duo	6.23894
	<b>Пластмассовый кофр</b> Пластмассовый кофр, подходящий всех угловых шлифовальных машин с кругами Ø 180 мм и 230 мм	6.25451

## Ящики из листовой стали, для ношения

		№ для заказа
	<b>Ящик из листовой стали для переноски</b> Для всех двуручных угловых шлифовальных машин со шлифовальными кругами Ø 180 мм и 230 мм	6.23874
	<b>Ящик из листовой стали для переноски</b> Для No 0882	6.31382
	<b>Ящик из листовой стали для переноски</b> Для Sr 226, Sr E 227, Sr 356, Sr E 357, Sr 358, Sr E 359	6.31396
	<b>Ящик из листовой стали для переноски</b> Для всех одноручных угловых шлифовальных машин со шлифовальными кругами Ø 115 мм и 125 мм	6.31397
	<b>Ящик из листовой стали для переноски</b> Для Ta E 2019, Ta E 3030, Ta E 3034	6.31416



## ПЕРВЫЙ ВЫБОР ПРОФЕССИОНАЛОВ НА ПРОТЯЖЕНИИ ДЕСЯТИЛЕТИЙ: КУСТОРЕЗ МЕТАВО.

Кусторезы Metabo всегда задавали стандарты. Наши новые модели кусторезов предлагают Вам уникальные преимущества: Мы сделали их еще легче и компактнее, так что подведение мощного режущего устройства стало еще удобнее. Этому способствует наша запатентованная система рукояток Metabo, позволяющая увеличить рабочую зону почти на 50 %, надежные двигатели, ножи лазерной заточки из цельного материала и прекрасная эргономичность. Вот причины, позволяющие кусторезам Metabo сохранять привычную позицию: выбор профессионалов. **Metabo. Work. Don't play.**

## ТЕХНИКА МЕТАВО - РЕЖЕТ ИДЕАЛЬНО.

Metabo обладает ведущей технологией производства кусторезов. Множество инноваций помогают работать быстрее и удобнее, а также дольше использовать

наши инструменты. На этих страницах мы показываем небольшую часть того, что определяет уникальность садовых машин Metabo.

**Крышка для замены кабеля (серии 88 и 87)**  
Особое удобство обслуживания! Электрик может очень просто выполнить замену сетевого кабеля. Это экономит время и деньги.

например, HS 8865

**Крышка для смены угольных щеток (только серия 88)**  
Особое удобство обслуживания! Электрик может очень просто выполнить замену угольных щеток. Это экономит время и деньги.

**Защита от отдачи**  
Защита увеличенного размера предотвращает отдачу на машину и пользователя, например, при ударах о стены, корни или камни.

**Запатентованная система рукояток Metabo (серии 88 и 87)**  
Благодаря дополнительному переключателю в рукоятке рабочая зона расширяется на 50%. Надежное двуручное управление при этом сохраняется.

**Устройство разгрузки натяжения кабеля**  
Эффективно предотвращает выпадение штекера из разъема удлинителя.

**Оптимизированный отвод воздуха (серии 88 и 87)**  
Отводимый воздух направлен вниз. Это предотвращает попадание струи воздуха в глаза пользователю.

**STOP KICK-BACK S-AUTOMATIC**  
Предохранительная муфта Metabo S-automatic

**0,05 SEC FAST BRAKE**  
Быстрая остановка в течение 0,05 секунды  
Срабатывает при отсутствии нажатия на один из двух выключателей. Таким образом исключается случайное попадание в работающие ножи.



