

# ЛЕСКА ПЛЕТЕНЫЕ ШНУРЫ РЕ ДЛЯ СПОРТИВНОГО РЫБОЛОВСТВА



# РЫБОЛОВНАЯ ЛЕСКА «MADE IN JAPAN»

Более чем 65 лет назад у инженеров Momoi родилась идея использовать нейлоновый монофиламент для производства рыболовной лески. Сегодня этот материал применяется для нужд спортивного рыболовства практически повсеместно, но пионерами, открывшими его для этой индустрии, стали именно наши специалисты.

С «революционного» 1951 года прошло больше полувека, и сейчас компания имеет собственный научно-исследовательский центр, который занимается изучением и разработкой новых синтетических материалов. Зарегистрированы патенты на сотни уникальных ноу-хау в области химических волокон и покрытий. Наша продукция занимает первые места на международных выставках и лидирующие позиции на рынках более чем пятидесяти стран, включая США, Японию, Западную и Восточную Европу.



Результаты применения продукции Мотоі зафиксированы в книге мировых рекордов по спортивному рыболовству «World Record Game Fish book» — с помощью лески 0,45 мм выужена тигровая акула весом 446 кг.

«Философия Momoi в создании новых видов продукции основана на прямом диалоге с покупателем и глубоко отличается от общепринятой стратегии. Идея нового продукта исходит от самих потребителей. Наша миссия – воплощать мечты и желания рыбаков, которые являются приоритетом для компании».

**Кен Харада,** Топ-менеджер Momoi Fishing Mfg. Co., Ltd, Кобе, Япония



# УНИКАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА: Сердечник, Оболочка и Покрытие

Инженеры Momoi значительно модернизировали технологию изготовления монофиламента, разделив процесс на несколько этапов. В результате леска имеет многослойную структуру, что обеспечивает исключительную прочность.

На первом этапе производится основа лески, состоящая из сердечника и оболочки. Сердечник несет на себе основную силовую нагрузку и отвечает за прочность лески. Такие свойства как мягкость, эластичность и упругость зависят от материала, используемого в оболочке вокруг сердечника.

На последующих этапах производственного цикла наносятся покрытия для придания леске дополнительных качеств в зависимости от ее назначения: скольжение, абразивная устойчивость, защита от обмерзания, устойчивость к ультрафиолету и морской воде. На заключительном этапе леска наматывается на катушки по особой технологии, которая предотвращает перекручивание мононити и контролирует ее натяжение. Это позволяет сохранять качество продукта до трех лет без потери потребительских свойств.







#### Мультиполимер MIJ Multipolymer™

Самый прочный и износоустойчивый материал на основе соединения трех и более полимеров. Лески из MIJ Multipolymer™ при минимальной толщине способны выдерживать экстремальные динамические нагрузки сравнимы с плетеными шнурами из высокомодульного PE.

#### Сополимер MIJ Copolym<u>er™</u>

Высокопрочный материал, полученный синтезом двух полимеров. Лески на основе сополимера отличаются большей прочностью, чем монофиламентные, но уступают по разрывным характеристикам мультиполимерным лескам.

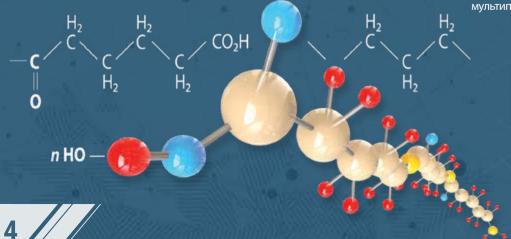
Дополнительная особенность MIJ Copolymer™ – малая растяжимость.

# Нейлоновый монофиламент MIJ Nylon™

Особенность материала MIJ Nylon™ по сравнению с классическим монофиламентом заключается в его многослойной структуре, близкой к сополимерным лескам. Благодаря этой формуле мононить обладает большей прочностью и абразивной устойчивостью, чем аналоги. Еще одно преимущество МIJ Nylon™ – мягкость и эластичность.

#### Флюорокарбон PVDF

Основные достоинства флюорокарбона – невидимость в воде, высокая тонущая способность, устойчивость к повреждениям и зубам хищника, низкая растяжимость. Сохраняет свои свойства под длительным воздействием ультрафиолета. Недостатки – более низкая прочность по сравнению с другими материалами на основе нейлона: монофиламентом, сополимером или мультиполимером.





