

●●● 3M

Die Marke sonus Otoplastiken gehört seit Januar 2009 zu 3M und vervollständigt das Angebot an professionellem Gehörschutz des amerikanischen Unternehmens, das mit rund 50.000 Produkten in unterschiedlichsten Technologien zu Hause ist. Otoplastiken stammen ursprünglich aus der Hörgeräteakustik. Der Gehörschutz wird mittels Silikonabformung dem Gehörgang des Trägers individuell angepasst und soll hohen Tragekomfort bieten. Der Absorptionsfilter der sonus Otoplastiken bietet gleich bleibende Dämmung und schützt vor hörschädigendem Lärm, soll Sprache und wichtige akustische Signale jedoch durchlassen.



●●● CWS-BOCO

Nur fachgerecht gepflegte und instand gehaltene Persönliche Schutzausrüstung erfüllt dauerhaft gesetzliche Vorgaben. Mietkleidungsanbieter HTS kann ein Zertifikat für seine PSA-Wiederaufbereitung von der Deutschen Gesellschaft zur Zertifizierung von Management-Systemen (DQS) vorweisen. In einer Datenbank sind genaue und einheitliche Vorschriften von Schutzkleidung festgehalten, die laut Unternehmensangaben das Ergebnis aus Tests und deren Analyse sind. Die Kleidungsstücke werden maschinell über einen eingenahten Transponder oder Barcode sowie von speziell geschulten Mitarbeitern überwacht. Bei Bedarf werden dann fachgerechte Reparaturen oder der Austausch der Artikel veranlasst.



●●● ELTEN

Zusammen mit der Universität Chemnitz hat Elten ein kamerabasiertes Mess-System entwickelt, das ein Datenabbild des menschlichen Fußes ermittelt und dieses mit computergespeicherten Passform-Daten vergleicht. Dann gibt es eine Empfehlung für den passenden Sicherheitsschuh. Auf einem Fußpass können die Daten gespeichert werden. Für die Schuhserie Ergo-Active wurde nach Ergebnissen einer Studie der Universität Tübingen ein Passformsystem entwickelt. Die Ergo-Active-Schuhe verfügen zudem über klimaregulierendes Innenfutter, verschiedene Einlegesohlen und ein spezielles Laufsohlenkonzept.



●●● HAIX

Sicherheit steht beim Fußschutz im Vordergrund, aber wie bei jedem anderen Schuh müssen auch Sicherheitsschuhe dem Träger passen. Hersteller Haix verfügt über Patente wie das Haix-Klimasystem oder das orthopädische AS-System, das den Mittelfuß stützt und Fehlstellungen und Rückenschmerzen vorbeugen soll. Haix bietet Sicherheitsschuhe mit Zehenschutzkappen aus Metall und Kunststoff an, denn in einigen Bereichen sind metallfreie Schutzausrüstungen notwendig. Für alle anderen Unternehmen empfiehlt Haix als Sicherheitslösung jedoch Metallzehenschutzkappen. Auch wenn die Kunststoffkappen die Normen S2 und S3 erfüllen, können sie systembedingt weniger Druck vom Fuß fernhalten als Metallkappen.

