



ARBEITSSCHUTZ

PSA – PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG



ARBEITSSCHUTZ



PSA –
PRÄVENTION
UND SCHUTZ AM
ARBEITSPLATZ.



DELTA SORTIMENT

In diesem Katalog finden Sie eine Auswahl aus unserem umfangreichen Sortiment. Weitere Produkte und laufend Innovationen finden Sie in unserem Online-Shop unter: delta-zofingen.ch



PIKTOGRAMME

-  **CE-Kennzeichnung**
Das Produkt entspricht den geltenden Anforderungen.
-  **Acceptable Quality Level**
Gibt den Anteil fehlerhafter Einweg-Handschuhe in einer Charge an. Je kleiner der AQL-Wert, desto weniger fehlerhafte Produkte enthält die Charge.
-  **Asbestfrei**
Das Produkt enthält kein Asbest.
-  **DMF-frei**
Das Produkt enthält kein Dimethylformamid.
-  **Glasfaserfrei**
Das Produkt enthält keine Glasfasern.
-  **Latexfrei**
Das Produkt enthält kein Latex.
-  **Lebensmittelecht**
Unbedenklich beim Umgang mit Lebensmitteln.
-  **Medical Device (MD)**
Medizinprodukt.
-  **Silikonfrei**
Das Produkt enthält kein Silikon.
-  **Touchscreen-fähig**
Mit dem Produkt kann ein Touchscreen bedient werden.
-  **Waschbar**
Das Produkt ist bis zu der im Piktogramm angegebenen Temperatur waschbar.

LABELS

-  **Dermatest**
Ausgezeichnete Sicherheit für Ihre Haut. Der Testzeitraum ist auf dem Siegel vermerkt.
-  **Oeko-Tex-Zertifikat**
Schadstoffgeprüfte Textilien aller Art von Garn bis zum fertigen Produkt.

Sicherheitshinweis

Irrtümer, Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten. Der Inhalt des Katalogs ersetzt keine persönliche Beratung oder Risikoanalyse, weshalb die DELTA Zofingen AG keine Haftung für Schäden übernimmt, die auf im Katalog beschriebenen Anwendungen basieren. Die erläuterten Empfehlungen beziehen sich auf Beispielanwendungen und Mindestanforderungen an die verwendeten Produkte. Der Träger ist zudem selbst verantwortlich, sein PSA-Produkt vor dem Einsatz auf seine Eignung zu überprüfen. Im Zweifelsfall ist ein Sicherheitsbeauftragter hinzuzuziehen.

INHALT

DELTA ZOFINGEN AG	4
DELTA – Kompetenz aus einer Hand	4
PSA – sind Sie auf der sicheren Seite?	5
DELTA Zofingen AG als Partner	6
DELTA Online-Shop	7
DELTA Nachhaltigkeit	8
Branchen und Anwendungsbereiche	9
Rechtliche Grundlagen und Richtlinien	10
PSA-Kategorien und Produktionsprozess	12
KOPFSCHUTZ	14
Normen	15
Anstossschappen	16
Schutzhelme	16
Ersatzteile und Zubehör	18
AUGENSCHUTZ	20
Normen	20
Schutzbrillen	21
Zubehör	23
GEHÖRSCHUTZ	24
Normen	24
Gehörschutzstöpsel	25
Kapselgehörschutz	26
ATEMSCHUTZ	28
Normen	28
Partikelmasken	30
Halb-, Vollmasken und Filter	31
Zubehör und Desinfektion	33
HANDSCHUTZ	34
Normen	35
So geht wirksamer Hand- und Armschutz	40
Latex: Geschaffen für den perfekten Sitz	41
Einweg-Handschuhe	42
Mehrweg-Handschuhe	49
Montage-Handschuhe	50
Schnittschutz-Handschuhe	53
Mehrweg-Armschutz	56
Textil-Handschuhe	57
Leder-Handschuhe	60
Chemikalienschutz-Handschuhe	61
HANDHYGIENE UND -REINIGUNG	65
Handdesinfektion DELTACLEAN®	65
Handreinigung DELTACLEAN®	66
FUSSSCHUTZ	68
Normen	68
Sicherheitsschuhe und Einlegesohlen	69
SCHUTZBEKLEIDUNG	70
Normen	71
Die optimale Schutzkleidung	73
DELTA SAFE® Arbeitsschutz- und Hygieneprodukte	74
Einweg-Hauben	76
Einweg-Bartmasken	77
Einweg-Mundschutz	78
Einweg-Schutzanzüge	78
Einweg-Besuchermäntel	81
Einweg-Labormäntel	82
Einweg-Schürzen	82
Einweg-Armschutz	83
Einweg-Überschuhe	84
SPENDERSYSTEME	88
ABSORBER UND BINDEMittel	90
New Pig – Absorber	90
PIG® Grippy®-Bodenmatte	93
ABKÜRZUNGEN UND BEGRIFFSERKLÄRUNGEN	94
UNSERE PARTNER UND MARKEN	96

DELTA ZOFINGEN AG

KOMPETENZ AUS EINER HAND

DIE DELTA ZOFINGEN AG IST FÜHRENDER ANBIETER FÜR INDIVIDUELLE, EFFIZIENTE SYSTEMLÖSUNGEN RUND UM HYGIENE, SAUBERKEIT UND SICHERHEIT IN DER SCHWEIZ.



