



*fioretto*  
essence **MX**

*Liorchetta* **essence MX**

# MOLIX MX CORE

## Multidirectional Carbon Reinforcement Technology

🇮🇹 MOLIX MX CORE è il cuore strutturale della canna, una tecnologia avanzata che si differenzia dalla tradizionale costruzione dove la multidirezionalità delle fibre è ottenuta mediante singoli strati con fibre unidirezionali accoppiati secondo angolazioni differenti.

Questa nuova tecnologia unisce le fibre multidirezionali in un unico foglio di carbonio ed è progettata per distribuire le sollecitazioni in tutte le direzioni, garantendo una resistenza superiore alla torsione, una maggiore reattività e sensibilità garantendo un mantenimento delle prestazioni nel tempo eccezionale.

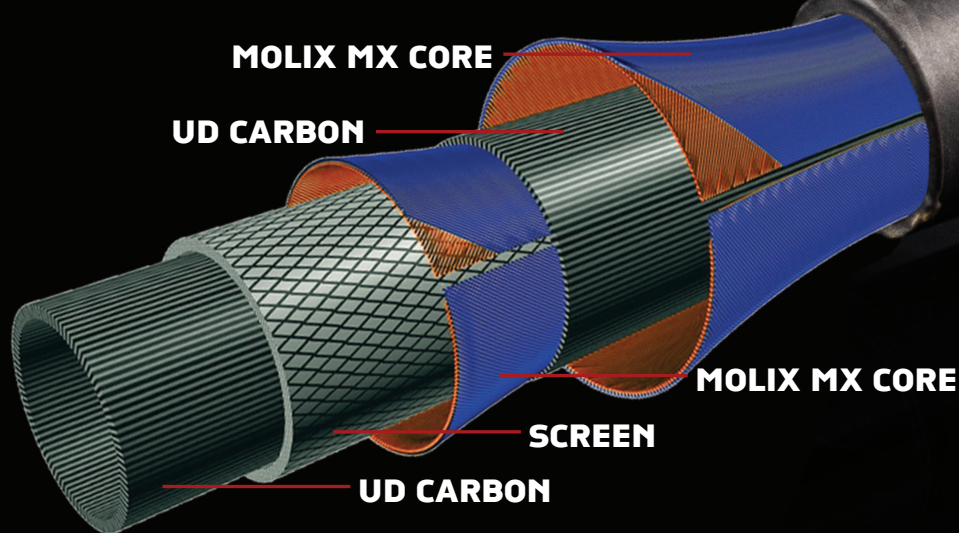
🇺🇸 Molix MX CORE is the structural heart of the rod, an advanced technology that differs from traditional construction methods where fiber multidirectionality is achieved by layering unidirectional fibers at different angles.

This new technology fuses multidirectional fibers directly into a seamless single carbon sheet.

It is designed to distribute stress in all directions, ensuring superior resistance to torsion, increased responsiveness and sensitivity, and exceptional long-term performance retention.

🇪🇸 MOLIX MX CORE es el núcleo estructural de la caña, una tecnología avanzada que se diferencia de la construcción tradicional, en la que la multidireccionalidad de las fibras se logra mediante capas individuales con fibras unidireccionales dispuestas en distintos ángulos.

Esta nueva tecnología combina fibras multidireccionales en una sola lámina de carbono y está diseñada para distribuir las tensiones en todas las direcciones, garantizando una resistencia superior a la torsión, mayor reactividad y sensibilidad, y un mantenimiento excepcional del rendimiento en el tiempo.



## MULTIDIRECTIONAL CARBON SHEETS

🇮🇹 La trama incrociata sul singolo foglio di carbonio crea un rinforzo uniforme su tutto il blank ed assorbe e ridistribuisce le forze, riducendo il rischio di deformazioni del fusto durante le sollecitazioni.

🇺🇸 The cross-pattern on the single carbon sheet creates an uniform full-coverage reinforcement and absorbs and redistributes forces, reducing the risk of blank deformation under stress.

🇪🇸 El tejido cruzado en la única lámina de carbono refuerza uniformemente todo el blank, absorbiendo y redistribuyendo las fuerzas para reducir el riesgo de deformaciones bajo tensión

## CONTROLLED RIGIDITY

🇮🇹 Migliora la precisione del lancio e la sensibilità in fase di recupero.

