



POWERSKIN
STORM

**LA MUTA
DEI CAMPIONI.**



LA NUOVA MUTA HI-TECH POWERSKIN STORM DI ARENA, PROGETTATA PER AGITARE LE ONDE.



La nuova muta Powerskin Storm di arena è realizzata per riuscire a cavalcare le onde in acque libere con il suo design all'avanguardia che offre una galleggiabilità, una flessibilità e un comfort eccezionali così che il nuotatore avverte un senso di libertà che lo fa sentire perfettamente tutt'uno con l'acqua. Grazie al neoprene Yamamoto ad alte prestazioni ed ultra-elastico applicato secondo differenti spessori alle diverse parti del corpo a seconda delle esigenze, l'atleta può concentrarsi senza distrazioni su una sola cosa: nuotare... come una creatura dell'oceano.

Costruito in base ad una profonda ricerca scientifica e un know-how interno acquisito sul campo nel corso di 50 anni, la muta hi-tech Powerskin Storm è stata sviluppata in stretta collaborazione con i principali nuotatori di acque libere al mondo, inclusi campioni mondiali e olimpici come Florian Wellbrock, Gregorio Paltrinieri, Sharon Van Rouwendaal e Ferry Weertman.

Approvata per l'utilizzo nelle competizioni dall'organo direttivo del nuoto mondiale, FINA, e conforme ai requisiti degli organi di governo del World Triathlon e di USA Triathlon, la muta integra anche la tecnologia arena Carbon Fibre, in quanto evoluzione della muta Carbon (la muta più premiata nell'era moderna del nuoto in acque libere).



“Siamo lieti di introdurre la Powerskin Storm sul mercato”, ha dichiarato il vice amministratore delegato di arena, Giuseppe Musciacchio, come successiva evoluzione della nostra gamma di mute da competizione. L'open water rappresenta per noi un punto focale da molti anni, come testimonia la leadership nel settore e Powerskin Storm conduce ad un livello successivo, permettendoci di riprendere la nostra ricerca dell'eccellenza dopo il periodo difficile vissuto durante la pandemia. Per noi, quindi, è un lancio molto importante, a dimostrazione del fatto che arena è ancora qui, piena di quella energia combattiva e innovativa che ha caratterizzato il nostro progresso nel corso di 50 anni”.

*Nessun blocco, nessuna corsia.
Solo il mare aperto.*
Florian Wellbrock

Il tedesco Florian Wellbrock, campione olimpico 2020 e mondiale 2019 nella 10km di fondo, afferma che il nuoto in acque libere è “come un film d’azione, in particolare negli ultimi 2 km”. L’italiano Gregorio Paltrinieri, campione europeo 2020 e medaglia di bronzo a Tokyo nella stessa distanza, lo paragona ad una gara di Formula 1, perché “è lunga, non va mai come pensi e puoi cambiare tattica mentre nuoti”.

Sebbene tutti e due siano campioni ai massimi livelli in piscina, entrambi amano nuotare in acque libere per le diverse sfide che presenta e per il fatto che non sanno cosa aspettarsi quando inizia una gara. Come spiega Greg: “In piscina ho raggiunto quasi tutti gli obiettivi che mi ero prefissato, ora è il momento di dominare il mare”.

Innanzitutto, per sua natura l’open water è liberatorio: non ci sono corsie, non ci sono linee, non ci sono muri. Poi, c’è una serie di elementi diversi che il nuotatore deve affrontare: è molto più fisico della piscina; le competizioni sono spesso frenetiche e accanite tra i nuotatori, che si affannano per mantenere la posizione; schivare i calci - a volte anche prendendoli fisicamente - è parte integrante di questa disciplina. Oltre all’interazione umana, ci sono anche creature oceaniche - come meduse, delfini e altro - che l’atleta deve tenere d’occhio. Inoltre, le onde aggravano spesso la sfida.

In sostanza, è uno sport per chi cerca adrenalina e per gli amanti delle avventure. Il suo carattere unico è ciò che per primo ha portato arena sul campo, portandola a sviluppare prodotti ad alte prestazioni per coloro che affrontano queste sfide.