REINIGUNG UND PFLEGE – mit Reinigungs- und Pflegemitteln

Putzen, wischen, aufsaugen, säubern – zuverlässig und exakt auf Ihr Bedürfnis zugeschnitten. Mit unserem branchenübergreifenden Wissen beraten wir Sie rund um Ihre täglichen Herausforderungen und bieten ein umfangreiches Produktsortiment aus bewährten Eigenmarken und hochwertigen Partnerprodukten.



WASCHRAUM – kompromisslose Hygiene für Ihre Branche

Hygienekonzepte gehen heute weiter als je zuvor. Gemeinsam mit Ihnen erarbeiten wir Ihr individuelles Hygienekonzept und stellen Ihnen vielfältige Lösungen, Fachwissen und Services rund um das Thema Hygiene und Sauberkeit zur Verfügung.



ARBEITSSCHUTZ UND HYGIENE – von Kopf bis Fuss

Vermeiden Sie ernste Folgen durch kleine Missgeschicke bei Arbeitsunfällen und setzen Sie auf zuverlässige Sicherheit während Ihrer Arbeitsprozesse. Als Experte für persönliche Schutzausrüstung/PSA schützen wir Sie und Ihr Team von Kopf bis Fuss. Verlassen Sie sich mit unserer Eigenmarke **DELTA SAFE®** auf eine neue Generation Schutz- und Hygienekleidung.



REINRAUM – besondere Normen und Anforderungen

Reinräume müssen strenge, international genormte Anforderungen auf Mikroorganismen und auf die Abgabe von Partikeln in der Luft erfüllen. Wir unterstützen Sie in der Lösungsfindung zu 100% – von Handschuhen und Fingerlingen, Einwegbekleidung, Wischtüchern bis zu Mopp-Systemen und Desinfektionsmitteln.



KATALOGE UND BROSCHÜREN

als Download oder zum online Lesen unter shop.delta-zofingen.ch/kataloge

PSA – SIND SIE AUF DER SICHEREN SEITE?

Liebe Leserinnen und Leser

Im schlimmsten Fall endet ein Arbeitsunfall tödlich!

Was nach einem eher unwahrscheinlichen Szenario klingt, wird durch statistische Quellen bestätigt: Wussten Sie, dass Unfälle als häufigste Ursache für vorzeitige Sterblichkeit gelten? Und dass Arbeitsunfälle der zweithäufigste Grund für Hospitalisierungen sind?

Natürlich – der Mensch steht im Mittelpunkt

Die Zahlen des Bundesamtes für Statistik sprechen eine klare Sprache: 7 % der Männer und 4 % der Frauen in der Schweiz erleiden Arbeitsunfälle*. Todesfälle, dauerhafte Folgeschäden mit Invalidität oder gravierende Einschränkungen – sie alle betreffen Menschen, persönliche Schicksale.

Wir unterstützen Sie, Unfälle zu vermeiden!

Umgang mit Gesetzen und Vorschriften – was zählt

In der Schweiz sind Sie als Arbeitgeber von Gesetzes wegen verpflichtet, wirkungsvolle PSA entsprechend der Gefährdungssituation in Ihrem Betrieb zur Verfügung zu stellen. Neben der Verantwortung für die korrekte Kleidung und Anwendung tragen Sie die Kosten für die Ausrüstung Ihrer Mitarbeitenden – umso wichtiger sind Gesundheit, Effizienz, Produktivität und Wirtschaftlichkeit in einem optimalen Verhältnis.

DELTA – Ihre Beratungskompetenz

Ihre Bedürfnisse und Verantwortung kommen für DELTA an erster Stelle. Unsere Erfahrung, innovative Produkte und ein Experten-Team stehen Ihnen persönlich zur Verfügung. So setzen Sie auf den richtigen Partner, wenn es um Prävention, Sicherheit und Schutz in Ihrem Betrieb geht. Zu diesen Themen finden Sie in Ihrem neuen DELTA Katalog Wissen und Tipps für Sie und Ihre Mitarbeitenden, ausserdem natürlich auf Sie zugeschnittene Produkt- und Systemlösungen für die persönliche Arbeitssicherheit und Hygiene.