Материал: **Монофиламент MIJ Nylon**™



#### TROLLING LINE

серия для троллинга в пресной и морской воде

Специализированная леска для троллинга. Благодаря инновационному материалу MIJ Nylon мононить выдерживает высокие динамические нагрузки. Отличается прочностью, абразивной стойкостью и низкой растяжимостью. Идеально подходит для ловли на троллинг в водоемах с пресной или соленой водой. Рекомендована для использования на любых типах мультипликаторных катушек. С помощью серии было установлено несколько мировых рекордов ассоциации IGFA.



















DIA (mm)	0.31	0.33	0.37	0.40	0.45	0.50	0.60
TEST (kg)	9.5	11.0	13.0	15.0	18.0	23.0	30.0

Материал: **Монофиламент MIJ Nylon**™



#### HAMELEON EXTREME

спортивная серия для экстремальных условий лова

Всесезонная многослойная леска из сополимера MIJ Copolymer $^{\text{TM}}$ . Отличается повышенной прочностью в узле. Антиабразивное покрытие повышает износоустойчивость лески. Выдерживает экстремальные динамические нагрузки в сложных условиях лова.

. Серия Hameleon Extreme высоко зарекомендовала себя на международных соревнованиях по спортивному рыболовству IGFA.

Особенность лески – специальное покрытие Hameleon $^{ exttt{TM}}$ , снижающее видимость мононити в воде.

#### Материал: **Conoлимер MIJ Copolymer**™















DIA (mm)	0.12	0.14	0.15	0.17	0.19	0.21	0.23	0.26	0.28	0.31	0.33	0.37	0.40	0.45	0.50	0.60	0.70	0.80	
TEST (kg)	1.7	2.3	2.7	3.5	4.0	5.0	6.0	7.5	8.5	10.0	12.0	14.0	16.0	19.0	24.0	31.0	42.0	54.0	



PREMIUM-CLASS SPORT FISHING LINE

0,19 mm 4,0 kg



сверхмягкая леска с технологией Nano-Soft™

Одна из самых технологичных японских лесок. Материал – мультиполимер MIJ Multipolymer™ высокой прочности. Главные особенности серии – исключительная мягкость, скользкая поверхность и отсутствие эффекта памяти.

Благодаря улучшенной формуле покрытия Hameleon™ на основе флюорокарбона леска обладает эффектом абсолютной невидимости в воде. При погружении в воду леска становится незаметной для глаза рыбы и обеспечивает отличную поклевку. Идеально подходит для спиннинга и поплавочной удочки.



















DIA (mm)	0.12	0.14	0.15	0.16	0.18	0.20	0.23	0.26	0.28	0.31
TEST (kg)	1.7	2.3	2.7	3.1	3.6	4.7	6.0	7.5	8.5	10.0

Материал: Мультиполимер MIJ Multipolymer™



## HI-MAX

универсальная двухцветная серия для прозрачной и темной воды

Одна из самых популярных лесок мягкого типа. Сочетает в себе высокое качество японского продукта и конкурентоспособную цену. Подходит для большинства видов спортивной ловли: поплавочные, фидерные и донные удилища, спиннинг и троллинг. Выпускается в двух цветах: светло-голубой для прозрачной воды, темно-зеленый для водоемов с густой растительностью.















DIA (mm)	0.12	0.14	0.15	0.16	0.18	0.20	0.22	0.25	0.27	0.30	0.33	0.35	0.40
TEST (kg)	1.6	2.1	2.5	2.9	3.5	4.5	5.0	6.5	7.5	9.0	11.0	13.0	15.0

Материал: **Монофиламент MIJ Nylon**™





# FEEDER LINE

профессиональная серия для фидерной ловли

Леска для профессиональной ловли на фидер. Изготовлена из высокопрочного монофиламента МІЈ Nylon™. Специальная расцветка мононити делает ее незаметной в темной воде. Чувствительность к поклевке на дальнем расстоянии обеспечивается за счет низкой растяжимости. Благодаря этим свойствам Feeder Line считается одной из лучших японских лесок для спортивного фидера.



TEST (kg)



4.7

5.5 7.0



DIA (mm) | 0.21 | 0.23 | 0.26 | 0.28 | 0.31 | 0.33 | 0.37 | 0.40

8.0





9.5 11.0 13.0 15.0



Материал: **Монофиламент MIJ Nylon**™







## **CARP LINE**

премиум-серия для карповой ловли

Высокопрочная леска средней мягкости для ловли рыб карповых пород. Имеет оптимальное сочетание эластичности и высокой чувствительности к поклевке. Особенностью Carp Line является маскирующий в темной воде коричневый цвет. Серия неоднократно отмечена наградами и призами на международных выставках спортивного рыболовства.











