

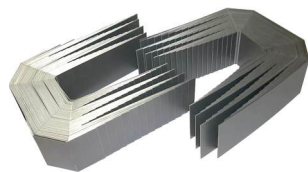
Группа компаний «Трансвит» объединяет современные российские предприятия и занимается разработкой, производством и реализацией широкого спектра электротехнической продукции для многих отраслей промышленности и торговли Российской Федерации, а также для зарубежных партнёров.

# МАГНИТОПРОВОДЫ

## ВИТЫЕ ИЗ АНИЗОТРОПНОЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ СТАЛИ

толщиной 0,05-0,35 мм:

- стержневые (ПЛ, ПЛМ, ПЛР);
- броневые (ШЛ, ШЛМ);
- кольцевые (ОЛ);
- трехфазные ленточные (ТЛ);
- возможно изготовление со ступенчатым сечением керна.



## ИЗ ЛЕНТ АМОΡФНЫХ И НАНОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ СПЛАВОВ

### Преимущества:

- высокая относительная начальная и максимальная магнитная проницаемость и индукция на высоких частотах,
- меньшие удельные магнитные потери по сравнению с электротехнической сталью, пермаллоями и ферритами.

### Применение в промышленности:

- электрические трансформаторы, которые требуют меньше энергии, что приводит к более экономичному распределению электроэнергии и снижению эксплуатационных расходов,
- электроника – аморфные магнитопроводы помогают обеспечить минимальные потери энергии и надежность,
- возобновляемые источники энергии - ветряные турбины и солнечные панели используют трансформаторы и преобразователи, повышая общее КПД систем.

## ПЛАСТИНЫ ШИХТОВАННЫЕ ДЛЯ МАГНИТОПРОВОДОВ

из электротехнической стали марок 2013, 2212, толщиной 0,5 мм типоразмеров от E130 (Ш-10Б) до E196 (Ш-32Б).



## ЛИНИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ МАГНИТОПРОВОДОВ ПО ТЕХНОЛОГИИ UNICORE

позволяет производить магнитопроводы стабильного качества с высокой точностью и надёжностью ленты шириной до 400 мм, максимальным габаритным размером 1200 мм и толщиной материала от 0,18 до 0,5 мм, при этом существенно экономя материал. Полученный магнитопровод можно сразу использовать для создания трансформатора или дросселя без какой-либо дальнейшей обработки (отжига, компаундирования, резки).



## ООО «ГРУППА КОМПАНИЙ «ТРАНСВИТ»

✉ Великий Новгород, ул. Б. Санкт-Петербургская, д. 51  
☎ +7 911 601 06 23, +7 911 630 16 95

@ marketing@transvit.ru  
www transvit-m.ru



transvit-m.ru