Das komplette PSA-Sortiment können Sie übrigens bequem in unserem DELTA Online-Shop erkunden. Hier halten wir eine Gesamtübersicht zu den relevanten Normen genau für Ihren Bereich, wertvolle Hinweise zur korrekten Anwendung sowie Entscheidungshilfen für Produkte bereit.

Persönliche Schutzausrüstung – Prävention und Schutz am Arbeitsplatz. Nutzen Sie Ihren DELTA Katalog Arbeitsschutz als Übersicht und informativen Ratgeber für die individuellen Herausforderungen in Ihrem Unternehmen – stehen Sie auf der sicheren Seite!

Ihre DELTA Zofingen AG

*www.bfs.admin.ch/bfs/de/home/statistiken/gesundheit/gesundheitszustand/unfaelle.html

WERDEN AUCH IHRE HERAUSFORDERUNGEN IMMER KOMPLEXER? SETZEN SIE AUF EINEN ERFAHRENEN PARTNER.

WIR ÜBERZEUGEN UNSERE KUNDEN MIT UNSEREN INDIVIDUELLEN UND EFFIZIENTEN SYSTEMLÖSUNGEN RUND UM HYGIENE, SAUBERKEIT UND SICHERHEIT. DAS SIND IHRE VORTEILE:

✓ **BREITES, MASSGESCHNEIDERTES SORTIMENT**

Unsere langjährige Erfahrung erlaubt uns die Entwicklung von massgeschneiderten Lösungen, die exakt auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind. Unser breites Sortiment wird laufend durch Innovationen für Ihre täglichen Aufgaben ergänzt.

✓ **SPEZIALISIERTES WISSEN FÜR IHRE BRANCHE**

Die spezifischen Anforderungen oder gesetzlichen Auflagen zu Hygiene und Arbeitssicherheit unterscheiden sich von Branche zu Branche. Hier setzen unsere Systemlösungen den Massstab für das bedürfnisgerechte Hygiene- und Sicherheitskonzept.

✓ **SIE ALS KUNDE IM ZENTRUM**

Wir setzen auf zufriedene Kunden. Ihre DELTA Experten bieten Ihnen persönliche und professionelle Beratung rund um Ihre Branche. Auf herausragende Qualität im Kunden- und Lieferservice legen wir dabei grossen Wert.

✓ **PRÄMIERTER ONLINE-SHOP**

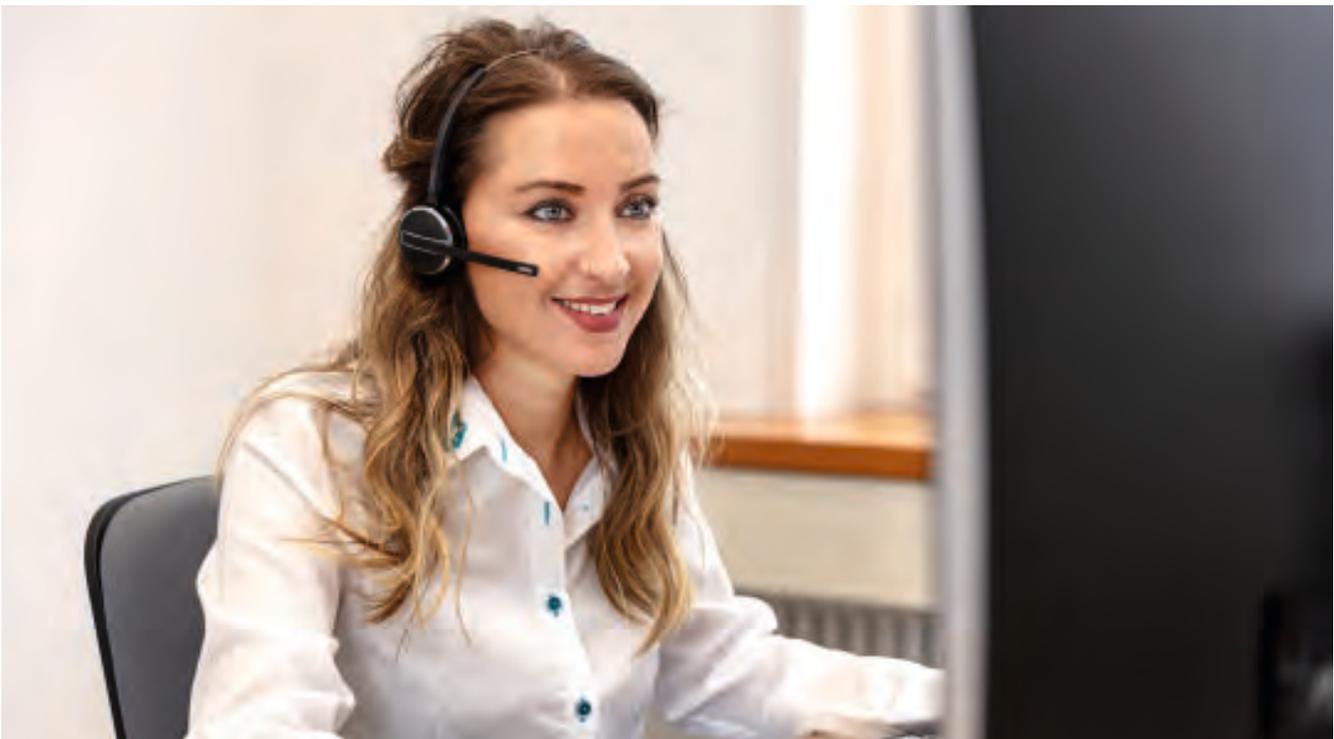
In unserem beliebten Online-Shop finden Sie das umfassende Produktsortiment sowie Monat für Monat neue Markenprodukte!

