

Hoofdkantoor
Hora Siccamastraat 2
9601 KK Hoogezand

T 0598 397176
E info@golfkliniek.nl

www.golfkliniek.nl



K|VEST

MOTIONANALYSIS



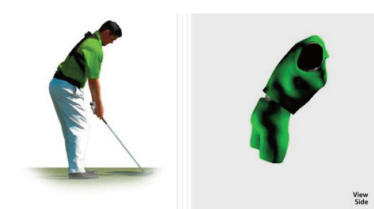
Golfkliniek Noord beschikt over Innovatieve 3D-draadloze technologie. Met de toepassing van geavanceerde draadloze technologie wordt de fysieke beweging gemeten.

K-VEST het product van meer dan 16 jaar onderzoek uitgevoerd door PGA Tour Instructeur Michael Bentley, in combinatie met veel professionals op het gebied van de menselijke beweging.

K-VEST maakt het nu mogelijk voor docenten om de fysieke bewegingen in real-time nauwkeurig te meten en vast te leggen.

Golfkliniek Noord maakt gebruik van video-analyse, omdat het hen in staat stelt de golfswing te vertragen en bewegingen te zien die het menselijk oog kan volgen.

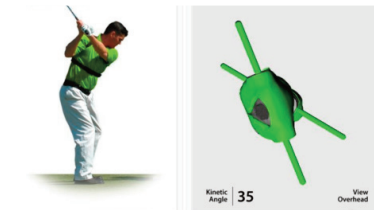
K-VEST is ontworpen om een naadloze overgang van 2D-video naar om 3D-technologie. Een van de belangrijkste voordelen K-VEST is het vermogen om nauwkeurig te meten en aan de hand daarvan het verbeteren van heupen, schouders en armen tijdens de swing.



Goede houding



Verkeerde houding



Backswing goed



Backswing fout

Instructeurs begrijpen het belang van communicatie tijdens het helpen van golfers met een swingverbetering.

De meest waardevolle functies van **K-VEST** is de oefening modus.

Met behulp van visuele en auditieve signalen biedt de software de golfer onmiddellijk nauwkeurige feedback tijdens de les. Wanneer een golfer beweegt binnen de door onze therapeut gewenste instellingen, wordt de 3D animatie groen en horen ze auditieve signalen. Anders wordt de animatie rood. Het is echt zo simpel.

K-VEST gebruikt 3 draadloze sensoren op de golfers heup, schouder en hand. Deze sensoren meten nauwkeurig de golfswing in drie dimensies. De sensoren zijn zo nauwkeurig en duurzaam, dat het Amerikaanse leger ze inzet voor simulatie bij opleiding en onderzoek.

De golftherapeut programmeert uw swing, en via het **K-VEST** krijgt u een perfecte training. De volgende items om nauwkeurig te trainen zijn:

- Uitlijning
- Houding
- Segment Rotatie
- Swing Plane
- Grip
- Spine Tilt
- K-Factor

