

Spectra / Bimetal M42



Honsberg Spectra является идеальным решением для универсального использования биметаллических ленточных пил по металлу для резки различного сортамента и разных диаметров, для любых типов стали и ленточнопильных станков.

Биметаллическое ленточнопильное полотно, произведенное с использованием высоколегированного хромом (~4%) материала подложки и режущей кромки из быстрорежущей инструментальной стали **HSS M42** / материал No. 1.3247 с 8 % содержанием кобальта.

Твердость зуба ~68 HRC, комбинированная с прочным материалом подложки с повышенной усталостной прочностью при изгибе, хорошо подходит для резки большинства рядовых марок стали с твердостью до ~ 45 HRC любых диаметров.

Honsberg Spectra является идеальным решением для универсального использования биметаллических ленточных пил по металлу для резки различного сортамента и разных диаметров, для любых типов стали и ленточнопильных станков.



Secura / Bimetal M42

Ленточное полотно для резки тяжелых тавровых балок и вязких материалов (цветных металлов).

Биметаллические ленточнопильные полотна произведены из прочного высоколегированного хромом (~4 %) подложного материала с режущей кромкой из быстрорежущей инструментальной стали HSS M42 / материал No. 1.3247 с 8 % содержанием кобальта и твердостью зуба ~ 68 HRC.

Специальная форма зуба и разводка, используемые на полотнах серии Secura, не дают полотну увязнуть в пропиле при резке тяжелых тавровых балок и профилей.

Высокий ресурс полотна достигается использованием ударопрочных форм зуба, хорошо поглощающих типичную для распиловки балок вибрацию.



Полотно предназначено для резки тяжелых тавровых балок и вязких материалов (цветных металлов).

Master / Bimetal M42

Ленточное полотно для резки нержавеющей стали, жаропрочных и жаростойких сплавов, титана на станках двухколонного типа и вертикальных станках.

Характеристики Биметаллическое ленточнопильное полотно, произведенное с использованием прочного высоколегированного хромом (~4%) материала подложки и режущей кромки из быстрорежущей инструментальной стали HSS M42 / материал No. 1.3247 с 8 % содержанием кобальта и прочностью около 68 HRC.

Полотно предназначено для резки нержавеющей стали, жаропрочных и жаростойких сплавов, титана на станках двухколонного типа и вертикальных станках.



Aurum / Bimetal M51



Данное полотно идеально подходит для резки труднообрабатываемых материалов. Более высокое сопротивление тепловому и абразивному износу увеличивает ресурс полотна, особенно при резке крупных заготовок сплошного сечения.

Биметаллическое ленточное полотно, произведенное с использованием высоколегированного хромом ~ 4% материала подложки и режущей кромки из быстрорежущей стали HSS M51/ материал No. 1.3207 с 10% содержанием кобальта и вольфрама и твердостью ~ 69 HRC. Инженерам компании Honsberg удалось соединить положительный угол в 16° и специальную разводку.



Данное полотно разработано специально для резки высоколегированных сталей и сплавов на никелевой основе и супер сплавов с твердостью до 50 HRC. Данный продукт – это 100% новая разработка HONSBURG NT DESIGN ©, который гарантирует стойкость к жестким режимам и увеличенный ресурс полотна.