✓ **SERVICE – 24-STUNDEN-LIEFERGARANTIE**

Ihr Anliegen ist unser Auftrag! Bestellungen, die wir bis 12.00 Uhr erhalten, werden bei Verfügbarkeit der Ware am nächsten Tag geliefert.

✓ **ZERTIFIZIERTE QUALITÄT VON DELTA**

Unsere Produkte und Lösungen entsprechen maximalen Anforderungen: Hochwertige, zuverlässige Materialien und geprüfte Produkteigenschaften einerseits, andererseits zählen Nachhaltigkeit und Umweltschutz zu unserer gelebten Unternehmensphilosophie.



DELTA ONLINE

Über 5000 Produkte, Service und Wissen online

[DELTA-ZOFINGEN.CH](https://delta-zofingen.ch)



Produkt-Berater

Finden Sie die passenden
Lösungen für Ihre Bedürfnisse



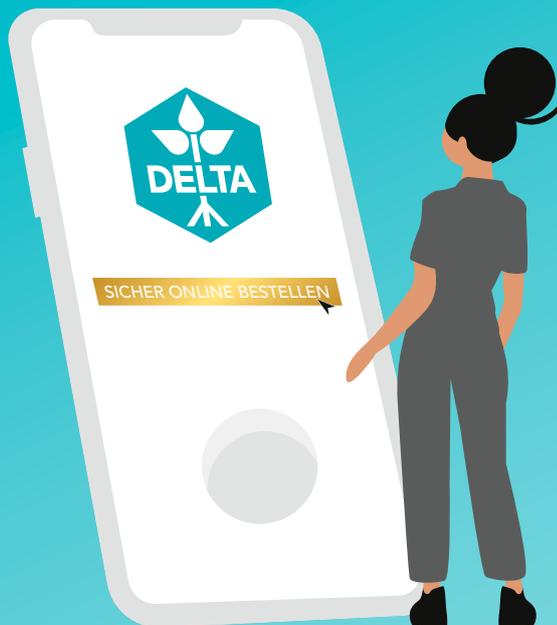
Newsletter

Jederzeit informiert
über Aktionen,
Neuheiten und Wissen!



24-Stunden-Liefergarantie

Bei Bestellungen bis 12.00 Uhr
und Verfügbarkeit der Ware



Muster-Anfragen

Viele Artikel sind als Muster
erhältlich – bestellen Sie diese
bequem per Formular.

Zahlungsmöglichkeiten

Auswahl aus
10 Zahlungsarten



Gratislieferung

Für Ihre Bestellungen bei
einem Warenwert ab
CHF 300.– (exkl. MwSt.)



Geprüfte Sicherheit

Zertifikate und Auszeichnungen



Produktvideos

Mit Anwendungsinformationen und
Produkteigenschaften

Kataloge und Broschüren

Als Download oder zum online Lesen



Persönliche Beratung

Individuelle Beratung durch
unseren Verkaufssinnendienst



Produkte vergleichen

Bis zu 5 Produkte schnell
auf einen Blick vergleichen

DIE WERTE UNSERER GESCHÄFTSTÄTIGKEIT – NACHHALTIG UND ÖKOLOGISCH HANDELN

Unser Schweizer Qualitätsanspruch

Für unsere Geschäftsaktivitäten gilt höchster Schweizer Qualitätsanspruch und das Bewusstsein um nachhaltiges und ökologisches Handeln. Die Zusammenarbeit mit Schweizer Lieferanten reduziert Transportwege und damit CO₂-Emissionen. Gemeinsam mit unseren Geschäftspartnern setzen wir auf Transparenz und Erzeugnisse, die aus zertifizierten und nachhaltigen Quellen stammen. Dafür stehen unsere Gütesiegel.

Ethisches Wirtschaften für einen fairen Wettbewerb

Wir sehen Fairness, Ethik und Ehrlichkeit als Bestandteil unseres Handelns und pflegen so einen partnerschaftlichen Umgang mit Kunden und Lieferanten.

