

01.06.2010 - Deutsche Nationalspieler profitieren von den besten Nike Schuhen aller Zeiten

NIKE stellt ELITE SERIE vor - Innovative Materialien und Design reduzieren maßgeblich das Gewicht und erhöhen die Sichtbarkeit des Schuhs auf dem Rasen

[zur Originalnachricht mit Bild](#)

Nike präsentiert mit der Elite Serie außergewöhnliche Fußballschuhe, die neue Maßstäbe in punkto Funktionalität und Optik setzen. Sämtliche Nike-Vertragsspieler aller 32 Teams werden bei der Weltmeisterschaft in den neuen Schuhen auflaufen. Aus dem Deutschen Team werden Marko Marin, Mesut Özil, Sami Khedira, Arne Friedrich, Miroslav Klose, Cacau, Tim Wiese und Andreas Beck mit der Elite Serie von Nike ausgestattet.

Eine karbonverstärkte Leichtgewichtskonstruktion und kontrastreiche Farben kennzeichnen die Elite Serie von Nike. Die Schuhmodelle Mercurial Vapor SuperFly II, CTR360 Maestri, Total90 Laser III und Tiempo Legend III wurden allesamt mit Leichtgewichtmaterialien in der Sohlenkonstruktion versehen, die durch das verringerte Gewicht die Leistung für alle Spielertypen, vom flinken Außenstürmer bis hin zum ballversierten Spielmacher, optimieren.

Ein neuwertiges Obermaterial und innovatives Design sorgen für eine erhöhte Sichtbarkeit auf dem Platz. Die kontrastreichen Farben Violett und Orange sorgen gemeinsam für eine erhöhte periphere Sichtbarkeit des Spielers, so dass Mitspieler diesen optimal mit dem entscheidenden Pass in Szene setzen können.

"Bei Nike legen wir den Fokus darauf, unseren Athleten durch Produktinnovationen den entscheidenden Leistungsvorteil zu verschaffen," sagt Andrew Caine, Nike Design Director Football Footwear. "Die Nike Elite Serie liefert den weltbesten Spielern hoch entwickelte Leichtgewichtsfußballschuhe, damit Sie die bestmögliche Leistung beim Saisonhighlight in Südafrika abrufen können."

Leichtgewichts-Performance und erhöhte Sichtbarkeit auf dem Platz

Forschungen haben ergeben, dass der durchschnittliche Energieverbrauch eines Profispielers (Körpergewicht 75 kg) etwa 1.000 Kilokalorien pro Spiel beträgt. Das Tragen der leichtgewichtigen Modelle aus der Elite Serie hilft den Spielern, den Energieverbrauch in einem Spiel zu reduzieren. Dadurch kann der Spielern in der wichtigen Endphase eines Spiels einen entscheidenden Leistungsschub bekommen.

Starke, leichtgewichtige Karbonsohlen auf voller Länge des Schuhs reduzieren das Gewicht des Vapor Superfly II um fünf Prozent. Der CTR360 Maestri spart 19 Prozent Gewicht ein. Beim Total90 Laser II und beim Tiempo Legend III konnte das Gewicht um jeweils 16 Prozent reduziert werden.

Nach nahezu vier Jahren Spielanalyse, biomechanischen Studien und Praxistests erarbeiteten das Nike Design Team und das Nike Sports Research Lab (NSRL) gemeinsam eine Möglichkeit, durch spezielle Farbkombinationen im Schuhdesign den Spielern neue Vorteile auf dem Platz zu verschaffen.

Das Blickfeld eines Menschen setzt sich zu 97 Prozent aus peripheren Sehen und zu drei Prozent aus scharfem Sehen zusammen. Je schneller ein Spieler die Informationen aus dem peripheren Sehen verarbeiten kann, desto präziser kann er seine Mitspieler in Szene setzen.

Nike Designer analysierten das Farbspektrum, welches optimal durch peripheres Sehen wahrgenommen werden kann und identifizierten dabei Violett und Orange als das optimale Gemisch. Die beiden kontrastreichen Farben üben den größten Reiz auf das menschliche Auge aus. Wenn ein Spieler mit den Schuhen der Elite Serie läuft, lösen die beiden kontrastreichen Farben einen Flimmereffekt aus und sorgen damit für eine erhöhte periphere Wahrnehmung.

Die Elite Serie ist für Spieler aller Leistungsklassen erhältlich und beinhaltet zudem mit Nikefootball den exklusiven, digitalen Zugang zu den weltbesten Coaches, Spielern und Mannschaften der Welt, um das eigene Spiel zu verbessern. Durch Einblicke in das professionelle Training der weltbesten Spieler und Mannschaften verbessert Nikefootball Kontrolle, Genauigkeit und Geschwindigkeit des Spiels. Zum Beispiel wird Ende Mai der Elite Serie Signature Move vom argentinischen Stürmerstar des Europa-League-Finalisten Atletico Madrid Sergio Aguero seine Premiere feiern.

Alle vier Schuhmodelle aus der Elite Serie, der Nike Mercurial Vapor SuperFly II, Nike CTR360 Maestri, Nike Total90 Laser und der Nike Tiempo Legend III sind seit dem 22. Mai im Handel und auf www.nikestore.com erhältlich.

spoteo - Sporttechnologie online

<http://www.spoteo.de/>

Kontakt: kontakt@spoteo.de