



SCUBAPRO

# SCUBAPRO hartslagband

In de SCUBAPRO hartslagband is een gepatenteerde functie voor de meting en overdracht van de huidtemperatuur geïntegreerd.

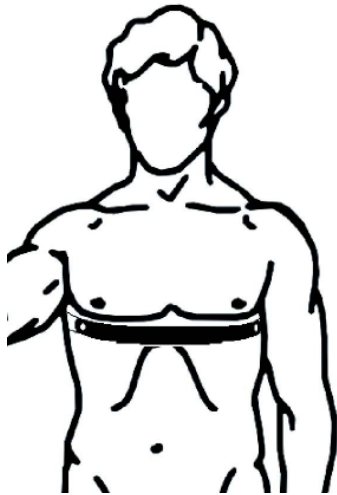
Hoe u de hartslagband plaatst, ziet u hieronder. Stel de band zo af dat hij prettig zit maar wel op zijn plaats blijft zitten. De hartslagband moet direct op de huid worden gedragen, dus onder het duikpak wanneer u dat gebruikt. Maak de elektroden vochtig als uw huid droog is of als u een droogpak draagt.



**OPMERKING:**

*De voorzijde van de hartslagband met temperatuurmeting moet tegen het pak aan zitten en mag niet worden afgedekt door lichaamsdelen.*

Na de duik spoelt u de hartslagband met zoet water af, laat u de band drogen en bergt u deze op een droge plaats op. Wanneer u een hartslagband met een batterijklepje gebruikt, raden wij u aan de batterij te laten vervangen door een Authorized SCUBAPRO Dealer.



Water geleidt warmte ongeveer 20 maal sneller dan lucht. Hoe goed u uw lichaam ook warm houdt, er gaat warmte verloren via het grote huidoppervlak. Het lichaam reageert en reguleert de bloedsomloop in de huid en de ledematen om de kerntemperatuur van het lichaam in stand te houden.

In het verleden werd vaak op basis van de watertemperatuur en/of de verwachte isolerende waarde van het duikpak het advies gegeven om in koud water conservatiever te duiken. SCUBAPRO presenteert nu een nieuwe gepatenteerde draadloze technologie om de temperatuur onder de thermische isolatie te meten.

De huidtemperatuur wordt gemeten aan de binnenzijde van de SCUBAPRO hartslagband. Deze band zit halverwege het bovenlijf, de ideale plaats om de huidtemperatuur te meten, ongeacht het type duikpak dat u draagt. De temperatuur wordt omgezet in een signaal, waarna de duikcomputer deze waarde weergeeft en toepast in het adaptieve duikalgoritme van SCUBAPRO.

De temperatuur die aan de binnenzijde van de hartslagband wordt gemeten, heeft een bereik van +18 tot 36°C in stappen van 1°C. De SCUBAPRO hartslagband kan worden gebruikt met natte of droge duikpakken.



**OPMERKING:**

*Warmtevesten met een verwarmingselement die over de SCUBAPRO hartslagband worden gedragen, of andere pakken met verwarming kunnen niet worden gebruikt in combinatie met een hartslagband die de huidtemperatuur meet.*

De maximale duikdiepte is 60m / 196 ft.



Het duikinstrument hartslagband voldoet ook aan de Richtlijn 2014/30/EU van de Europese Unie.



Uw duikinstrumenten zijn gemaakt van onderdelen van hoge kwaliteit die gerecycled en opnieuw gebruikt kunnen worden. Maar indien deze componenten niet conform de regelgeving inzake afgedankte elektrische en elektronische apparatuur worden afgevoerd, is dit in alle waarschijnlijkheid schadelijk voor het milieu en/of de gezondheid. Gebruikers die in de Europese Unie wonen, kunnen het milieu en de gezondheid beschermen door oude producten aan te bieden bij een inleverpunt in hun omgeving in overeenstemming met Europese Richtlijn 2012/19/EU. Inleverpunten worden voornamelijk verzorgd door een aantal distributeurs van de producten en de gemeente. Producten met het recyclingsymbool mogen niet worden weggegooid bij het normale huisvuil.