In cima alla classifica mondiale vi sono Florian e Greg, che sono stati fondamentali nel fornire informazioni e feedback al team di Ricerca e Sviluppo di Powerskin Storm, a conferma della storica pratica di arena nell’individuare soluzioni per soddisfare le esigenze specifiche di ogni atleta. Il prodotto finale è una muta sviluppata per atleti da atleti.



CARATTERISTICHE DI POWERSKIN STORM

Evoluzione della Carbon Wetsuit di arena - la muta più premiata nelle competizioni contemporanee in acque libere - la Powerskin Storm è stata completamente migliorata, realizzata interamente in neoprene Glideskin Yamamoto super morbido e ultra-elastico, integrato con l'esclusiva tecnologia arena Carbon Fibre.

“So che sembra incredibile, ma Powerskin Storm è ancora più morbida e confortevole rispetto alla versione precedente”, ha detto Greg, “in particolare nella zona del collo e delle spalle, che è molto importante in termini di vestibilità, soprattutto quando si tratta di una gara di 10 km e si deve stare in acqua per 2 ore.”

Tre diversi spessori di neoprene sono posizionati strategicamente attorno alla tuta in modo da concentrarsi su esigenze specifiche in quelle zone del corpo:

- 4 mm sul nucleo, gambe e glutei e 3 mm sul petto e sui polpacci forniscono un migliore supporto del nucleo, tenuta e stabilità del corpo e isolamento termico
- 1,5 mm su braccia e spalle offrono flessibilità, comfort e libertà di movimento totali

Il risultato è quello di fornire la massima galleggiabilità e supporto nelle aree ove è necessario, offrendo al contempo al nuotatore l'intera gamma di movimenti con il massimo comfort. Questo è un altro vantaggio chiave, secondo Greg Paltrinieri: “Questa innovazione nelle maniche mi aiuta sicuramente a sentire meglio l'acqua”.



*Ora è il momento
di dominare il mare.
Gregorio Paltrinieri*



MAGGIORI DETTAGLI

Tecnologia Airlock per la massima galleggiabilità: lo strato laminato da 4 mm ha 3 strati di neoprene Yamamoto. Lo strato intermedio è completamente perforato, intrappolando così l'aria durante il processo di laminazione per fornire il 30% in più di galleggiabilità senza compromettere la flessibilità e la libertà di movimento. Il posizionamento strategico su aree mirate del corpo offre la massima galleggiabilità, una posizione ottimale del corpo e un'efficace rotazione in acqua.

Rivestimento NANO SCS per bassa resistenza, massima scorrevolezza, alte prestazioni: il rivestimento Nano SCS (Super Composite Skin) sul neoprene Yamamoto non assorbe acqua e la sua struttura a microcelle assicura una resistenza estremamente bassa, offrendo di conseguenza eccezionale scorrevolezza nell'acqua.

La prima muta di fascia alta che soddisfa contemporaneamente tutti i requisiti per l'uso nel nuoto e nelle competizioni da triathlon: Approvata per l'uso a tutti i livelli di competizione sanciti dalla FINA (Fédération Internationale De Natation), dal World Triathlon (ex ITU - International Triathlon Union), dal World Triathlon Corporation (WTC - proprietaria del marchio Ironman) e da USA Triathlon.

Powerskin Storm è disponibile a € 495 online su [arenasport.com](https://www.arenasport.com) e nei canali di e-commerce [arenasport](https://www.arenasport.com),

nonché presso selezionati negozi specializzati in costumi da bagno, offrendo ai nuotatori e ai triatleti in

acque libere un prodotto eccezionale con un rapporto qualità-prezzo molto interessante.

DESIGN DELLA SCOLLATURA PER ZERO ATTRITO:

il suo esclusivo design a basso profilo con bordi arrotolati e appiattiti sulla scollatura offre un'interfaccia morbida alla pelle per ridurre l'attrito e prevenire sfregamenti.



CHIUSURA CON CERNIERA MIGLIORATA:

per una migliore tenuta, con funzionamento standard dal basso verso l'alto per una facilità d'uso.



FIBRA IN CARBONIO PER IL MASSIMO SUPPORTO DEL TRONCO:

tutto il neoprene airlock è laminato sulla superficie interna con tessuto in fibra di carbonio, unico per le mute arena. Questa tecnologia collaudata fornisce un supporto e una tenuta del corpo senza pari.



