

最速を求めるスイマーへ流水抵抗低減とズレにくさを追求した競泳用ゴーグル

「AQUAFORCE SWIFT A」が『アリーナ』より登場

8月2日より予約受付開始

デサントジャパン株式会社が展開する『アリーナ』ブランドは、流水抵抗の低減とズレにくさを両立させ、速く泳ぐことを追求した競泳用ゴーグル「アクアフォース スウィフト エース(AQUAFORCE SWIFT A)」を開発いたしました。 『アリーナ』が契約するトップスイマーも着用予定のこのゴーグルは2023年9月より発売、『アリーナ』ブランド直営店およびデサント公式通販「DESCENTE STORE オンライン」では8月2日(水)より予約受付を開始いたします。



モデルは本多 灯選手 (イトマン東京 / 日本大学)

特設サイト: https://store.descente.co.jp/arena/feature/aguaforce_storm/#goggles

競泳においては、水の抵抗を抑えようとゴーグルの厚みにもこだわる選手が多く、レンズにクッションパッドをつけず厚みを抑えたノンクッションタイプのものも展開されています。ただ、このようなタイプはレンズを直に目元にあてるため、不快に感じることや、眼窩にフィットせず隙間が生じてしまったり、飛び込み時にズレてしまうデメリットもありました。

そこで『アリーナ』はフィット感を向上し、ズレにくさを実現するためにレンズフィッティング面にパッドを搭載しつつ、厚みを抑えられるレンズ仕様の開発に着手。目の周りの空間は確保しながらレンズ面に傾斜をつけることで水の流れを受けるレンズ上部の厚みを従来品より約7%カットしました。パッド部分の厚みが増したにも関わらず、レンズ部分の抵抗を受ける面積を減らすことで流水抵抗の低減を実現しています。

他にも可動式ノーズベルトの採用やストラップアジャスターの改良など、速く泳ぐことを追求した、"エース"を目指すスイマーに向けたゴーグルとなっています。

※エース=「トランプの1の札」転じて「第一人者」「最高、最上の存在」などの意味

◆レンズ上部の厚みカットによる流水抵抗低減と前方視野角向上 レンズ面に、上部にむかって厚みを抑える傾斜をつけ、瞬きしてもまつ毛が ぶつからないよう目の周りの空間は確保しつつレンズ上部の厚みを従来品 (SWIFT) から約7%カット。また、レンズ上部が薄くなることで、泳いでい るときの前方への視野が広がりました(視野角が約38%向上)。

レンズ厚み 約7%CUT 前方視野角 約38%UP





AQUAFORCE SWIFT

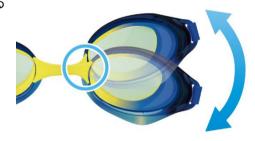
AQUAFORCE SWIFTA

◆レンズパッド搭載によるフィット感向上

レンズフィッティング面にパッドを搭載することで、ノンクッションゴーグルの欠点であった、飛び込み時のズレや装着時の不快感を軽減。ズレにくく肌当たりの良いフィット感を追求しました。



◆可動式ノーズベルトによるフィット感向上 左右のレンズをつなぐノーズベルトの取付部を四角から丸形形状にする ことで、ノーズベルトとレンズが固定されずフレキシブルに動くようになり、 より顔の形に沿ってフィットしやすくなりました。



◆NEWアジャスターによるフィット感向上

ストラップアジャスター部分をカーブ形状に改良することで、アジャスター とストラップが後頭部に沿うようにフィットし、アジャスター部分の厚みを 減らすことで流水抵抗の低減とゴーグル全体のフィット感の向上を実現 しました。



(上:本製品 下:従来品)

◆防曇(ぼうどん)機能搭載によるレンズ曇り止め機能 こすることで防曇機能が復活し、曇り止め効果も長持ちする「SWIPE」機能を搭載しています。

【製品概要】

品 名: AQUAFORCE SWIFT A (アクアフォース スウィフト エース)

品 番: AGL-O400M

メーカー希望小売価格: ¥4,290 (税込)

カラー:BUYL(ブルー×イエロー×ブルー)、VLPK(ヴァイオレット×ピンク×マゼンダ)、

SMSL (スモーク×シルバー×ブラック)

サイズ: フリー



【販売場所】

- *『アリーナ』直営店3店舗 https://store.descente.co.jp/arena/stores/
 - ・アリーナショップ 東京
 - ・アリーナショップ 大阪
 - ・アリーナショップ 福岡
- *デサント公式通販「DESCENTE STORE オンライン」

https://store.descente.co.jp/disp/CSfDispListPage_001.jsp?dispNo2=009074001&bc=DSNARN

*水着専門店ほか

https://store.descente.co.jp/arena/stores/

※商品の取り扱いについては店舗によって異なります。詳しくは各店舗にお問い合わせください。