

Трос для тренажеров

Периодическая замена троса на силовом тренажере - это не просто желание обновить свой тренажер, а основное правило безопасности.



ЗАО «Танис» предлагает специальный металлополимерный трос с износостойким покрытием для применения в силовых тренажерах.

ПРТ - оцинкованный трос по ГОСТ 2172-80, покрытый полиамидом. По качественным характеристикам трос ПРТ не уступает профессиональным тросам иностранных производителей, соотношение - же цена - качество однозначно в пользу троса ПРТ. Специальное покрытие троса обеспечивает:

- высокую прочность на разрыв и сопротивление распространению надрезов;
- устойчивость к воздействию рубящих ударов;
- сохранение формы и механических свойств после приложения циклических нагрузок;
- высокую абразивную устойчивость, соответственно, увеличение срока службы;
- устойчивость к неблагоприятным атмосферным воздействиям - влаге, ультрафиолетовой радиации, микроорганизмам, а также химическую стойкость к маслам, нефти, органическим растворителям;
- широкий температурный диапазон эксплуатации троса: в динамике от -30 до $+80$ $^{\circ}\text{C}$; при статических нагрузках от -50 до $+80$ $^{\circ}\text{C}$;
- высокую упругость, сопротивление многократным деформациям и изгибам без разлома.

Краткая характеристика троса

Наименование товара	Диаметр металлотроса без покрытия, мм	Диаметр троса с покрытием, мм	Разрывное усилие, не менее, Н
Трос металлополимерный ПРТ-4.0	3,20-3,50	4.0 +/- 0,1	8 900
Трос металлополимерный ПРТ-4.5	3,20-3,60	4.5 +/- 0,1	8 900
Трос металлополимерный ПРТ-5.0	3,50-4,10	5.0 +/- 0,1	9 660
Трос металлополимерный ПРТ-5.5	4,00-4,50	5.5 +/- 0,1	12 450
Трос металлополимерный ПРТ-6.0	4,45-5,20	6.0 +/- 0,2	15 000

Диаметр троса с покрытием: от 4 до 6 мм

Цвет покрытия: черный

Расфасовка: катушки/мотки по согласованию с Покупателем в зависимости от длины.

Упаковка: гофроящики, п/э мешки