



Технічний паспорт виробу

Madeira HC

Категорія: Нитки для вишивання

Madeira HC – провідна вишивальна нитка для смарт-текстилю та інноваційних застосувань

Хочете інтегрувати електроніку та функціональність безпосередньо у тканину? Madeira HC – це провідна вишивальна нитка, розроблена для смарт-текстилю, датчиків та технічних рішень, де вишивка стає частиною функціоналу.

- Електропровідна вишивальна нитка
- Ідеально підходить для смарт-текстилю та текстильних схем
- Можна вишивати на промислових вишивальних машинах

Опис продукту

Коли вишивка стає функціональною

Madeira HC – це провідна вишивальна нитка, розроблена для технічних застосувань, де вишивка є не лише декоративною, але й виконує функціональну роль. Нитка дає змогу створювати провідні схеми безпосередньо в тканині і її використовують у таких сферах, як розумний одяг, датчики та інтерактивна продукція. Інтегруючи функції безпосередньо у вишивку, у деяких випадках традиційні кабелі та компоненти можна замінити на гнучкі текстильні рішення.

Для текстильних інновацій майбутнього

Madeira HC використовують у розвитку смарт-текстилю, де електроніка та текстиль поєднуються. Нитка гнучка, м'яка і призначена для промислової вишивки, тому вона підходить як для розробки продукції, так і для масового виробництва. Це дозволяє дизайнерам, розробникам продукції та дослідникам створювати інноваційні рішення, не жертвуючи комфортом і гнучкістю текстилю.

Ідеально підходить для:

- Смарт-текстилю
- Текстильних схем
- Датчиків
- LED-додатків
- Нагрівальних функцій
- Спортивних та медичних технологій
- Медичного текстилю
- Інновацій та розробки продукції

Висока якість для професійного виробництва

Madeira HC розроблена для професійної вишивки на промислових вишивальних машинах. Нитка поєднує електричну провідність з гарною гнучкістю, відкриваючи абсолютно нові можливості в технічному текстилі та розробці продукції. Для компаній, що працюють з інноваціями, функціональним текстилем та текстильними рішеннями майбутнього, HC є очевидним вибором. HC доступна у товщині №12 на катушках по 1 000 м і в товщині №40 на катушках по 2 500 м.