(12) KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(15) Korrekturinformation:

Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 A1) Korrekturen, siehe Bibliographie INID code(s) 72

(48) Corrigendum ausgegeben am: 01.06.2022 Patentblatt 2022/22

(43) Veröffentlichungstag: 30.03.2022 Patentblatt 2022/13

(21) Anmeldenummer: 20197869.9

(22) Anmeldetag: 23.09.2020

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC): A62B 23/02^(2006.01)

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC): A62B 23/025

(84) Benannte Vertragsstaaten:

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Benannte Erstreckungsstaaten:

BA ME

Benannte Validierungsstaaten:

KH MA MD TN

(71) Anmelder: Moldex-Metric AG & Co. KG 72141 Walddorfhäslach (DE)

(72) Erfinder:

SKOV, Torben
72124 Pliezhausen (DE)

 SKOV, Roman 70197 Stuttgart (DE)

GRAUER, Timo
72141 Walddorfhäslach (DE)

(74) Vertreter: Clarenbach, Carl-Philipp et al Gleiss Große Schrell und Partner mbB Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45 70469 Stuttgart (DE)

(54) ATEMMASKE FÜR MENSCHEN

(57) Die Erfindung betrifft eine Atemmaske (1) für Menschen, mit einem Maskenkörper (2), der eine Filterlage (9) aufweist, die an einer luftdurchlässigen und im Vergleich zur Filterlage (9) steifer ausgebildeten Stützlage (8) angeordnet ist, und wobei der Maskenkörper (2) dazu ausgebildet ist, bei bestimmungsgemäßem Gebrauch Mund und Nase eines Benutzers mit einer Frontseite (4) zu überdecken und randseitig auf dem Gesicht des Benutzers dichtend aufzuliegen, und wobei der Maskenkörper (2) zumindest eine Verbindungsstelle aufweist, an welcher die Filterlage (9) mit der Stützlage (8) insbesondere stoffschlüssig verbunden ist. Es ist vorgesehen, dass die Verbindungsstelle als in der Frontseite (4) angeordneter Verbindungsring (12) ausgebildet ist.

