

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Саратов (845)249-38-78
Астрахань (8512)99-46-04	Курск (4712)77-13-04	Севастополь (8692)22-31-93
Барнаул (3852)73-04-60	Липецк (4742)52-20-81	Симферополь (3652)67-13-56
Белгород (4722)40-23-64	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Брянск (4832)59-03-52	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Владивосток (423)249-28-31	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Волгоград (844)278-03-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Сургут (3462)77-98-35
Вологда (8172)26-41-59	Нижний Новгород (831)429-08-12	Тверь (4822)63-31-35
Воронеж (473)204-51-73	Новокузнецк (3843)20-46-81	Томск (3822)98-41-53
Екатеринбург (343)384-55-89	Новосибирск (383)227-86-73	Тула (4872)74-02-29
Иваново (4932)77-34-06	Омск (3812)21-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Ижевск (3412)26-03-58	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Казань (843)206-01-48	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калининград (4012)72-03-81	Пенза (8412)22-31-16	Хабаровск (4212)92-98-04
Калуга (4842)92-23-67	Пермь (342)205-81-47	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Рязань (4912)46-61-64	Ярославль (4852)69-52-93
	Самара (846)206-03-16	

Единый адрес: omb@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.orbtm.nt-rt.ru

Станки для отрезки труб и снятия фасок RA 2, 8, 12 ORBITALUM. Техническое описание

❖ Принцип
“планетарной
резки”



❖ Эргономичная ручка

RA 2, RA 8, RA 12 (AVM/MVM)

Станки для отрезки труб и снятия фасок

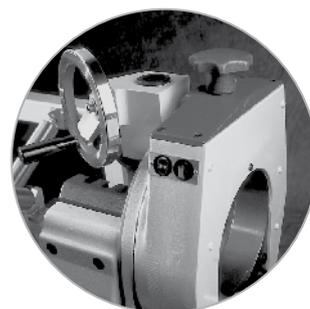
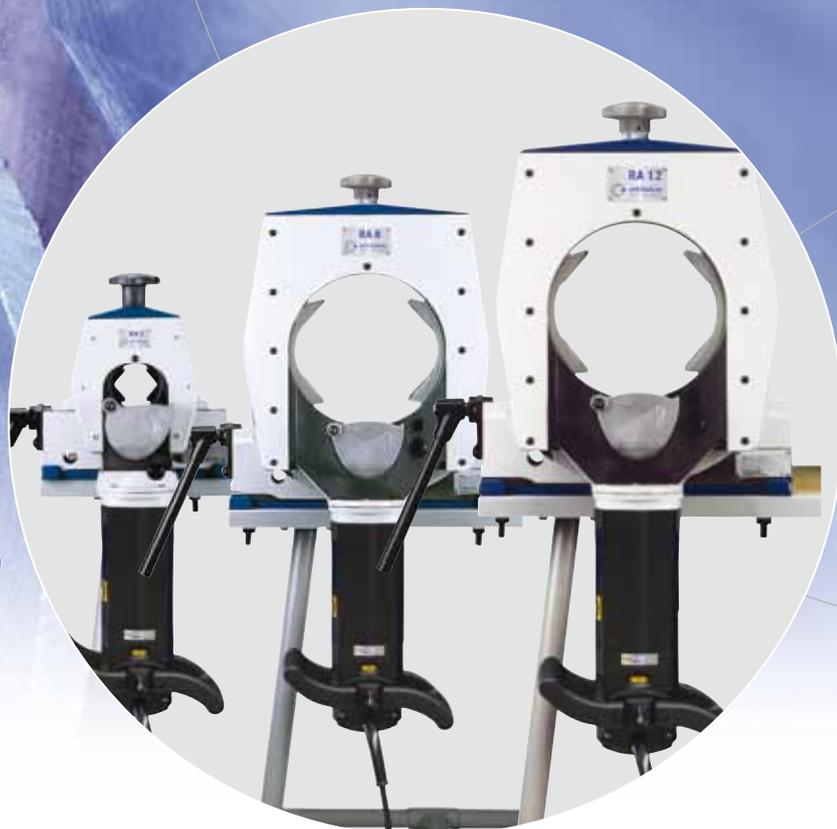
Экономичные резка и снятие фасок с помощью передовой технологии от Orbitalum Tools!

Преимущества:

- Многоточечный зажим трубы
- Быстрая установка размера трубы
- Регулировка скорости резания
- Оптимизированный вход инструмента лишь в одной точке трубы
- Обработка трубы изнутри и снаружи
- Быстрая смена инструмента

Ваши преимущества:

- новинка: Оптимизированный диапазон скорости вращения 65 - 215 об/мин, идеальный для резки высокоэффективных материалов (хастеллой, P91 и т.д) без дополнительной переналадки редуктора
- новинка: Эргономичная ручка
- Прямоугольный конец трубы без заусенцев и деформации
- Холодный процесс обработки
- Секундная процедура резки
- Снятие фасок на концах труб параллельно процессу обрезки или независимо от него
- Увеличенная производительность
- Улучшенное качество реза
- Более длительный срок службы инструмента



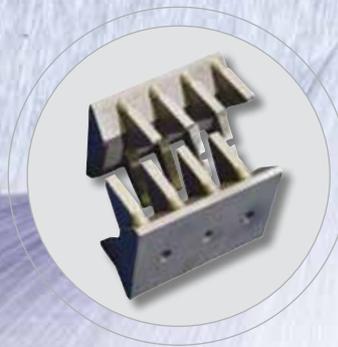
❖ Дополнительно
поставляется также
с автоматическим
или ручным модулем
подачи AVM/MVM



Большой выбор пильных полотен и фрез: специально разработаны для наших трубоотрезных станков для максимальных нагрузок и сроков службы.