**PowerTrimmer Li / Li Pro**  
Самый мощный в мире одноручный кусторез.



**PowerCutter Li / Li Pro**  
Садовый универсал с уникальной системой ножей.



**AHS 36 V**  
Легкий вес среди профессиональных секаторов класса 36 V.



	Кусторез HS 45	Кусторез HS 55	Кусторез HS 65
Толщина реза	18 mm	18 mm	18 mm
Ширина реза	450 mm	550 mm	650 mm
Ножевой зазор	28 mm	28 mm	28 mm
Число резов на холостом ходу	3.100 /min	3.100 /min	3.100 /min
Номинальная потребляемая мощность	450 W	450 W	450 W
Вес без сетевого кабеля	3,4 kg	3,6 kg	3,8 kg

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Безопасная работа двумя руками и запатентованный быстродействующий механический тормоз (быстрая остановка ножа за 0,05 сек)
- Безопасный нижний нож
- Чистый срез благодаря зубьям ножа, заточенным оптимальным образом под углом 30° с двух сторон
- Особая острота благодаря алмазной шлифовке зубьев ножей
- Большая защита для рук
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Бесшумный ход и очень хорошая эргономика
- Система механической разгрузки кабеля
- Защита от столкновения с направляющей ветвей

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	HS 45	HS 55	HS 65
№ для заказа	6.20016	6.20017	6.20018
Защита от толчков	•	•	•
Футляр для хранения	•	•	•



	Кусторез HS 8745	Кусторез HS 8755	Кусторез HS 8765
Толщина реза	20 mm	20 mm	20 mm
Ширина реза	450 mm	550 mm	650 mm
Ножевой зазор	34 mm	34 mm	34 mm
Число резов на холостом ходу	3.100 /min	3.100 /min	3.100 /min
Номинальная потребляемая мощность	560 W	560 W	560 W
Вес без сетевого кабеля	3,8 kg	3,9 kg	4 kg

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Запатентованная система рукояток Metabo позволяет расширить рабочую зону почти на 50 %.
- Малый вес для экономящей силы работы
- Безопасная работа двумя руками и запатентованный быстродействующий механический тормоз (быстрая остановка ножа за 0,05 сек)
- Безопасный нижний нож
- Чистый срез благодаря зубьям ножа, заточенным оптимальным образом под углом 30° с двух сторон
- Особая острота благодаря алмазной шлифовке зубьев ножей
- Низкая утомляемость благодаря дугообразной рукоятке эргономичной формы и оптимальному положению центра тяжести
- Большая защита для рук
- Очень ровный ход благодаря противоходным ножам
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Бесшумный ход и очень хорошая эргономика
- Удобный для пользователя отвод воздуха в любой рабочей ситуации
- Система механической разгрузки кабеля
- Защита от столкновения с направляющей ветвей



HS 8875

ОБЪЕМ ПЛОЩАДИ	HS 8745	HS 8755	HS 8765
№ изделия	6.08745	6.08755	6.08765
Защита от удара	•	•	•
Футляр для хранения	•	•	•



	Кусторез HS 8855	Кусторез HS 8865	Кусторез HS 8875
Толщина реза	26 mm	26 mm	26 mm
Ширина реза	550 mm	650 mm	750 mm
Ножевой зазор	34 mm	34 mm	34 mm
Число резов на холостом ходу	2.900 /min	2.900 /min	2.900 /min
Номинальная потребляемая мощность	660 W	660 W	660 W
Вес без сетевого кабеля	4,1 kg	4,2 kg	4,4 kg

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Запатентованная система рукояток Metabo позволяет расширить рабочую зону почти на 50 %.
- Малый вес для экономии силы работы
- Очень высокая эффективность реза благодаря двухступенчатому понижающему редуктору
- Безопасная работа двумя руками и запатентованный быстродействующий механический тормоз (быстрая остановка ножа за 0,05 сек)
- Безопасный нижний нож
- Чистый срез благодаря зубьям ножа, заточенным оптимальным образом под углом 30° с двух сторон
- Особая острота благодаря алмазной шлифовке зубьев ножей
- Низкая утомляемость благодаря дугообразной рукоятке эргономичной формы и оптимальному положению центра тяжести
- Большая защита для рук
- Очень ровный ход благодаря противоходным ножам
- Предохранительная муфта Metabo S-automatic
- Бесшумный ход и очень хорошая эргономика
- Удобный для пользователя отвод воздуха в любой рабочей ситуации
- Система механической разгрузки кабеля
- Защита от столкновения с направляющей ветвей