PANNELLO LAMINATO PER UNA MIGLIORE SENSAZIONE SULL'ACQUA:

un pannello ultrasottile in neoprene a doppia laminazione all'interno degli avambracci offre una migliore sensazione dell'acqua durante le fasi di presa e trazione della bracciata, pur essendo meno galleggiante rispetto ad altre aree della muta.



COSTRUZIONE DELLE CUCITURE PER DUREVOLEZZA, RESISTENZA E IMPERMEABILITÀ:

tutte le cuciture sono incollate con un componente speciale, che le rende completamente impermeabili e quindi cucite con punti non passanti per la massima resistenza e durata.



NEOPRENE SUPER ELASTICO PER UNA SVESTITIZIONE RAPIDA:

la parte inferiore della gamba e i polsini sono realizzati in neoprene Yamamoto ultrasottile e super elastico, che lo rende incredibilmente veloce e facile da indossare e da togliere, un fattore chiave per i triatleti.



NEOPRENE YAMOMOTO CALCAREO ECOLOGICO

A differenza del tradizionale neoprene a base di olio, il neoprene più elastico di Yamamoto è realizzato in pietra calcarea per produrre un materiale durevole, leggero, ecologico, ad alte prestazioni che è anche incredibilmente morbido e flessibile.

Powerskin Storm è realizzata interamente con questo neoprene, che ha un contenuto di azoto a cellule chiuse di oltre il 92%, con conseguente 30% in più di bolle d'aria all'interno della gomma rispetto ad altre marche.

Questo, a sua volta, si traduce in una maggiore galleggiabilità - 23% in più rispetto ad altri materiali concorrenti. Ha anche un tasso di assorbimento d'acqua molto basso, il che significa che il suo peso rimane quasi identico sia in condizioni asciutte che bagnate, fornendo più calore e flessibilità rispetto alle mute più spesse, indipendentemente dal peso.

DESIGN ELEGANTE

Quando il corpo è immerso nell'acqua dell'oceano, invoca i sensi primordiali, come se tornasse alle sue origini. Nella pelle affluisce energia, le bolle esplodono e il corpo diventa tutt'uno con l'acqua. Tale è la sensazione che suscita il desiderio di liberarsi degli strati, di indossare il meno possibile. Espresso in questi termini, il meglio che puoi fare - a parte un tuffo senza niente addosso - è indossare una muta Powerskin Storm, che è così naturale che ti sembra di non indossare nulla.

E il suo design trasmette lo stesso senso: piccoli cerchi e forme color acquamarina e bianco rimandano all'acqua e alle bolle che scorrono intorno a un corpo immerso e in movimento. Evoca anche la tecnologia alla base della muta: nanotecnologia, rivestimento SCS, camere d'aria...

Sulla spalla, inoltre, è presente un drago, che allude a una magica bestia del mare, il suo corpo curvo in un'onda, le creste ondeggianti di una tempesta...

Oltre a ciò, e forse la cosa più importante, è accattivante, elegante, sagomata. In poche parole: sarebbe difficile non sentirsi bene quando lo indossi.





FLORIAN WELLBROCK

Data di nascita: 9 agosto 1997;
Bremen, Germania
Specialità: Stile libero, Open Water
Coach: Bernd Berkhahn, Magdeburg

2020 Giochi Olimpici, Tokyo
10km open water: oro
1500m stile libero: bronzo

2019 Campionati Mondiali, Gwangju
10km open water, 1500m stile libero: oro



GREGORIO PALTRINIERI

Data di nascita: 5 settembre 1994;
Carpi, Italia
Specialità: Stile libero, Open Water
Coach: Fabrizio Antonelli, Rome

