

АВМ-14 | Фаскосниматель (кромкорез) по листам и трубам



АВМ-14 — станок для снятия фаски с автоматической подачей, предназначенный для обработки кромки листов и труб из углеродистой стали, а также легированной, нержавеющей стали и алюминиевых сплавов. За один проход станок для обработки кромки может снимать фаску шириной 12 мм со скоростью до 2,6 м/мин с заготовок с пределом прочности $R_m \leq 392$ МПа. Максимальная ширина фаски 14 мм. В зависимости от материала заготовки может потребоваться несколько проходов. Стандартный угол фаски 30° . Можно заказать дополнительные приставки для углов $22,5^\circ$, 25° , 35° , $37,5^\circ$ или 45° .

Кромкорез производит обработку листа по верхней и нижней кромке. В случае, если фреза застревает в материале, и обработка не может быть продолжена, направление вращения инструмента можно изменить, чтобы высвободить машину. Шум, создаваемый машиной не превышает 70 дБ.

- Снятие фаски как с малых, так и больших заготовок.
- Автоматическое перемещение по крупным изделиям при помощи дополнительной тележки.
- Снятие фаски с нижней кромки изделия в перевернутом положении.
- Стандартная кромкоскалывающая фреза предназначена для обработки углеродистой стали.
- Опциональные кромкоскалывающие фрезы для нержавеющей/легированной стали, а также алюминия.
- Реверсивный шпиндель, предотвращающий застревание фрезы.
- Мобильный и легко транспортируемый при помощи тележки.
- Малошумный.

Технические характеристики:

Напряжение	3 ~ 400 В + РЕ, 50/60 Гц
Мощность	2200 Вт
Скорость вращения шпинделя	9 об/мин
Углы фаски (β – в зависимости от угла устройства)	30° $22,5^\circ$, 25° , 35° , $37,5^\circ$, 45° (опционально)
Ширина фаски (b)	до 14 мм
Максимальное снятие фаски за один проход	12 мм (для $R_m \leq 392$ МПа углеродистой стали)
Минимальная толщина листа	6 мм
Максимальная толщина листа	40 мм
Минимальная ширина листа	55 мм
Длина снятия фаски в минуту	2,6 м
Минимальный внутренний диаметр трубы	100 мм
Масса	65 кг