ОБЪЕМ ПАРТИИ	HS 8855	HS 8865	HS 8875
№ изделия	6.08855	6.08865	6.08875
Защита от оценок	•	•	•
Футляр для хранения	•	•	•



Аккумуляторный кусторез PowerTrimmer Li PowerTrimmer Li Pro	
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	7,2 V
Емкость аккумуляторного блока	1,1 Ah
Время работы аккумуляторного блока	60 min
Толщина реза	8 mm
Ширина реза	200 mm
Число резов на холостом ходу	1.500 /min
Вес (с аккумуляторным блоком)	1,2 kg

- Мощный кусторез для работы одной рукой для фигурного обрезания живой изгороди и кустарников
- Высококачественная система ножей с алмазной заточкой, безопасным верхним ножом для эффективной и безопасной работы
- Чистая резка благодаря зубьям лезвия, оптимально заточенным алмазным инструментом под углом 30°
- Высокая эффективность реза благодаря двухступенчатому понижающему редуктору
- Продолжительный срок службы благодаря высококачественному корпусу из алюминия, отлитом под давлением
- Приятная работа благодаря вращению без вибраций, превосходной эргономичности и обрезиненной рукоятке
- Прозрачная защита для рук для хорошего обзора зоны работ
- Электронная защита от перегрузки для защиты двигателя в случае блокирования
- Электронная система быстрой остановки ножей (за 0,3 с)
- Предохранительный выключатель: немедленное отключение машины при отпускании выключателя
- Комплект мощных литиево-ионных аккумуляторов без эффекта памяти
- Время работы 60 мин; Время зарядки 30 мин с зарядным устройством LC 60
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

### PowerTrimmer Li Pro

- Безостановочная работа благодаря двум включенным в комплект поставки запасным аккумуляторам

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	PowerTrimmer Li	PowerTrimmer Li Pro
№ для заказа	6.00137	6.00138
1 аккумуляторный блок Li-Power (7,2 В/1,1 Ач)	•	
2 аккумуляторных блока Li-Power (7,2 В/1,1 Ач)		•
Зарядное устройство LC 60	•	•
Футляр для хранения	•	•

	Аккумуляторный кусторез AHS 36 V	Аккумуляторный кусторез AHS 36-65 V
Тип аккумуляторного блока	Li-Ion	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	36 V	36 V
Емкость аккумуляторного блока	1,5 Ah	1,5 Ah
Время работы аккумуляторного блока	50 min	50 min
Толщина реза	18 mm	18 mm
Ширина реза	53 cm	63 cm
Число резов на холостом ходу	2.700 /min	2.700 /min
Вес (с аккумуляторным блоком)	3,9 kg	4,1 kg

- Легкий вес среди профессиональных секаторов класса 36 V
- Безопасный нижний нож
- Надежное управление двумя руками
- Высокая эффективность реза благодаря двухступенчатому понижающему редуктору
- Приятная работа благодаря вращению без вибраций, превосходной эргономичности и обрезиненной рукоятке
- Прозрачная защита для рук для хорошего обзора зоны работ
- Электронная защита от перегрузки для защиты двигателя в случае блокирования
- Электронная система быстрой остановки ножей (за 0,3 с)
- Предохранительный выключатель: немедленное отключение машины при отпускании выключателя
- Защита от столкновения с направляющей ветвей
- Комплект мощных литиево-ионных аккумуляторов без эффекта памяти
- Многофункциональная система контроля для защиты инструмента и аккумулятора
- Технология AIR COOLED для быстрой зарядки и длительного срока службы
- Прочные аккумуляторные блоки с индикацией уровня заряда
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	AHS 36 V	AHS 36-65 V
№ для заказа	6.02177	6.02203
Аккумуляторный блок Li-Power Compact (36 В / 1,5 Ач)	•	
2 аккумуляторных блока Li-Power Compact (36 В / 1,5 Ач)		•
Устройство быстрой зарядки ACS 15 "AIR COOLED"	•	•
Футляр для хранения	•	•