2020 Giochi Olimpici, Tokyo
800m stile libero: argento
10km open water: bronzo

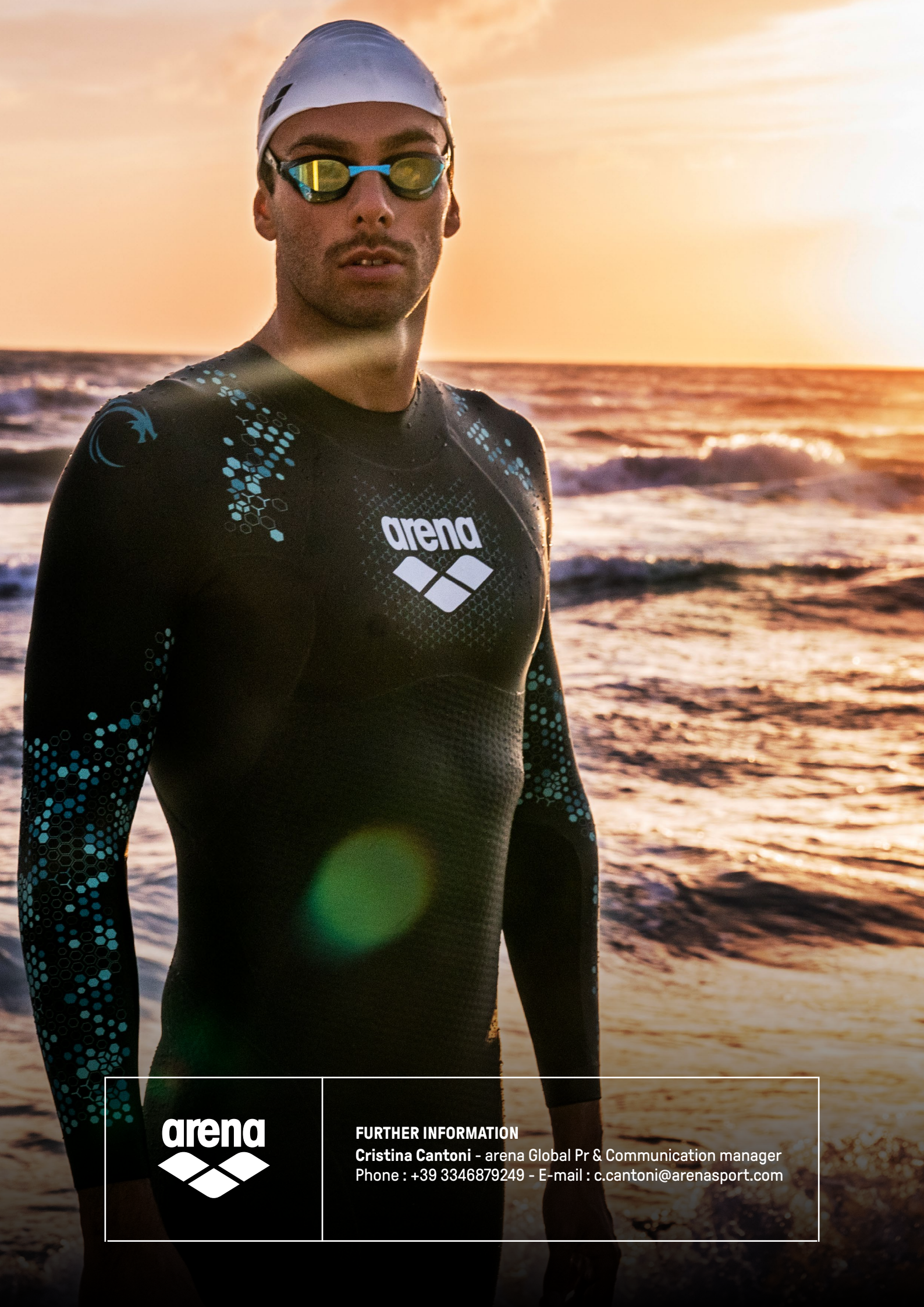
2019 Campionati Mondiali, Gwangju
800m stile libero: oro
Team open water: argento
1500m stile libero: bronzo

2017 Campionati Mondiali, Budapest
1500m stile libero: oro
800m stile libero: bronzo

2016 Giochi Olimpici, Rio de Janeiro
1500m stile libero: oro

2015 World Championships, Kazan
1500m stile libero: oro
800m stile libero: argento

2013 Campionati Mondiali, Barcellona
1500m stile libero: bronzo



FURTHER INFORMATION

Cristina Cantoni - arena Global Pr & Communication manager
Phone : +39 3346879249 - E-mail : c.cantoni@arenasport.com