Наши высокоэффективные смазочные средства для распиловки и фрезерования увеличивают срок службы пильного полотна. Синтетическая смазка для пильных полотен **GF TOP** Туба, 180 г: Код 790 060 228. Пластичная смазка для пильного полотна **GF LUB** туба, 160 мл: код 790 041 016.



Специальные зажимные кулачки из нержавеющей стали к RA 2, RA 21 S: Код 790 041 323, к RA 4: код 790 042 201. Алюминиевые зажимные кулачки, подходящие к RA 4 и RA 41 Plus: Код 790 046 250. Произведенные для конкретного заказчика алюминиевые зажимные чашки к RA 6, RA 8, RA 12, GF 4, GF 6, GF 20, RA 41 Plus: для зажима тонкостенных труб без деформации.



Очень прочная и стабильная подача трубы для легкого соосного подведения длинных и тяжелых труб к станкам RA. Базовый модуль: Код 790 068 051. Дополнительный модуль: Код 790 068 061.

Станки для отрезки труб и снятия фасок

Технические характеристики		RA 2	RA 8 (AVM/MVM)	RA 12 (AVM/MVM)
Размеры (шхгхв) RA	[мм]	620 x 350 x 420	778 x 485 x 430	940 x 592 x 374
	[дюйм]	24.4 x 13.8 x 16.5	30.6 x 19.1 x 16.9	37.0 x 23.3 x 14.7
Размеры (шхгхв) RA AVM	[мм]	–	918 x 485 x 430	1.070 x 592 x 374
	[дюйм]	–	36.1 x 19.1 x 16.9	42.1 x 23.3 x 14.7
Размеры (шхгхв) RA MVM	[мм]	–	788 x 485 x 430	1.090 x 592 x 374
	[дюйм]	–	31.0 x 19.1 x 16.9	42.9 x 23.3 x 14.7
Вес RA / RA AVM / RA MVM	[кг]	45 / – / –	102,5 / 110,0 / 104,6	138,6 / 146,1 / 140,7
Мощность RA / RA AVM / RA MVM	[кВт]	1,8 / – / –	1,8 / 1,9 / 1,8	1,8 / 1,9 / 1,8
Мощность AVM	[кВт]	–	0,10	0,10
Класс защиты		Защитная изоляция Класс II, DIN EN 60745-1 (RA AVM: Класс I, EN 60204-1)		
Плавное электрическое регулирование скорости вращения с блокировкой повторного пуска	[об/мин]	65 - 215	65 - 215	65 - 215
Варианты исполнения		230 В, 50/60 Гц или 120 В, 50/60 Гц. Пневматический привод по запросу.		
Уровень вибрации согласно EN 28662, часть 1	[м/с]	< 2,5	< 2,5	< 2,5
Уровень шума на рабочем месте прим.	[дБ (А)]	79	79	79

Область применения		RA 2	RA 8 (AVM/MVM)	RA 12 (AVM/MVM)
Внеш. диаметр трубы	[мм]	12 - 63	114 - 230	154 - 325
	[дюйм]	0.472 - 2.480	4.488 - 9.055	6.063 - 12.795
Толщина стенки, зависит от материала*	[мм]	1,5 - 5,5	2 - 10	2 - 10
	[дюйм]	0.059 - 0.217	0.079 - 0.394	0.079 - 0.394
Внутр. диаметр трубы мин. (Пильное полотно Ш 63 мм/2.480 дюйм)	[мм]	7	137	190
	[дюйм]	0.276	5.394	7.480
Внутр. диаметр трубы мин. (Пильное полотно Ш 68 мм/2.677 дюйм)	[мм]	2	132	185
	[дюйм]	0.079	5.197	7.283
Внутр. диаметр трубы мин. (Пильное полотно Ш 80 мм/3.150 дюйм)	[мм]	-	120	173
	[дюйм]	-	4.724	6.811
Внутр. диаметр трубы мин. (Пильное полотно Ш 100 мм/3.937 дюйм)	[мм]	-	100	153
	[дюйм]	-	3.937	6.024

* С автоматическим процессом погружения. Благодаря ручной подаче или дополнительной обрезке возможны более толстые стенки (в зависимости от диаметра пильных полотен). Для труб с тонкими стенками могут потребоваться специальные зажимные чашки (принадлежности).

Технические данные не являются обязательными. Они не подразумевают гарантию свойств. Возможны изменения. Действуют наши общие условия продажи.

© Orbitalum Tools GmbH ()

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Саратов (845)249-38-78
Астрахань (8512)99-46-04	Курск (4712)77-13-04	Севастополь (8692)22-31-93
Барнаул (3852)73-04-60	Липецк (4742)52-20-81	Симферополь (3652)67-13-56
Белгород (4722)40-23-64	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Брянск (4832)59-03-52	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Владивосток (423)249-28-31	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Волгоград (844)278-03-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Сургут (3462)77-98-35
Вологда (8172)26-41-59	Нижний Новгород (831)429-08-12	Тверь (4822)63-31-35
Воронеж (473)204-51-73	Новокузнецк (3843)20-46-81	Томск (3822)98-41-53
Екатеринбург (343)384-55-89	Новосибирск (383)227-86-73	Тула (4872)74-02-29
Иваново (4932)77-34-06	Омск (3812)21-46-04	Тюмень (3452)66-21-18
Ижевск (3412)26-03-58	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Казань (843)206-01-48	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калининград (4012)72-03-81	Пенза (8412)22-31-16	Хабаровск (4212)92-98-04
Калуга (4842)92-23-67	Пермь (342)205-81-47	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Рязань (4912)46-61-64	Ярославль (4852)69-52-93
	Самара (846)206-03-16	

Единый адрес: omb@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.orbtm.nt-rt.ru