

<報道資料>

2017年1月17日
PR60-S23

ハンドボール専用ホイッスルの最高峰 「ボルカ」発売



競技用ボールとスポーツエキップメントメーカーの株式会社モルテン（本社：広島市西区、代表取締役社長：民秋清史）は、IHF（国際ハンドボール連盟）公認のハンドボールレフェリー用ホイッスル「ボルカ」を、2017年1月21日（土）に全国のスポーツ用品店などで発売します。

モルテンは2000年に自社によるレフェリー用ホイッスルの企画、開発、生産を開始しました。その後2009年に初めて競技に特化したより専門性の高いホイッスルを発売し、サッカーやバスケットボールなど、それぞれの競技で求められる音を追求して、理想の音が出せるホイッスルを作り出すことを目指してきました。

ハンドボールホイッスルでは「大歓声のアリーナでよく音が通る、表現力の高い太くキレのある高音」が求められることから、『ボルカ』ではハンドボール専用ホイッスルに最適なチューニングを行いました。また、ハンドボールレフェリーはホイッスルを手に握り、試合の中で何度も左右に持ち替えるため、手の中に握った状態から吹く体勢に瞬時に構えられ、かつ左右の持ち替えも素早くできる「フリップグリップ」をボルカ専用開発しました。

今後もハンドボールに関わるすべての方々に機能・デザインともに優れた製品を開発・提供し続け、モルテンブランドの約束である“*For the real game*”を実現してまいります。

■製品特長

1. ハンドボール専用チューニング

ハンドボールで求められる音を「大歓声のアリーナでよく音が通る、表現力の高い太くキレのある高音」と定義しました。上下の共鳴管から発する周波数を4.10kHzと3.74kHzに設定し、高音と低音の音量バランスを調整して澄んだ音にチューニングしています。また、試合の中で長い音と短い音を吹き分ける必要があるため、息の通る管を狭くして長く音を鳴らせる表現力を持たせています。

2. 吹く体勢に瞬時に構えられるフリップグリップ

ホイッスルを手中に握った状態から、手首を返すだけで吹く体勢に瞬時に構えることができる「フリップグリップ」を付属しています。ハンドボールレフェリーの動きを考え、抜き、選手に指示を出すために左右の持ち替えも素早くできる形状を実現しました。



■ネーミング

「ボルカ (VORCA)」という名前は、ドイツ語で「卓越した」という意味のVortrefflichと、英語で「シャチ」を指すOrcaとを掛け合わせてできた造語です。

■製品概要

品名	ボルカ
品番	RA0090-KS
カラー	黒
価格	¥5,940 (¥5,500+税)
材質	ホイッスル ABS樹脂/フリップグリップ ポリエステル、エラストマー
重さ	9.3g
サイズ	幅21×長さ54.6×高さ34.1mm
付属	フリップグリップ (サイズ18-20/20-22 各1個)
知的財産権	特許登録済
生産国	日本

■モルテンについて

競技用ボールとスポーツエキップメントメーカーのモルテンは、1958年よりハンドボール、バスケットボール、バレーボール、サッカーなどの競技用ボールの製造と販売を行い、決して妥協することのない品質を追求しています。モルテンは世界中のトップリーグやチーム、国際大会で使用される公式試合球やスポーツエキップメントなどの革新的製品を生み出し、グローバル・スタンダードとしての品質を高め続けています。詳細については、弊社ウェブサイトを参照ください。 URL : www.molten.co.jp

■For the real game（フォー・ザ・リアル・ゲーム）とは

私たちが製品や活動を通じて実現していきたいこと、すなわち『完璧なボールとスポーツエキップメントによってプレイヤーのパフォーマンスと意志が100%発揮される時、そこに本物のゲームが実現する』という私たちの信念と姿勢を集約したモルテンのブランドステートメントです。私たちは“For the real game”をブランドの約束として、事業活動や製品づくりを行っています。