Die Einhaltung von ökologischen und sozialen Arbeits- und Produktionsbedingungen unserer Geschäftspartner setzen wir voraus. Preisabsprachen, Korruption, Erpressung, Veruntreuung oder Bestechung lehnen wir strikt ab.

Ein ganzheitlicher Beratungsansatz für unsere Kunden

Wir beraten unsere Kunden individuell und bedürfnisorientiert. Unsere Lösungen präsentieren wir stets im Zusammenhang mit den optimalen Überlegungen zu Ressourcen, Verbrauchsoptimierung und Kosten.

Täglich grüne Haltung

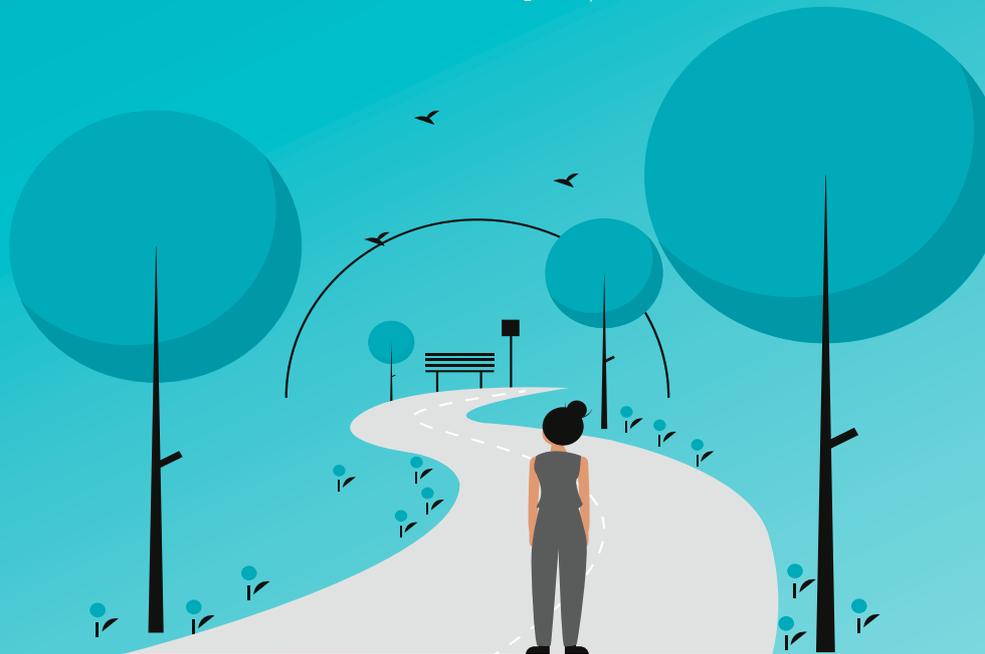
Strom gewinnen wir mehrheitlich aus erneuerbaren Energien und mit unserer eigenen Photovoltaikanlage – damit decken wir fast den ganzen Jahresbedarf. Unsere Büroräumlichkeiten und Lager betreiben wir möglichst ressourcenschonend, z. B. mit LED-Beleuchtung in den Büros oder Elektro-Gabelstaplern im Lager. Unsere Ladestationen für E-Autos und E-Bikes stehen allen Besuchern und Mitarbeitenden zur Verfügung.

Zertifiziertes Qualitätsmanagement

Wir sind zertifiziert nach ISO 9001 und ISO 45001. Bei der Auswahl unserer Lieferanten und deren Produkte entscheiden wir uns wo immer möglich für Produkte aus zertifizierten Umweltmanagement-Systemen.

Umweltfreundlich unterwegs

Unsere Ware ist nach Möglichkeit umweltschonend unterwegs. Wir verzichten bei unserem Musterversand auf plastifiziertes Verpackungsmaterial. Zudem arbeiten wir mit Logistikunternehmen, die sich ihrer ökologischen Verantwortung bewusst sind. Seit dem Jahr 2021 sind wir offizieller Partner des Fördervereins Green Logistics by Galliker. Unser Brief- und Paketversand erfolgt in Zusammenarbeit mit der Schweizerischen Post CO₂-kompensiert.



DELTA als regionaler Arbeitgeber

Wir werden im Kanton Aargau und in angrenzenden Regionen als attraktiver Arbeitgeber wahrgenommen und sind Ausbildungsbetrieb für zukünftige Generationen in den Berufen Kaufmann/Kauffrau EFZ und Logistiker/in EFZ. Unser Verkaufsteam betreut Kunden schweizweit und direkt vor Ort mit kurzen Anfahrtswegen und schnellen Reaktionszeiten. Im Innendienst sorgt unser Beraterteam für umfassenden Kundenservice, telefonische Beratung und eine optimale Prozessabwicklung.