DIA (mm)	0.21	0.23	0.26	0.28	0.31	0.33	0.37	0.40
TEST (kg)	4.7	5.5	7.0	8.0	9.5	11.0	13.0	15.0



Материал: **Монофиламент MIJ Nylon**™

## SHOCK LEADER

высокопрочный поводковый материал из сополимера

Леска на основе сополимера MIJ Copolymer™ для поводков. Благодаря технологии Shock Absorb™ поглощает сильные рывки при вываживании крупной рыбы. Исключительная прочность сочетается с высокой абразивной устойчивостью и минимальной растяжимостью.

Серия Shock Leader признана лучшей леской на международной выставке по спортивному рыболовству EFTTEX-2015 в Варшаве.

Оптимальный выбор для изготовления поводков на хищную рыбу.

DIA (mm)	0.33	0.37	0.40	0.45	0.50	0.60
TEST (kg)	12.5	15.0	17.0	20.0	25.0	32.0

#### Материал: **Conoлимер MIJ Copolymer**™



















#### CARBON LEADER

поводковый материал из 100% флюорокарбона

Популярная серия лесок из флюорокарбона для рыболовных поводков. Благодаря очень твердой поверхности, мононить имеет высокую устойчивость к повреждениям и зубам хищника. Абсолютно невидима в прозрачной воде, не путается и обладает тонущей способностью. Минимальная растяжимость обеспечивает повышенную чувствительность к поклевке.















DIA (mm)	0.29	0.31	0.33	0.37	0.40	0.45	0.50	0.60
TEST (kg)	8.5	9.0	10.0	12.0	14.0	17.0	20.0	25.0

Материал: Флюорокарбон PVDF

# LURE FISHING

специализированная серия для ловли на блесну

Разработана по технологии Best Balance<sup>™</sup>, которая обеспечивает идеальный баланс упругости, эластичности и низкой растяжимости. Материал лески – MIJ Nylon™ – обладает высокой прочностью и износоустойчивостью. Важная особенность серии сопротивление к перекручиванию при проводке вращающейся блесны. Рекомендована для всех видов блеснения.

DIA (mm)	0.17	0.20	0.23	0.26	0.28	0.31	0.33	0.37	0.40
TEST (kg)	3.5	5.0	6.0	7.5	8.5	10.0	12.0	14.0	16.0

















7.5 kg



# ЗИМНЯЯ ЛЕСКА МОМОІ:

# НЕВИДИМАЯ И СВЕРХПРОЧНАЯ





0.10 | 0.12 | 0.14 | 0.15 | 0.16 | 0.18 | 0.20 | 0.22 | 0.25 | 0.27

DIA (mm)

TEST (kg)

# HI-MAX WINTER леска мягкого типа для зимней ловли

Серия Hi-Max Winter включает три вида лесок мягкого типа для зимнего сезона:

- Hi-Max Olive Green (темно-зеленая)
- Hi-Max Sky Blue (светло-голубая)
- Hi-Max F-Yellow (флюоресцентно-желтая).

Особенности серии – высокие показатели на разрыв в узле, низкая остаточная память и морозоустойчивость. Рекомендуется для рыбалки при температуре до -25°C.

Флюоресцентная леска Hi-Max F-Yellow пользуется особой популярностью для ловли корюшки в зимний период. Мононить хорошо заметна на снегу и невидима в воде.

Mamepuaл:
Moнофиламент MIJ Nylon™





# HAMELEON ICE FISHING

серия с покрытием против обмерзания

Главной особенностью этой зимней лески является антиобмерзающее покрытие Neo Ice Coating™. Оно обладает водоотталкивающим свойством, защищая мононить от обмерзания и потери прочности. Леска остается мягкой и гибкой в условиях зимней рыбалки. Дополнительное UV-покрытие не позволяет материалу разрушаться под действием ультрафиолета.



TEST (kg)







DIA (mm) | 0.10 | 0.12 | 0.14 | 0.16 | 0.18 | 0.20 | 0.22 | 0.25 | 0.27



5.0 6.0













## NANO-SOFT

#### зимняя сверхмягкая леска из мультиполимера

Инновационная леска из морозоустойчивого мультиполимера Winter Multipolymer™. Благодаря сочетанию нескольких полимеров в одном материале мононить обладает исключительной мягкостью, эластичностью и высокой прочностью. Покрытие на основе флюорокарбона придает леске дополнительную износоустойчивость, невидимость в воде и защиту от UV-излучения.

