

Esp - Cryogen Gripper

Art-Nr.: EHCGR / Marke: [ESP](#)



ab 6,45EUR

inkl. 19% USt. zzgl. 6,00EUR DHL-Versand

🚚 Versandfertig in 1-2 Werktagen



Der Gripper wurde im Laufe des Entwicklungsprozesses verschiedenen Design-Optimierungen unterzogen, und das Warten auf das Endergebnis hat sich gelohnt! Die superfeine, lange gekrümmte Spitze hat die perfekte Form und bot während der Tests einen außergewöhnlich sicheren Hakenhalt. Zu den weiteren Merkmalen gehören ein um 10 Grad nach innen

gedrehtes Auge (etwas weniger als beim Classic, um die geneigte Schnabelspitze zu berücksichtigen), Mikrowiderhaken und natürlich die glatte PTFE-Teflon-Beschichtung.

Die erstmalige Einführung der ESP Cryogen-Haken im März 2016 sorgte für großes Aufsehen, wobei anspruchsvolle Angler schnell die eindeutigen technischen Vorteile erkannten, die diese Haken boten. Sie waren das Ergebnis von mehr als drei Jahren Entwicklung und Feldtests, die in einem neuen Standard in Bezug auf Festigkeit und Spitzenhaltbarkeit gipfelten. Neue Herstellungstechniken, darunter sowohl Hochtemperatur- als auch Tieftemperatur-Temperierung, haben wesentlich stärkere Haken mit haltbareren und langlebigeren Spitzen hervorgebracht. Das kryogene Anlassen ist ein Prozess, der zur Verbesserung der Molekularstruktur im Stahl eingesetzt wird, was wiederum die Spannung reduziert und die Festigkeit und Verschleißfestigkeit verbessert. Es wird in vielen Disziplinen eingesetzt, wobei Formel-1-Motorenteile ein klassisches Beispiel sind. Prüfstandtests an Erstmustern haben uns bewiesen, dass die neuen Härteverfahren in Verbindung mit verbesserten Konstruktionen und schwerem Schmieden zu Haken führten, die 25-30% stärker waren als andere PTFE-beschichtete Karpfenhaken bei gleicher Drahtstärke. Wir schickten die Haken anschließend zu unabhängigen wissenschaftlichen Tests auf Härte und Zugfestigkeit, und die durchgeführten Tests bestätigten und unterstützten unsere ersten Ergebnisse.

Inhalt: 10 Stück