Höchste Priorität: Zufriedenheit und Gesundheit unserer Mitarbeitenden

Deshalb vertreten wir die Grundsätze der offenen Kommunikation, einer ausgeglichenen Work-Life-Balance und dem psychischen und physischen Wohlbefinden am Arbeitsplatz. Die Arbeit im Homeoffice reduziert Anfahrtswegen und damit verbundene Emissionen. Wir offerieren Weiterbildungen in entsprechenden Berufsfachgebieten und in unserer internen DELTA Academy.

SICHERHEIT: EIN THEMA AUCH FÜR IHRE BRANCHE

ZUVERLÄSSIGER ARBEITSSCHUTZ UND PSA FÜR IHR UNTERNEHMEN SIND UNSERE KOMPETENZ. DESHALB WISSEN WIR: JE NACH ANWENDUNGSBEREICH UNTERSCHIEDEN SICH DIE ANFORDERUNGEN UND KUNDENBEDÜRFNISSE. **IM PRODUKTTEIL IHRES KATALOGES SIND ALLE ARTIKEL ÜBERSICHTLICH GEKENNZEICHNET, FÜR WELCHE VERWENDUNG SIE SICH OPTIMAL EIGNEN.**



FEINMECHANIK

Betriebe, die feinmotorische Arbeiten ausführen und kleine, filigrane Gegenstände einsetzen. Beispiele: Uhrenindustrie, Mess- und Regeltechnik.



CHEMIE & PHARMA

Hersteller von biologischen, chemischen oder pharmazeutischen Produkten sowie Medikamenten. Beispiele: Pharmaunternehmen, Kosmetikindustrie, Labore.



SPEZIALTECHNOLOGIEN

Spezialtechnologien wie die Medizinaltechnik, Life Science, Biotechnologie, Robotik, Optik oder Photovoltaik verlangen besonders hohe Qualitätsnachweise (z. B. Reinraumklasse gemäss GMP oder ISO) für die verschiedenen Einsätze. Maximale Präzision bei hochfiligranen Detailarbeiten sind ein Muss für den Erfolg der Ausführung.



GESUNDHEITSWESEN

Spitäler und Pflegeheime sowie Dienstleister der Branche wie zum Beispiel Hauspflegedienste oder Fitnessstudios.



FOOD & BEVERAGE

Unternehmen in den Bereichen Herstellung und Weiterverarbeitung von Lebensmitteln oder Getränken sowie Dienstleister aus dem lebensmittelnahen Bereich, die häufig in Kontakt mit Lebensmitteln sind.



INDUSTRIE

Industrielle Betriebe, die Güter unterschiedlicher Art produzieren oder weiterverarbeiten. Beispiele: Metallindustrie, Maschinenindustrie, Anlagen- und Apparatebau.



AUTOMOTIVE & TRANSPORT

Unternehmen, die im Fahrzeugbau (inkl. Bahn und Flugzeuge) tätig sind, sowie Zulieferer der Branche wie zum Beispiel Garagen und Carosseriebetriebe.



ENERGIE

Unternehmen aus der Elektroindustrie und Energieversorgung. Beispiele: Kraftwerke, Gas- und Abwasserwerke (Rückgewinnung).



REINIGUNG

Dienstleister aus den Bereichen Gebäudereinigung und chemische Reinigung sowie Wäschereien.



LACKE, FARBEN & DRUCK

Farb- und Lackhersteller, Produzenten aus der grafischen Industrie sowie aus der Papier- und Verpackungsindustrie.



BAU

Baudienstleister aus unterschiedlichen Bereichen. Beispiele: Maurerbetriebe, Generalunternehmen, Asbestsanierungsunternehmen.



ÖFFENTLICHE VERWALTUNG

Die öffentlichen Verwaltungen als einer der grössten Arbeitgeber und Dienstleister in der Schweiz umfassen z. B. Bund und Kantone, Gemeinden, Ämter, Schulen, Feuerwehren oder auch Werkhöfe.

PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG (PSA) – ARBEITGEBER IN DER VERANTWORTUNG

DIE VERPFLICHTUNG ZU EINER SICHERHEITS-KONFORMEN PSA BETRIFFT UNTERSCHIEDLICHSTE BRANCHEN UND IHRE INDIVIDUELLEN ARBEITSPROZESSE: SIND IHRE MITARBEITENDEN BESONDEREN RISIKEN AUSGESETZT, DIE ZUVERLÄSSIGE PRÄVENTIONS- UND SCHUTZMASSNAHMEN ERFORDERN? GENAU HIER STEHT DIE PSA IM FOKUS. WAS BEDEUTET PSA? DIE PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG – PSA – UMFASST ALLE AUSRÜSTUNGEN, DIE VON EINER PERSON ZUM SCHUTZ VOR GESUNDHEITSGEFÄHRDENDEN EINWIRKUNGEN GETRAGEN WERDEN.