Особенность серии – соответствие диаметра с точностью до 0,001.



















DIA (mm)	0.105	0.117	0.128	0.140	0.148	0.165	0.181	0.203	0.234	0.261
TEST (kg)	1.2	1.3	1.6	2.1	2.7	3.1	3.7	4.8	6.0	7.4

Материал:

Мультиполимер MIJ Multipolymer™



### HAMELEON WINTER

#### высокопрочная зимняя серия из сополимера

Благодаря многослойной структуре сополимера леска обладает исключительной прочностью и морозоустойчивостью. При воздействии низкой температуры мононить сохраняет первоначальную эластичность и не становится жесткой и ломкой. Специальное покрытие Hameleon™ делает леску невидимой в прозрачной воде. Серия отлично подходит для ловли осторожной рыбы в зимний период.











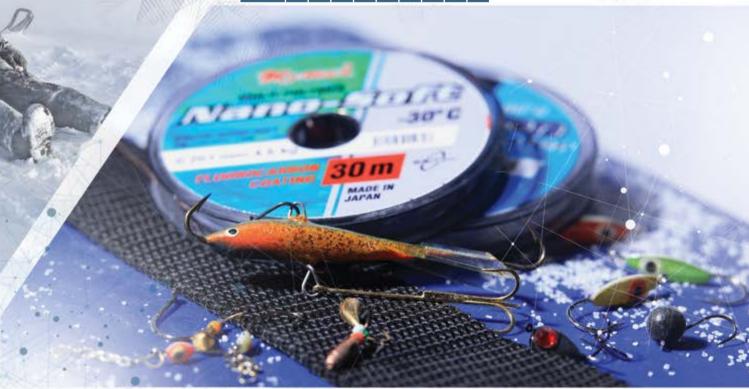






į.	DIA (mm)	0.10	0.12	0.14	0.15	0.17	0.19	0.21	0.23	0.26
	TEST (kg)	1.3	1.7	2.3	2.7	3.5	4.0	5.0	6.0	7.5

Материал: **Сополимер MIJ Copolymer**™







### PRO-MAX PRESTIGE

морозоустойчивая леска премиум-класса

Профессиональная серия из инновационного синтетического материала – Multipolymer, который сочетает в себе свойства трех полимеров.

Основные особенности лески – сверхпрочность, мягкость и отсутствие эффекта памяти. Водоотталкивающее покрытие препятствует обмерзанию лески в условиях низких температур.

Серия предназначена для профессионального лова и имеет строгое соответствие диаметра с точностью до 0,001.

Материал: Мультиполимер MIJ Multipolymer™



DIA (mm)

TEST (kg)



0.7 0.9





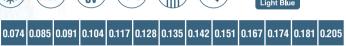


1.8



2.2







# PRO-MAX WINTER

1.0 | 1.3

серия для экстремально низких температур

1.5

Высокоэластичная и сверхпрочная зимняя леска. Произведена из материала Multipolymer на базе нанотехнологий. Специально предназначена для рыбалки при экстремально низких температурах в северных регионах. Особую популярность серия получила среди рыбаков Сибири, Урала и Дальнего Востока.

Материал: Мультиполимер MIJ Multipolymer™















DIA (mm)	0.07	80.0	0.09	0.10	0.12	0.13	0.14	0.16	0.17	0.18	0.20	0.22	0.25
TEST (kg)	0.8	0.9	1.1	1.4	1.8	2.2	2.7	3.3	3.7	4.1	5.3	6.0	7.5



#### PRO-MAX FLUOROCARBON

серия из 100% флюорокарбона для зимы

Флюорокарбоновая леска повышенной мягкости. Обладает высокой тонущей способностью, низкой растяжимостью и невидимостью в воде. Предназначена для зимней ловли при температуре до -30°C.

Мононить имеет твердую поверхность и устойчива к повреждениям. Не впитывает воду и сохраняет прочностные свойства при взаимодействии с водой.

Pro-Max Fluorocarbon признана норвежской ассоциацией по спортивному рыболовству лучшей леской из флюорокарбона для зимней ловли.

