

Wij vragen volledige medewerking voor het middels massaproductie methoden vervaardigen van FFP2 maskers. Insteek is een in Nederland vervaardigd masker bestaande uit materialen die in Nederland voorradig zijn of te produceren zijn.

Stand van zaken 25-3-2020 9:00 uur:

Sinds 17 maart jl. is er rondom het Elster bedrijf Duflex een initiatief ontstaan dat in zeer korte tijd een productielijn heeft ontwikkeld voor het semi-automatisch produceren van mondkapjes. Landelijk zijn er veel initiatieven die met veel handwerk (vaak naai- en knipwerk) mondkapjes productie zijn gestart zoals Reinier de Graaf ziekenhuis en vele 'thuis' initiatieven. Deze mondkapjes hebben echter het probleem dat ze niet voldoen aan de richtlijnen en niet ingezet kunnen worden als FFP2 masker en domweg in veel te kleine aantallen geproduceerd worden. Naar schatting zijn er wekelijks 2-10mio kapjes nodig.

Afgelopen weekeind is een tweetal productieruns gedraaid waarbij in de huidige opzet meer dan 250 kapjes per uur met één productielijn gefabriceerd kunnen worden. Het mondkapje kan tevens gefabriceerd worden onder de juiste kwaliteit eisen aan de productie. De productielijn is uiteraard niet gecertificeerd. Het bedrijf Duflex heeft wel veel ervaring met het maken van productie / robotlijnen voor medische of cleanroom toepassingen.

In de afgelopen week is er veelvuldig overleg geweest met Radboud over toe te passen materiaal. Daarnaast is er regelmatig en nu rechtsreeks contact met TNO (Procaris). Doel is om voorhanden materialen te kunnen testen tegen de fingerende norm voor FFP2 mondkapjes. Dit is echter slechts beperkt mogelijk.

Impasse

Opgestarte initiatieven (Auping / Lampe i.s.m. Ziekenhuizen Assen / Reinier de Graaf) zijn niet in staat de gewenste FFP2 maskers te produceren. Je kunt deze maskers niet naaien, dan wordt de afdichtingseis niet gehaald. Deze methode is alleen interessant voor de veel opener 'chirurgische maskers'. Andere eerste kartrekkers haken af (o.a. Naaijken) omdat ze niet het ontstane krachtenveld kunnen beïnvloeden.

Duflex is ondertussen met voorschot van de kosten aan het door ontwikkelen zodat we een volledig geautomatiseerde productie omgeving kunnen realiseren met minimaal 50'000 kapjes per dag. Door te schalen naar enkele honderdduizenden per dg! Wij willen door!

Wat hebben we nu nodig?

1. Er zijn allerlei tegenstrijdige berichten dat de levering van FFP2 mondkapjes al dan niet weer vanuit China vrijgegeven is en op gang komt. Minister De Jonge zendt hierover positieve berichten (690'000 FFP2 mondkapjes) wat de situatie erg verwarrend maakt. We moeten helderheid krijgen of het

überhaupt zin heeft om in Nederland te gaan produceren aangezien China dit veel grootschaliger gewend is tegen zeer lage prijzen. Deze vraag moet vandaag helder gaan worden. Er moet een helder standpunt komen van de taskforce of er in het komende halve jaar in Nederland geproduceerd moet worden of niet. Consequentie is overigens wel dat de staat de portemonnee moet gaan trekken voor de opstart van dit proces en druk moet gaan uitoefenen voor het vrijkomen van de juiste materialen en de certificering.

2. Vrije toegang voor Duflex tot cash om te handelen (gecontroleerd door iemand vanuit de overheid die hier in Elst in het crisis / ontwikkel-productie-team kan aftekenen waar we kosten maken). In aanloop orde grootte 500'000 euro. Morgen moet dit staan anders valt Duflex qua cashflow om!

Waarom hier aftekenen?

10.2.e <https://nl.wikipedia.org/wiki/10.2.e> werkt volledig mee vanuit Duflex om de te gaan leveren kwaliteit te controleren voordat het naar notified bodies gaat! 10.2.e is samen met Maarten vandaag hier om 13.30 om verder nood actieplan te bepalen. Duflex Elst is op dit moment het **episch centrum voor de ontwikkeling van het NL** gefabriceerde mondmasker.

3. Vrij handelen om te reizen bij een lockdown (we merken nu al dat bedrijven collectief aan het afschalen zijn waardoor de toegang tot middelen vertraging oploopt of zelfs onmogelijk wordt) we MOETEN toegang kunnen krijgen, desnoods via het ministerie opgelegd!
4. We willen de juiste maskers produceren maar willen geen productaansprakelijkheid op Duflex. Daarvoor is het MKB bedrijf te klein en niet toegerust. Regel svp juristen die een constructie optuigen die veilig is.
5. Er is voor zover ons bekend geen gecertificeerd FFP2 filtermateriaal in Nederland in voldoende hoeveelheid en op rol aanwezig om te gaan verwerken. Dit moet op zeer korte termijn beschikbaar komen via een Nederlandse route, hetzij DSM hetzij PGI. Ten Cate schijnt wel materiaal te hebben dat zeer waarschijnlijk voldoet, heeft hiervoor echter geen certificaat. Er is nog ander filtermateriaal waarvan ingeschat wordt dat het voldoet, echter niemand durft deze materialen hiervoor vrij te geven. Deze partijen moeten geld en mandaat krijgen om de productielijn daar waar nodig aan te passen en vrij te spelen voor het op korte termijn leveren van de juiste hoeveelheid materiaal. Hoe eerder hoe beter!