DAS GEHÖRT ZUR SCHUTZAUSRÜSTUNG/PSA:

- **Kopfschutz:** Industrieschutzhelme, Hochleistungsindustrieschutzhelme, Vollschutzhelme, Industrie-Anstoskappen, Feuerwehrlhelme, Bergsteigerhelme, Kopfschutzhauben, Haarschutznetze
- **Augen- und Gesichtsschutz:** Bügelbrillen, Vollsichtbrillen, Augenschutzgeräte mit Gesichtsschutz (Schutzschilde, Schutzgitter, Schutzhauben)
- **Gehörschutz:** Schaumstoff- und Kunststoffpfropfen, Gehörschutzbügel, Gehörschutzkapseln, Otoplastiken
- **Hand- und Armschutz:** Schutzhandschuhe, Armschützer
- **Hautschutz:** Hautschutzmittel, Hautreinigung, Hautpflege
- **Fusschutz:** Sicherheitsschuhe, Schutzschuhe, Berufsschuhe
- **Atemschutz:** Atemschutzmasken, Atemschutzgeräte
- **Schutzkleidung:** Chemikalienschutzkleidung, Hitze- und Brandschutzkleidung, Kälteschutzkleidung, Schweisser-Schutzkleidung, Strahlenschutzkleidung, Wetterschutzkleidung, Warnkleidung, Schnitenschutzkleidung, Funktionelle Unterbekleidung
- **Schutzausrüstung gegen Absturz:** Auffanggurte, Verbindungsmittel, Höhensicherungsgeräte, Anschlagpunkte
- **Schutz gegen Ertrinken:** Rettungswesten, Schwimmhilfen

Das Tragen von persönlichen Schutzausrüstungen kann Gefahren nicht beeinflussen oder beseitigen. PSA können aber die negativen Auswirkungen von Gefahren auf den Menschen verringern oder vermeiden.

VERANTWORTUNG DES ARBEITGEBERS

Sie als Arbeitgeber sind gesetzlich verpflichtet, Ihre Angestellten vor Berufsunfällen und -krankheiten zu schützen, indem Sie alle dazu erforderlichen Massnahmen ergreifen. Lassen sich Risiken nicht durch Schutzeinrichtungen oder organisatorische Massnahmen vermeiden oder begrenzen, muss eine wirksame PSA zur Verfügung gestellt werden. Dazu zählen z. B. Schutzhelme, Haarnetze, Schutzbrillen, Schutzschilder, Gehörschutzmittel, Atemschutzgeräte, Schutzschuhe, Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Schutzgeräte gegen Absturz und Ertrinken, Hautschutzmittel oder besondere Wäschestücke. Hinzu kommt: Als Arbeitgeber haften Sie für den korrekten Einsatz der PSA im Unternehmen. Beschäftigte sind ihrerseits verpflichtet, die verordnete PSA einzusetzen und deren Wirksamkeit nicht zu beeinträchtigen. Das Gesetz sieht weiter vor, dass Arbeitgeber die Kosten für die von ihnen zu treffenden Massnahmen zur Wahrung der Arbeitssicherheit sowie der PSA übernehmen. Diese Grundsätze sind in Artikel 1, 5, 11, 82 und 90 der Verordnung über die Unfallverhütung (VUV) definiert.

Quelle: www.suva.ch/de-ch/praevention/sachthemen/persoennliche-schutzausruestung

VERANTWORTUNG DER PRODUZENTEN

Auch Produzenten kommt eine Verantwortung zu: Nach Art. 5, Abs. 1 des Bundesgesetzes über die Produktesicherheit (PrSG) sind Produzenten und Lieferanten verpflichtet, die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen einzuhalten. Diese sind in Anhang II der europäischen PSA-Verordnung 2016/425 (EU-PSA-Verordnung) aufgeführt.

Mit der entsprechenden Konformitätserklärung bestätigt der Produzent oder Inverkehrbringer, dass die PSA der Verordnung 2016/425 und den internationalen harmonisierten Normen entspricht. Auf Verlangen der Marktüberwachungsbehörden muss diese Konformitätserklärung jederzeit vorgelegt werden können. Die Einhaltung der grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen muss – je nach Komplexität der PSA – durch unterschiedliche Konformitätsbewertungsverfahren bestätigt werden (EU-PSA-Verordnung, Art. 19). Mit jeder PSA ist dem Käufer oder der Käuferin eine Informationsbroschüre resp. Anleitung zu übergeben.



WELCHE VORSCHRIFTEN ZUR VERWENDUNG VON PERSÖNLICHEN SCHUTZAUSRÜSTUNGEN/PSA SIND FÜR SIE RELEVANT?

