

Orthopedisch veiligheidsschoeisel

De kracht van de combi

Wie heeft gecertificeerde veiligheidsschoenen die met een orthopedische aanpassing zijn uitgevoerd? Let wel, schoenen waarbij geen concessies zijn gedaan aan de pasvorm. Om mogelijk onveilige werksituaties voor de drager te voorkomen.

tekst Jos van Wersch



De Inspectie SZW voert ook dit jaar inspecties uit op een reeks professionele producten, zoals ademhalingsbeschermingsmiddelen, toegangssystemen, motorkettingzagen en landbouwmachines. Ook schoenen zijn onderwerp van inspectie. In de praktijk blijkt dat orthopedische veiligheidsschoenen nogal eens een probleem kunnen zijn.

Nederland telt zo'n 10.000 personen die aangewezen zijn op een volledig ISO-gecertificeerde orthopedische veiligheidsschoen. Ook die doelgroep, hoe klein ook, moet worden bediend. Daarbij zijn zowel pasvorm als veiligheidsnorm van belang. Er leiden ook hier vele wegen naar Rome. "Het produceren van veiligheidsschoenen, inmiddels al 85 jaar, is onze passie", zegt Ronny van der Wegen, product development manager bij Emma. Uiteraard moet de schoen voldoen aan de Europese regelgeving. Maar dat betekent nog niet dat er concessies worden gedaan aan de pasvorm en ondersteuning van het product in kwestie.

Klein volume

Soms is iets omzettechnisch niet bijster interessant, terwijl je het toch moet doen. Dit is zo'n geval. Want stel dat Emma in het *best case scenario* de helft van het marktpotentieel zou weten te bereiken. Dat zou dan gaan om pakweg 5.000 paar schoenen. Een klein volume voor een bedrijf dat jaarlijks honderdduizenden paren veiligheidsschoenen produceert. In circa 90 procent voldoet een 'gewone' veiligheidsschoen in twee tot drie wijdtematen. Voor 9 procent is een kleine tot middelmatige aanpassing gewenst, vaak middels een aangepaste steunzool. Resterend er 1 procent, zijnde die eerdergenoemde 10.000 personen. Zij zijn aangewezen op een volledig ISO-gecertificeerde orthopedische veiligheidsschoen.



Verbindende rol

Hoe werkt dat in de praktijk? De orthopedisch schoentechnicus onderhoudt de contacten met de eindgebruiker. Van der Wegen: "We hebben als het ware een verbindende rol, in die zin dat wij eigenaar zijn van de vereiste certificaten." Emma werkt met veel eigen materialen (leer, zoolrubber, binnenzolen, voering, ogen), maar het 'echte' orthopedische vakwerk laat het bedrijf over aan specialisten. Zo wordt de schacht op maat gemaakt en verzorgt OSK Schoentechniek het onderwerk volgens een flexibele maakwijze. Op die manier is geborgd dat de productie van elk paar schoenen geschiedt volgens de eisen van de ISO-certificering.

Verskillende werelden

Voor de orthopedisch schoentechnicus (OST'er) verandert er niets. Deze blijft verantwoordelijk voor zijn eigen leesten en orthopedische voorzieningen. De orthopedisch schoentechnicus blijft ook altijd *in the lead*. Wel is er sprake van een coproductie tussen orthopedisch schoentechnicus, vakspecialist en veiligheidsschoenproducent. Het resultaat van deze 'combinatie' uit verschillende werelden is een onlangs geïntroduceerde schoen, gecertificeerd op basis van flexibele maakwijze, waarbij de minima-

le Europese eisen ruimschoots zijn overtroffen. Een bijkomend voordeel is dat de orthopedische sector zijn supplementen kan vervaardigen met de eigen gewenste materialen en met een ruime supplementdikte onder de beschermneus. Achter de beschermneus is er volledige vrijheid; er hoeft geen concessie te worden gedaan op het gebied van pasvorm en orthopedische voorzieningen.

Gecertificeerde materialen

Om een dergelijke 'vrijheid' - naast extra ruimte onder de beschermneus - te kunnen bieden is het nodig harde garanties af te geven voor zowel antistatische eigenschappen als voor andere materiaalen producteigenschappen. Die garantie is te geven door uitsluitend gecertificeerde materialen (bovenwerk- en afdekmaterialen, in combinatie met werkinstructies) aan de orthopedische sector aan te bieden. Met de juiste instructie en constructie komt er binnenkort ook een oplossing voor gepersonaliseerde steunzolen. Gebruikt u deze steunzool in een standaard Emma veiligheidsschoen, dan blijft de geldigheid van het Europese certificaat behouden. Met deze geheel nieuwe constructie kan de orthopedisch schoentechnicus, de podotherapeut en/of de podoloog met maximale vrijheid een passend product aanbieden. Deze orthopedische veiligheidsschoen is geëigend voor werknemers die gecertificeerd veiligheidsschoeisel moeten dragen (norm EN ISO 20345:2011, categorie S3 HRO). Deze schoen staat 'los' van de reeds bestaande, extra ruime schoentypen met verhoogde veiligheidsneus en de negentien semi-orthopedische af-fabriek-aanpassingen op de standaardcollectie van het bedrijf. «

Jos van Wersch is freelance journalist.

De schoen moet voldoen aan de Europese regelgeving, maar zonder enige concessie aan pasvorm en ondersteuning