**Универсальные аккумуляторные садовые ножницы PowerCutter Li / PowerCutter Li Pro**

Тип аккумуляторного блока	Li-Ion
Напряжение аккумуляторного блока	7,2 V
Емкость аккумуляторного блока	1,1 Ah
Толщина реза	8 mm
Число оборотов холостого хода	1.400 /min
Вес (с аккумуляторным блоком)	1 kg

- Универсальный помощник садовника для фигурного обрезания тонких сучьев, кустов и зеленых изгородей
- Инновационная запатентованная система ножей: неподвижный безопасный нож и эксцентрически вращающийся рабочий нож с алмазной заточкой обеспечивают эффективную и безопасную работу
- Чистый срез благодаря зубьям ножа, заточенным оптимальным образом под углом 30° с помощью алмазного шлифования
- Высокая эффективность реза благодаря двухступенчатому понижающему редуктору
- Корпус редуктора из алюминиевого литья под давлением для длительного срока службы
- Приятная работа благодаря вращению без вибраций, превосходной эргономичности и обрезиненной рукоятке
- Прозрачная защита для рук для хорошего обзора зоны работ
- Электронная защита от перегрузки для защиты двигателя в случае блокирования
- Электронная система быстрой остановки ножей (за 0,3 с)
- Предохранительный выключатель: немедленное отключение машины при отпускании выключателя
- Мощный литиево-ионный аккумуляторный блок. Без эффекта памяти!
- Время работы 60 мин; Время зарядки 30 мин с зарядным устройством LC 60
- 3 года гарантии на аккумуляторный блок

**PowerCutter Li Pro**

- Двусторонняя заточка ножа для удвоенного срока службы

ОБЪЕМ ПОСТАВКИ	PowerCutter Li	PowerCutter Li Pro
№ для заказа	6.00087	6.00088
Нож (с односторонней заточкой)	•	
Нож (с двусторонней заточкой)		•
Аккумуляторный блок Li-Power (7,2 В/1,1 Ач)	•	
2 аккумуляторных блока Li-Power (7,2 В/1,1 Ач)		•
Зарядное устройство LC 60	•	•
Футляр для хранения	•	•
Шестигранный ключ	•	•



PowerCutter Li



PowerCutter Li

Варианты комплектации см. в прайс-листе Metabo и в интернете

АККУМУЛЯТОРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

МЕТАЛЛООБРАБОТКА

СВЕРЛЕНИЕ И ЗАВИНЧИВАНИЕ

ДЕРЕВООБРАБОТКА / ПИЛЫ

СПЕЦИАЛЬНЫЕ И САДОВЫЕ МАШИНЫ

ПОЛУСТАЦИОНАРНАЯ ДЕРЕВООБРАБОТКА

НАСОСНАЯ ТЕХНИКА

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА

## Литиево-ионные аккумуляторные блоки

Напряжение аккумулятора блока В	Емкость аккумулятора блока Ач	AIR COOLED	№ для заказа
---------------------------------	-------------------------------	------------	--------------



**ЛИТИЕВО-ИОННЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ БЛОКИ "AIR COOLED" КОМПАКТ ДЛЯ AHS 36 V / AHS 36-65 V**

36	1,5	•	6.25453*
----	-----	---	----------



**ЛИТИЕВО-ИОННЫЕ АККУМУЛЯТОРНЫЕ БЛОКИ ДЛЯ POWERTRIMMER/POWERCUTTER**

7,2	1,1		6.25485*
-----	-----	--	----------

7,2	2,2		6.25487*
-----	-----	--	----------



Гарантия 3 года на все аккумуляторные блоки Li-Power

## ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ POWERCUTTER

### Нож

	№ для заказа
--	--------------



**Нож двусторонний**

- Нож с тремя лезвиями с одно- или двусторонней заточкой
- Нож может многократно перезатачиваться

6.24579\*

\* в упаковке