Материал: Флюорокарбон PVDF

















DIA (mm)	0.10	0.12	0.13	0.15	0.17	0.19	0.21	0.23	0.25	0.27
TEST (kg)	1.2	1.5	1.9	2.4	2.9	3.5	4.5	5.0	6.0	7.0

**Жото:** шнуры плетеные РЕ МОМО!







Компания Momoi давно закрепила за собой статус мирового лидера в области синтетических волокон для спортивного рыболовства. В чем секрет такого признания и высокого качества этих японских шнуров? Вот три основных преимущества, которые отличают шнуры JigLine:

¶ Материал шнуров JigLine – 100% высокомодульный полиэтилен Izanas<sub>тм</sub> с разрывной нагрузкой 30 гр/денье. Волокна Izanas<sub>тм</sub> изготавливаются концерном Тоуово и поставляются ограниченному числу японских производителей, включая компанию Momoi.

2 Специальная технология сверхплотного плетения МХ позволяет повысить прочность, износоустойчивость и добиться абсолютно круглого сечения шнура. Плотность плетения у шнуров JigLine на 20% выше, чем у шнуров других производителей. При данном типе плетения растяжимость шнура сводится к нулю.

3 Трехслойное покрытие, состав и формула которого являются ноу-хау компании Мотоі. Многослойное покрытие увеличивает прочность шнура в узле на 15%, повышает абразивную стойкость и придает дополнительное скольжение для дальнего заброса.

Серия шнуров премиумкласса JigLine, созданная инженерами Momoi, не имеет аналогов на мировых рынках. Качество продукции неоднократно отмечено самыми высокими наградами на выставках и соревнованиях в области спортивного рыболовства.

\* JigLine признан лучшим шнуром международной выставки EFTTEX





# JIGLINE SUPER SILK MX8

«шелковый» шнур для дальних забросов

Сверхскользкий мягкий шнур из восьми нитей. За счет плетения высокой плотности МХ8 и «шелкового» скользящего покрытия шнур имеет абсолютно круглое сечение и идеально гладкую поверхность. Технология Super Silent Mode™ сводит к минимуму сопротивление при прохождении колец спиннинга и решает проблему «свиста» – с этим шнуром можно делать самые дальние и бесшумные забросы. Для ультралайтовых приманок он обеспечивает хорошую дальнобойность, а при работе с тяжелыми воблерами и блеснами – исключает их обрывы и потерю.













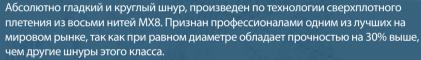


	1
победитель	/ TF
выставки	\\ S

DIA (mm)	0.12	0.14	0.16	0.19	0.21	0.25	0.27	0.30	0.35	0.40
TEST (kg)	10.0	11.0	13.0	16.0	18.0	20.0	23.0	26.0	32.0	45.0

Материал: PE fiber Izanas **81ZANAS**<sub>TM</sub>

# JIGLINE PREMIUM MX8 восьмипрядный шнур премиум-класса



JigLine Premium MX8 имеет трехслойное покрытие для дальнего заброса, защиты от ультрафиолета и морской воды. Отличается высокой абразивной стойкостью. Износостойкость обеспечивают плотное плетение МХ8 и дополнительное покрытие на основе сополимера. Подходит для ловли в водоемах с коряжистым дном и большим количеством ракушек.

















DIA (mm)	0.08	0.10	0.12	0.14	0.16	0.19	0.21	0.25	0.27	0.30	0.35	0.40	0.45	0.50
TEST (kg)	6.2	7.8	10.0	11.0	13.0	16.0	18.0	20.0	23.0	26.0	32.0	45.0	50.0	60.0







### JIGLINE MULTICOLOR

плетеный шнур с цветовой разметкой

Высокопрочный шнур с яркой окраской из пяти контрастных цветов: темно-синего, желтого, голубого, красного, зеленого. Цвета чередуются через каждые 10 метров и отделяются друг от друга белым 10-сантиметровым маркером. Это позволяет легко определять дальность заброса, расстояние до поклевки или глубину при ловле в отвес.

















DIA (mm)	0.08	0.10	0.12	0.14	0.16	0.18	0.20	0.24	0.27	0.30	0.35	0.40
TEST (kg)	5.6	7.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0	18.0	22.0	25.0	30.0	40.0

Материал: **PE fiber Izanas**тм





# победитель

# JIGLINE ULTRA шнур повышенной износоустойчивости

Благодаря своим уникальным характеристикам шнур JigLine Ultra признан лучшим шнуром по мнению экспертов международной выставки EFTTEX. Сверхплотное плетение и трехслойное покрытие обеспечивают износоустойчивость на 20% выше, чем у аналогичных шнуров этого класса. JigLine Ultra не ворсится и не теряет прочности при длительном использовании в течение нескольких сезонов. Имеет высокую чувствительность к самой слабой поклевке за счет нулевой растяжимости.

















