



Akıllı Bant Hiji Band

Bir sporcunun karşılaşılabileceği sakatlıklardan biri olan ve uzun süreli bilinç kaybına hatta sporcunun ölümüne sebebiyet veren beyin travmasını tespit edebilen Hiji Band, içinde darbe algılayıcı sensörler bulunan bir akıllı bant. Hiji Band'ın kullanıcısı kafasına ciddi bir darbe aldığı zaman sensörler öncelikle sesli bir uyarı ile kullanıcısı uyarıyor ve darbenin hızını ve meydana geldiği yeri mobil uygulamasına gerçek zamanlı veri olarak gönderiyor.

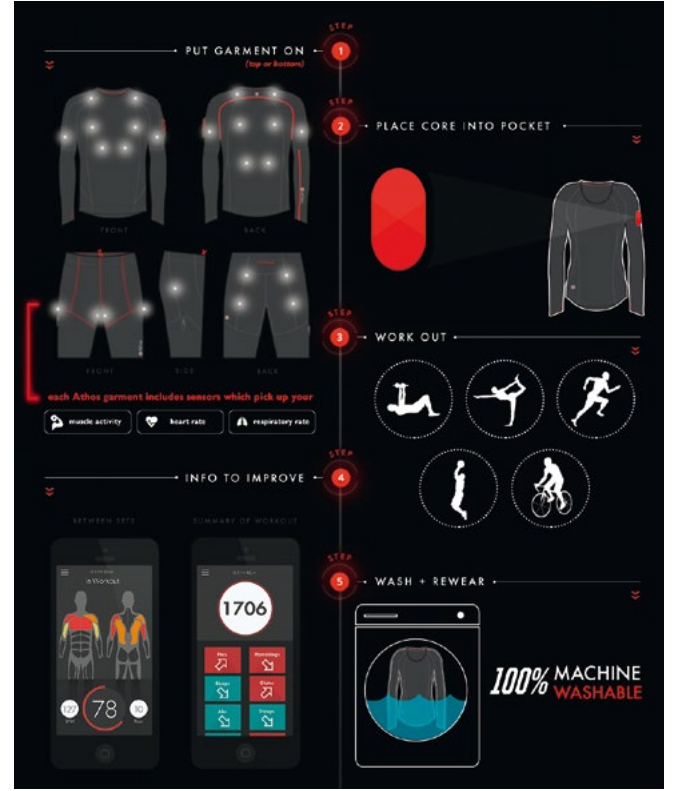


Böylece sporcunun kafasında meydana gelen sakatlık tespit ediliyor ve gerekli önlemler alınıyor. Siyah, mavi ve gri olmak üzere üç renkte üretilen Hiji Band, sensörünün çıkarılması şartıyla yıkanarak temizleniyor.

<http://www.hijiband.com>

Athos ile Kaslarınız Kontrolde

Sporcuların daha sağlıklı spor yapmalarını sağlamak ve performanslarını artırmak için çalışmalar yapan teknoloji firması Athos, akıllı spor giysisi Athos'u geliştirdi. Bir tişört, bir şort ve Core isimli küçük bir modülden meydana gelen Athos, kullanıcısına spor yaparken kaslarını doğru kullanıp kullanmadığı konusunda gerçek zamanlı bilgi veriyor. Core, kasların çalışması esnasında bu bilgiyi Bluetooth üzerinden akıllı telefondaki uygulamasına gönderiyor ve kullanıcı,



uygulamadaki temsili vücut üzerindeki renklendirmeler ile hangi kasın ne kadar çalıştığını takip edebiliyor. Athos'un uygulaması günlük performansınızı kayıt altına alıyor ve günden güne performans değişikliğini takip ederek kas çalışmalarınızı artırmaya ya da azaltmaya konusunda sizi yönlendiriyor. Cihaz aynı zamanda sporcunun kalp atış hızını, oksijen seviyesini, vücut sıcaklığını ve ter seviyesini de ölçüyor.

<https://www.vanhawks.com/>

