

LEANMASK

by **WEIMAT**

PERSBERICHT



De LeanMask Med, een 100% Belgisch en duurzaam FFP2-alternatief!

In April 2020, toen de lockdown net van kracht was, besloot Alex Weiss nieuwe horizons te verkennen met zijn bedrijf Weimat (Eupen). Tot dan toe was het gespecialiseerd in het ontwerp en de productie van kunststof onderdelen voor de auto- en luchtvaartindustrie. Samen met zijn ontwerpers en technici werkte hij al snel een duurzaam masker met een gecertificeerde filter uit: **LeanMask**. Het masker is bovendien waterdicht en kan gemakkelijk worden gewassen. Een op-en-top Belgisch product dat een oplossing biedt voor de huidige overconsumptie van chirurgische wegwerpmaskers.

Met het oog op certificatie liet hij zijn maskers (met succes!) testen, maar dat ging niet van een leien dakje ... Ondertussen werd het ontwerp van **LeanMask Day** nog verbeterd en al snel rolden er 10.000 maskers bij het bedrijf van de band. Zo viel het in de smaak bij onder andere kinesitherapeuten, tandartsen, apothekers, vaklui, medische centra, politiekantoren, klanten van Weimat uit de auto-industrie en hotels.

In september 2020, ontving Weimat een ATP-goedkeuring (Alternative Test Protocol) van Mensure Consult voor maskers van het type FFP2 voor zijn LeanMask Med. Dit testprotocol is een kort protocol dat toestaat om snel te beoordelen welke maskers er moeten worden vrijgegeven of geweigerd worden als FFP2 op basis van de huidige tekorten aan FFP2-maskers in de context van de Covid-19 Crisis. De ATP geeft een indicatie van de mate waarin het masker geacht kan worden te voldoen aan EN-149 of vergelijkbare buitenlandse normen. Het masker kan worden afgewezen of vrijgegeven met of zonder aanvullende gebruiksvoorwaarden. Deze tests zijn goedgekeurd door de FOD Economie. Maar om te verkopen in grote bestellingen aan bijvoorbeeld de staat of ziekenhuisnetwerken, is CE-cetificering essentieel en blijft het ontoegankelijk voor innovatieve producten zoals de LeanMask MED.

Het duurzame masker van Weimat is licht en flexibel en bestaat uit TPE-synthetisch materiaal (niet irriterend voor de huid). Er zijn twee lijnen ontwikkeld. De LeanMask Day is de tegenhanger van het chirurgische mondkapje. Dit masker wordt geleverd met een FFP1-filter. Dan is er ook de LeanMask Med: dankzij de dunne randen eromheen sluit dit masker perfect aan langs de contouren van het gezicht en de neus. Het wordt geleverd met een FFP2-filter. Het Med-model is het enige model dat in een sterilisator en UV-machine mag gewassen worden en is verkrijgbaar in een transparante uitvoering.

Over Weimat

Het bedrijf Weimat is ongeveer dertig jaar geleden opgericht door de vader van Alex Weiss, de huidige CEO. Het bedrijf was aanvankelijk gespecialiseerd in de fijnmechanische productie voor de luchtvaartindustrie, maar is zich door de jaren heen meer gaan richten op het ontwerp en de fabricage van spuitgietmatrijzen. Daarbij heeft het zich gespecialiseerd in kleine series en de productie van complexe prototypes. Zestien jaar geleden trad Alex Weiss, na een opleiding in de sector van de voertuigenuitrusting in Zwitserland en Canada, toe tot het familiebedrijf, dat toen vijf of zes personen telde. Intussen is het uitgegroeid tot een kmo met een oppervlakte van maar liefst 6000 vierkante meter en met 45 werknemers (industriële ontwerpers, gespecialiseerde technici, productiemedewerkers, administratieve medewerkers). Het bedrijf heeft zijn activiteiten gediversifieerd en richt zich ook op OEM's en fabrikanten van apparatuur voor de meest prestigieuze automerken. Bovendien heeft het zijn expertise op het gebied van de fijnmechanica verder ontwikkeld. Tot 2019 bedroeg de jaarlijkse omzet van Weimat tussen de 8 en de 10 miljoen euro. Hoewel sommige sectoren succesvol blijven, zoals het ontwerp en de fabricage van matrijzen voor PET-injectie (bijvoorbeeld voor de productie van waterflessen), kregen sommige afdelingen door de crisis af te rekenen met een omzetsdaling van maar liefst 25%. Het gaat hierbij om de fijnmechanica, maar ook om uitrusting en giet- en spuitgietwerk, voornamelijk voor autoaccessoires in kunststof. Vanwege de vertraging op deze productielijnen en doordat Weimat anticipeerde op het tekort aan maskers, besloot het bedrijf al snel om duurzame, Belgische mondkmaskers te gaan ontwerpen en produceren.

www.lean-mask.com

Prijs LeanMask MED (Transparant)

24,90 EUR / stuk TVAC (incl. 25 filters FFP2)

Contact : Alexander Weiss GSM voor INTERVIEW 32 495 30 55 48

alex.weiss@weimat.com

WEIMAT AG - Rue Haute 104/9 - B - 4700 Eupen

T +32 (0)87 743 041

Perscontact

CARACAScom - www.caracascom.com - info@caracascom.com - 04 95 22 07 92



Rapport - Alternative Test Protocol pour les masques de type FFP2/FFP3 dans le cadre du COVID-19

Test des masques buccaux de type FFP2 selon l'ATP approuvé par le SPF Economie.

Agréé pour l'ATP par le SPF Economie

Exécutant : **Mensura Consult**
Gaucheretstraat 88 / 90
1030 Brussel
BCE : 873.758.677

Spécifications des équipements de test

TSI Portacount 8038 avec module N95 et TSI Particle Generator 8026

Conditionnalité

Les masques ont été soumis à l'Alternative Test Protocol (ATP).

Ce protocole de test est une procédure courte qui permet d'évaluer rapidement les masques à libérer ou à rejeter comme FFP2 en fonction des pénuries actuelles de masques FFP2 dans le contexte de la crise COVID-19. L'ATP fournit une indication de la mesure dans laquelle le masque peut être considéré comme conforme à la norme EN-149 ou à des normes étrangères similaires. Le masque peut être rejeté ou libéré avec ou sans conditions d'utilisation supplémentaires (voir les conclusions des phases de test)

Le test a été effectué par **Mensura Consult** avec le soin nécessaire, conformément au protocole ATP établi par le SPF Economie.

Le résultat reste indicatif, les circonstances dans lesquelles les masques seront utilisés restent de la responsabilité du donneur d'ordre de ce test.

Signature

Ir. Karine Eerdeken
Lead Transformation Officer
Directeur Risicobeheersing – Directeur Gestion des Risques
Mensura EDPB/SEPP

Mensura Consult N.V.

Maatschappelijke zetel:
Laurentide
Gaucheretstraat 88/90
1030 Brussel

T +32 2 403 41 11
F +32 2 403 43 94
E consult@mensura.be
www.mensura.be

IBAN: BE16 3101 1451 7074 - BIC: BBRUBEBB
KBO: BE 0873.758.677