DIA (mm)	0.08	0.09	0.10	0.12	0.14	0.16	0.18	0.20	0.24	0.27	0.30
TEST (kg)	5.6	6.1	7.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0	18.0	22.0	25.0

PE fiber Izanas<sub>тм</sub>





# JIGLINE ULTRA LIGHT

шнур от 0,03 мм для класса «ультралайт»

Сверхтонкий шнур диаметром от 0,03 мм. Предназначен для ловли с легким оснащением класса «ультралайт». Обладает высокой прочностью, износоустойчивостью и нулевой растяжимостью. Скользкая поверхность способствует большой дальности заброса даже в случае самых легких и малых приманок. Подходит для работы с любыми видами легких приманок – мини-воблерами, имитациями, микроджами, микровертушками. Неоднократно признан лучшим шнуром в классе «ультралайт» на международных выставках.















DIA (mm)	0.03	0.04	0.05	0.06	0.08	0.09	0.10
TEST (kg)	1.6	2.4	4.1	5.0	6.0	7.0	8.0

<sub>Материал:</sub> **PE fiber Izanas<sub>тм</sub>** 





### **Можоі**。 шнуры плетеные РЕ МОМОІ



#### JIGLINE FAST SINK тонущий шнур для карповой ловли

Плетеный шнур из нанополимера, синтезированного с волокнами РЕ Izanas™. Произведен по технологии плотного плетения из восьми нитей MX8. Особенность JigLine Fast Sink по сравнению с классическими шнурами – высокий удельный вес материала, который обеспечивает быстрое погружение в воду. Тонущая способность, круглое сечение и отсутствие растяжимости сочетаются с высокими прочностными характеристиками. JigLine Fast Sink рекомендуется в качестве основной снасти для ловли на фидер. Специальная расцветка хаки маскирует шнур в водоемах с темной водой и илистым дном.















DIA (mm)	0.18	0.20	0.25	0.28	0.30	0.35	0.40
TEST (kg)	12.0	14.0	16.0	18.0	20.0	25.0	35.0

Материал: PE fiber/нанополимер

#### JIGLINE WINTER

#### зимний шнур с покрытием против обмерзания

Серия шнуров с тефлоновым покрытием для зимней ловли. Уникальная формула пропитки с добавлением тефлона РТFE решает проблему обмерзания плетеного шнура в условиях низких температур. Покрытие обладает водоотталкивающей способностью благодаря нулевой гигроскопичности тефлона. Высокая плотность плетения не позволяет воде задерживаться между волокнами и приводить к обмерзанию «плетенки» с последующим разрушением ее структуры. Даже при температуре до −20°С шнур не становится ломким и сохраняет свою прочность.





















DIA (mm)	0.05	0.06	0.08	0.09	0.10	0.12	0.14	0.16	0.18	0.20
TEST (kg)	4.0	4.8	5.6	6.1	7.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0

Материал: PE fiber Izanas<sub>TM</sub>



0,20 mm 14,0 kg 100 m



#### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ХАРАКТЕРИСТИК ЛЕСОК МОМОІ

#### ОСОБЕННОСТИ

# **O**

невидимость в воде



технология Best Balance



технология Nano-Soft



амортизирующая способность



тонущая способность



шелковое покрытие

#### МАТЕРИАЛЫ



мультиполимер MIJ Multipolymer™



сополимер MIJ Copolymer™



нейлоновый монофиламент MIJ Nylon<sup>™</sup>



флюорокарбон PVDF



высокомодульный полиэтилен РЕ

#### ТЕХНОЛОГИЯ НАМОТКИ



без перекручивания



контроль натяжения

#### ТИП ПЛЕТЕНИЯ



из четырех нитей



из восьми нитей

#### ЗАЩИТНЫЕ СЛОИ



2-х слойное покрытие



3-х слойное покрытие



антиобмерзающее покрытие



защита от УФ



защита от морской воды



покрытие флюорокарбон



тефлоновое покрытие

#### РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА



до −20°С



до −25°С



до −30°С

#### ДЛИНА НА КАТУШКЕ



10 метров



25 метров



30 метров



50 метров



100 метров



150 метров



300 метров