🇺🇸 Enhances casting accuracy and sensitivity during retrieval.

🇪🇸 Mejora la precisión en el lance y la sensibilidad durante la recuperación.

## OPTIMIZED WEIGHT

🇮🇹 Massima robustezza con il minimo peso, per una canna leggera ma estremamente robusta. Leggerezza del 10% maggiore rispetto l'utilizzo di strati unidirezionali.

🇺🇸 Maximum strength with minimal weight, resulting in a rod that is lightweight yet extremely robust. 10% lighter compared to the use of unidirectional layers.

🇪🇸 Máxima resistencia con el mínimo peso, para una caña ligera pero extremadamente robusta. Un 10% más ligera respecto al uso de capas unidireccionales.

## EXTREME DURABILITY

🇮🇹 Resiste a stress meccanici e ambientali, anche nelle condizioni più impegnative. Robustezza 30% maggiore rispetto l'utilizzo di strati unidirezionali.

🇺🇸 Withstands mechanical and environmental stress, even in the most demanding conditions. 30% stronger compared to the use of unidirectional layers.

🇪🇸 Resiste el estrés mecánico y ambiental, incluso en las condiciones más exigentes. Un 30% más robusta respecto al uso de capas unidireccionales.



Jack Fin<sup>®</sup>  
CUSTOM  
ROD

Jack Fin<sup>®</sup>  
CUSTOM  
ROD

*fioretta*  
**essence MX**

6 FEET  
183 CM

5 FEET  
152,5 CM

4 FEET  
122 CM

3 FEET  
91,5 CM

2 FEET  
61 CM

1 FOOT  
30,5 CM

Spinning Series

S75-30 S77-45 S78-60 S80-80 S79-120

TOTAL HANDLE

GRIP B

GRIP A

| MODEL       | FUJI GUIDES                     | FUJI TIP TOP          | TOTAL HANDLE | GRIP A | GRIP B | REEL SEAT SIZE |
|-------------|---------------------------------|-----------------------|--------------|--------|--------|----------------|
| EMX-S75-30  | KLKAG-KTAG<br>(SS ALCONITE)     | LGAT<br>(SS ALCONITE) | 470 mm       | 350 mm | 80 mm  | 18             |
| EMX-S77-45  | KWAG-KLAG-KTAG<br>(SS ALCONITE) | MNAT<br>(SS ALCONITE) | 595 mm       | 420 mm | 135 mm | 18             |
| EMX-S78-60  | KWAG-KTAG<br>(SS ALCONITE)      | LGAT<br>(SS ALCONITE) | 585 mm       | 410 mm | 135 mm | 18             |
| EMX-S80-80  | KWAG<br>(SS ALCONITE)           | MNAT<br>(SS ALCONITE) | 645 mm       | 465 mm | 130 mm | 20             |
| EMX-S79-120 | MNAG<br>(SS ALCONITE)           | MNAT<br>(SS ALCONITE) | 795 mm       | 550 mm | 190 mm | 22             |

| MODEL       | LENGTH | LURE                  | PE    | MAX DRAG  | WEIGHT | ACTION       |
|-------------|--------|-----------------------|-------|-----------|--------|--------------|
| EMX-S75-30  | 7'5"   | 10-25 gr MAX: 30 gr   | #1-#2 | 7 kg/45°  | 146 gr | FAST         |
| EMX-S77-45  | 7'7"   | 15-40 gr MAX: 45 gr   | #1-#2 | 7 kg/45°  | 197 gr | EXTRA FAST   |
| EMX-S78-60  | 7'8"   | 20-50 gr MAX: 60 gr   | #2-#4 | 10 kg/45° | 193 gr | REGULAR FAST |
| EMX-S80-80  | 8'0"   | 30-65 gr MAX: 80 gr   | #3-#5 | 12 kg/45° | 292 gr | FAST         |
| EMX-S79-120 | 7'9"   | 50-100 gr MAX: 120 gr | #6-#8 | 16 kg/45° | 403 gr | FAST         |