

<Pressematerial>

24 März 2017

PR60-S18

## **Eine Pfeife höchster Klasse speziell für Volleyball „DEEVO“**



Die Molten Corporation (Hauptsitz: Nishi-ku, Hiroshima, Präsident: Kiyo Tamiaki), Hersteller von Sportbällen und Ausrüstung in Wettbewerbsqualität, verkauft die Pfeife DEEVO für Volleyball-Schiedsrichter ab April 2017.

Molten hat im Jahre 2000 in der eigenen Firma mit Planung, Entwicklung und Produktion von Pfeifen für Schiedsrichter begonnen. Im Jahre 2009 wurde dann erstmalig eine auf Wettkämpfe spezialisierte Pfeife mit hoher Expertise verkauft, und es wurde danach gestrebt, für Fußball, Basketball und andere Sportarten jeweils Pfeifen mit dem idealen Klang für die entsprechenden Wettkämpfe zu entwickeln.

Da für eine Volleyballpfeife ein hoher, stabiler Ton guter Schärfe verlangt wird, der auch in einer von Jubel erfüllten Arena gut hörbar ist, ist die „DEEVO“ optimal für eine Volleyballpfeife abgestimmt. Durch erstmalige Ausrichtung der den Tonausgang bildenden Rippen nach rechts und links erreicht der Ton der Pfeife alle Spieler auf dem Spielfeld genau. Weiterhin hat das Mundstück Weichheit für fortgesetzte Haltung zwischen den Zähnen, aber auch ausreichende Robustheit, um nicht zerbissen zu werden.

Auch in Zukunft wird ein Produkt verkauft bzw. geliefert werden, das allen an Volleyball Beteiligten hervorragende Eigenschaften und ausgezeichnetes Design bietet, und das Versprechen „For the real game (Für das wirkliche Spiel)“ der Marke Molten wird realisiert.

## ■ Besondere Eigenschaften des Produkts

### 1. Abstimmung speziell für Volleyball

Der für Volleyball gesuchte Ton wurde definiert als „ein hoher, stabiler Ton guter Schärfe, der auch in einer von Jubel erfüllten Arena gut hörbar ist“. Die von den beiden Resonanzröhren erzeugten Frequenzen wurden auf 4,10 kHz und 3,74 kHz eingestellt, die Balance zwischen hohem und tiefem Ton wurde reguliert, und es erfolgte Abstimmung auf einen reinen Ton. Da während eines Wettkampfs zwischen langen und kurzen Tönen unterschieden werden muss, wurde die Röhre, durch die der Atem fließt, eng gemacht, um eine Ausdruckskraft für das Blasen langer Töne zu verleihen.

### 2. Rechte und linke Rippe für seitliche Ausbreitung des Tons

Der Schiedsrichter beim Volleyball muss den Ton der Pfeife zuverlässig zu allen Spielern auf beiden Spielfeldseiten schicken. Hierfür sind den Tonausgang bildenden Rippen nach rechts und links ausgerichtet, um den Ton zur Seite hin auszubreiten, damit er von allen Spielern auf dem Spielfeld gehört werden kann.



### 3. Obwohl das Mundstück weich ist, wird es nicht zerbissen.

Da ein Schiedsrichter bei Volleyball die Pfeife während des Spiels im Mund behält, um jederzeit pfeifen zu können, wird das Titanmaterial des Mundstücks von elastischem Kunststoff umhüllt, um Weichheit für fortgesetzte Haltung zwischen den Zähnen, aber auch ausreichende Robustheit, um nicht zerbissen zu werden, zu erreichen.

## ■ Namensgebung

Der Name „DEEVO“ ist eine Wortbildung aus dem englischen Ausdruck „Vocal Depth“. Die Form orientiert sich am Blauwal, dem gegenwärtig größten Tier der Welt, das sich über mehr als 150 km mit Artgenossen verständigen kann.

## ■ Produktüberblick

Name	DEEVO
Nummer	RA0100-K
Farbe	Schwarz
Material	Pfeife: ABS-Harz / Mundstück: Styrol-Elastomer, Titan
Gewicht	11,8 g
Abmessungen	Breite 26,8 x Länge 70,7 x Höhe 20,2 mm
Geistiges Eigentum	Patent angemeldet
Herstellungsland	Japan

## ■ Zu Molten

Die Firma Molten als Hersteller von Wettspielbällen und Sportausrüstung betreibt seit 1958 Herstellung und Verkauf von Handbällen, Volleybällen, Fußbällen, Basketbällen und anderen Wettspielbällen und ist für seine hervorragende Qualität bekannt. Molten hat innovative Erzeugnisse wie offizielle Wettspielbälle und Sportausrüstung hervorgebracht, die bei Spielen in den besten Ligen der Welt, bei Weltmeisterschaften und von führenden Mannschaften verwendet werden und einen hohen globalen Qualitätsstandard haben.

Weitere Informationen erhalten Sie unter: [www.molten.de](http://www.molten.de)

## ■ For the real game (Für das wirkliche Spiel)

Die Markenaussage „For the real game“ fasst zusammen, was wir durch unsere Produkte und Aktivitäten erreichen möchten. Wir sind der Überzeugung, dass ein „wirkliches Spiel“ nur dann entsteht, wenn das Spielmaterial es den Sportlern ermöglicht, ihr volles Potenzial zu entfalten und somit ihre Leistung zu maximieren.

## ■ Für weitere Infos und Daten/Produktbilder wenden Sie sich bitte an:

Molten Europe GmbH

Krefelder Str. 85

40549 Düsseldorf

Tel.:0211-507038

Fax: 0211-504614

Mail: [info@molten.de](mailto:info@molten.de)

[www.molten.de](http://www.molten.de)