

PROMOTECH[®]



**Машина с автоматической подачей
для двухстороннего снятия фаски
Promotech АВМ-50**

СВЕРЛЕНИЕ | СНЯТИЕ ФАСКИ | СВАРКА | РЕЗКА

Машина с автоматической подачей для двухстороннего снятия фаски Promotech АВМ-50

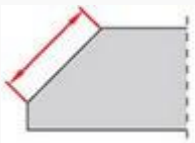
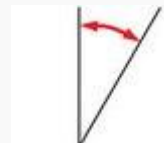





АВМ-50 это машина с автоподачей разработанная для снятия фаски с листа из углеродистой стали. Машина может снимать фаску с листа под углом 15–60° и шириной 50 мм (2"). Перемещение вдоль листа происходит автоматически.

АВМ-50 производит обработку кромки в автоматическом режиме на заготовках толщиной от 8 до 80 мм. За счет собственной тележки-манипулятора, позволяющей машине поворачиваться на 180°, АВМ-50 выполняет точное снятие фаски с двух сторон шириной до 50 мм.



Угол фаски 15 — 60° (как для верхней фаски, так и для нижней) регулируется плавно.

				
Ширина фаски до 50 мм (45°) и до 66 мм (15°)	Угол фаски сверху 15-60°, снизу 15-60°	Толщина заготовки 8-80 мм	Верхняя фаска	Нижняя фаска

Особенности

- Автоподача.
- Регулировка параметров фаски в режиме реального времени.
- Тележка-манипулятор, позволяющая поворачивать машину на 180° и снимать двухстороннюю фаску, исключая надобность вращения заготовок и уменьшая затраты на их обработку.
- Управление скоростью вращения фрезерной головки позволяет обрабатывать различные типы стали и заготовки с максимальной эффективностью.
- Система контроля перегрузки с обратной связью.
- Фрезерная головка с 8-ю сменными твердосплавными пластинами.

Пульт управления



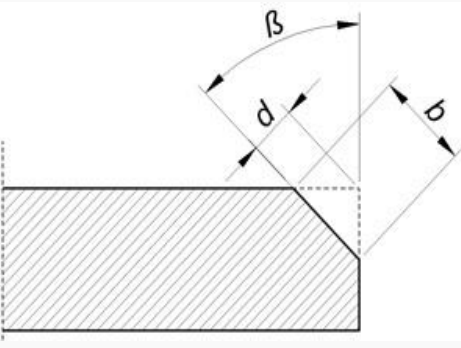
Уникальный пульт дистанционного управления к АВМ-50 с ЖК-дисплеем оптимизирует работу с различными заготовками, позволяя настраивать и регулировать следующие параметры:

- геометрию снятия фаски (угол, ширину, высоту и глубину);
- частоту вращения шпинделя;
- скорость подачи;
- рабочую нагрузку.

Технические характеристики

Параметры сети	3 ~ 400 В + РЕ, 50/60 Гц
Мощность	6,5 кВт
Частота вращения шпинделя (без нагрузки)	300-800 об/мин
Скорость подачи	0-1,2 м/мин
Угол снятия фаски, β	15-60°
Макс. ширина фаски, b	50 мм
Макс. глубина фаски за один проход, d	6 мм
Толщина заготовки	8-80 мм
Степень защиты	IP 20
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Габариты	1524×1179×853 мм
Масса	320 кг

Параметры фаски

	β	b
	15°	66 мм
	30°	52 мм
	45°	50 мм
	60°	51 мм

Аксессуары

- Режущие пластины, 10 шт. в упаковке. Артикул: PLY-000282.
- Фрезерная головка (требуется 8 режущих пластин). Артикул: GLW-000033.

Комплектация

- Машина для двустороннего снятия фаски с автоматической подачей АВМ-50 с фрезерной головкой и 8 режущими пластинами.
- Деревянный ящик с базовыми и монтажными кронштейнами.
- Специальный ключ.
- 10-миллиметровый шестигранный ключ с шариковым наконечником.
- 3,5-мм шестигранный ключ.
- Отвертка торсионная Т15.
- Смазка для винтов.
- Руководство по эксплуатации.

Режущий инструмент



Фрезерная головка GLW-000033 на 8 пластин



Сменные пластины PLY-000282