

VSG – Vibration Shoutout Grip



Deski Butterfly zawsze miały specjalną konstrukcję umożliwiającą zwiększenie czucia piłki. Jednak system **Anti-Vibration-Grip** (uchwyt tłumiący drgania) dokonał prawdziwego przełomu. Idea tego systemu polega na wyeliminowaniu drgań z uchwytu w celu zwiększenia percepcji uderzenia podczas kontaktu piłki z deską. Aby wprowadzić ten pomysł w życie, stworzyliśmy całkiem nową koncepcję deski.

Wibracja zakłócająca percepcję piłeczki zostaje usunięta, co umożliwia doskonałe czucie piłki przy jej kontakcie z raketką. Rozwiązanie to polega na odcięciu dolnej części uchwytu od głowy deski, a następnie połączeniu za pomocą bardzo elastycznej rurki karbonowej. Miejsce połączenia zostało wypełnione specjalnym krążkiem gumowym dla wytłumienia drgań przenoszonych z deski do ręki. Efekt jest wyraźnie odczuwalny dla klasycznego, europejskiego uchwytu, gdzie uzyskuje się czucie piłki zbliżone do czucia jakie odbierają w koniuszkach palców zawodnicy stosujący uchwyt piórkowy. Zastosowany w deskach : VSG Twist I, VSG Twist II, VSG Twist III, VSG Twist IV.

VSG TWIST



Deski nowej serii VSG TWIST oprócz systemu tłumienia drgań VSG, są wyposażone w specjalną śrubę, która po poluzowaniu pozwala na obrócenie uchwytu względem płaszczyzny deski. Umożliwia to lepsze indywidualne dopasowanie uchwytu i ewentualne skorygowanie wcześniejszych błędnych nawyków. Zastosowany w deskach : VSG Twist I, VSG Twist II, VSG Twist III, VSG Twist IV.

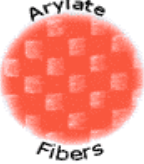
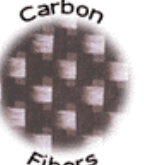
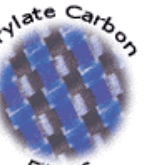
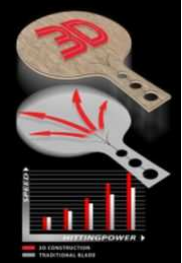
SBC – SOLID BALANCE CORE



Wprowadzony przez naszą firmę system Solid Balance Core stworzył zawodnikom nowe możliwości gry, oferując:

- więcej dynamiki i siły,
- wyraźną poprawę czucia piłki i kontroli,
- zwiększoną trwałość i wytrzymałość deski.

Technologia Solid Balance Core polega na odpowiednim oszlifowaniu warstw wysokiej jakości drewna, ułożeniu ich w stos i sklejeniu razem w wysokiej temperaturze. Później, poprzecznie do sklejonych warstw, wycinane są cienkie drewniane "blaszki", które tworzą wewnętrzne warstwy desek produkowanych z zastosowaniem systemu Solid balance Core. Rysunek pokazuje wewnętrzną strukturę środkowej warstwy deski BOLL FORTE z wyraźnymi poprzecznymi pasmami. Ta metoda zapewnia wyższą stabilność i zapobiega wypaczaniu się drewna. Dodatkowo tzw. sweet spot czyli część powierzchni grającej, na której odbicie piłki jest najbardziej precyzyjne, jest znacznie zwiększony. Wykorzystaj możliwości systemu Solid Balance Core i ciesz się większą precyzją, dynamiką i trwałością. Zastosowany w deskach : Boll Forte.

<p>WŁÓKNA ARYLATU</p> 	<p>Włókna arylatu redukują większość wibracji powstających podczas uderzenia piłki. Podobnie jak włókno węglowe powiększają sweet spot (pole właściwego trafienia piłki). Zastosowanie tego materiału powoduje miękkie czucie piłki, idealne dla graczy kładących nacisk na rotację lub potrzebujących dobrej kontroli. Najlepsze efekty przynosi połączenie arylatu z włóknem węglowym.</p>
<p>WŁÓKNA WĘGLOWE</p> 	<p>Warstwy włókien węglowych poprawiają szybkość deski, ale też zwiększają sweet spot (pole właściwego trafienia piłki). Karbon wzmacnia jednocześnie konstrukcję deski i zwiększa jej wytrzymałość. Dzięki temu, większość desek karbonowych ma „twarde” czucie piłki, idealne dla mocno grających zawodników i do gry ofensywnej.</p> <p>Zastosowane w deskach : Grubba Carbon, Schlager Carbon, Primorac Carbon, Gergely Carbon, Gatien Carbon, Gatien Carbon 3D, Gatien Extra Soft Carbon 3D.</p>
<p>ARTLAT + WŁÓKNA WĘGLOWE</p> 	<p>Połączenie szybkości i powiększonego pola trafienia dzięki zastosowaniu włókna węglowego oraz dobre tłumienie wibracji i zwiększona kontrola („miękkie” czucie piłki) dzięki arylatowi. Prawdopodobnie najtrafniejsza kombinacja materiałów w technologii tworzenia desek.</p> <p>Zastosowane w deskach : Timo Boll Spirit, Michael Maze.</p>
<p>SYSTEM 3D</p> 	<p>Technologia 3D polega na zwiększeniu elastyczności deski, co powoduje „efekt katapulty” przy uderzeniu piłki. Większa siła gry ofensywnej przy zachowaniu kontroli podczas serwowania i returnów, została osiągnięta dzięki trzem pustym, kulistym przestrzeniom wbudowanym w uchwyt.</p> <p>Zastosowany w deskach : Gatien Extra 3D, Gatien Extra Soft Carbon 3D, Advance 3D, Gatien carbon 3D.</p>