IN DER SCHWEIZ SIND DIE RECHTLICHEN BESTIMMUNGEN FÜR
DEN EINSATZ VON PERSÖNLICHEN SCHUTZAUSRÜSTUNGEN/PSA
IN FOLGENDEN GESETZEN UND VERORDNUNGEN DEFINIERT:

- ✓ Unfallversicherungsgesetz (UVG)
- ✓ Arbeitsgesetz (ArG)
- ✓ Verordnung über die Verhütung von Unfällen und Berufskrankheiten (VUV)
- ✓ Verordnung 3 zum Arbeitsgesetz (ArGV 3)
- ✓ Bauarbeitenverordnung (BauAV)
- ✓ Verfügung des Eidgenössischen Departementes des Innern über die technischen Massnahmen zur Verhütung von Berufskrankheiten, die durch chemische Stoffe verursacht werden (SR 832.321.11)

Quelle: www.suva.ch/de-CH/material/Factsheets/rechtliche-grundlagen-fur-psa

PSA-KATEGORIEN IN IHREM UNTERNEHMEN

WAS SIE JETZT WISSEN MÜSSEN

PSA werden in drei Kategorien gegliedert. Je höher die Kategorie, desto anspruchsvoller sind die Anforderungen, die an das Produkt und seine Herstellung gestellt werden:

  **Kategorie I**
Einfache PSA, die gegen geringfügige Risiken schützen und deren Wirksamkeit der Benutzer selbst beurteilen kann (oberflächliche mechanische Einflüsse, geringfügige Witterungseinflüsse, schwach aggressive Reinigungsmittel, Sonnenstrahlen, heisse Teile unter 50°C, schwache Stösse und Schwingungen). Dazu zählen z. B. Sonnenbrillen, die für den privaten Gebrauch bestimmt sind, oder Handschuhe für Gartenarbeiten.

  **Kategorie II**
Alle PSA, die nicht in die Kategorien I oder III fallen. Dazu gehören beispielsweise Schutzbrillen, Fusschutz, Schnittschutz und Schutzhelme.

  **Kategorie III**
PSA, die gegen schwerwiegende Gesundheitsschäden bzw. tödliche Gefahren schützen und bei denen der Benutzer die unmittelbare Wirkung der Gefahr nicht rechtzeitig erkennen kann. Beispiele sind: PSA zum Schutz vor chemischen und biologischen Einflüssen, Stürzen aus der Höhe, Kälte (-50°C oder kälter), Stromschlag sowie Atemschutzgeräte, Ausrüstungen für den Gehörschutz, Tauchgeräte und PSA für den Brandschutz.

PSA der Kategorien II und III müssen einer EG-Baumusterprüfung durch eine zugelassene Prüfstelle unterzogen werden.

Quelle: www.suva.ch/de-ch/praevention/sachthemen/persoенliche-schutz-ausruerstung

PSA IM PRODUKTIONSPROZESS

Die richtige PSA als wichtiges Rädchen im Getriebe des gesamten Produktionsprozesses: Nur wenn alle Produktionskomponenten – die Mitarbeitenden, das Material, die Abläufe und die PSA – optimal aufeinander abgestimmt sind, lassen sich Folgekosten durch mangelhafte Produkte oder krankheits- und verletzungsbedingte Absenzen etc. vermeiden.

Optimaler Produktionsprozess



Alle Produktionskomponenten optimal



- ✓ Perfektes Produkt
- ✓ Hohe Produktivität
- ✓ Keine Folgekosten

Suboptimaler Produktionsprozess



Einige Produktionskomponenten kritisch



- ✓ Bedingt befriedigendes Produkt
- ✓ Eingeschränkte Produktivität
- ✓ Allfällige Folgekosten

Problematischer Produktionsprozess



Diverse Produktionskomponenten mangelhaft



- ✓ Fehlerhaftes Produkt
- ✓ Mangelnde Produktivität
- ✓ Hohe Folgekosten



DANKE

Bilder visualisieren Professionalität und Leidenschaft – das gilt für unsere Partner genauso wie für uns. Wir danken für die Fotoerlaubnis in unseren Partnerbetrieben:

Cosmétique SA, Worben

Delica AG, Buchs

Schärer & Schläpfer AG, Rothrist

Vanoli AG, Oftringen



KOPF- SCHUTZ

HALTBARKEITSDATUM FÜR HELME?

NICHT NUR DIE WITTERUNG ODER MECHANISCHE EINFLÜSSE LASSEN IHREN SCHUTZHELM ALTERN – AUCH DAS VERARBEITETE MATERIAL SELBST WIRD MIT DER ZEIT PORÖS ODER SPRÖDE. DESHALB: KOPFSCHUTZ ALERT AUCH OHNE REGELMÄSSIGE BEANSPRUCHUNG. TREFFEN SIE DIE RICHTIGE ENTSCHEIDUNG ZUM ERSATZ IHRES HELMES.

- !** **Wann ist der richtige Zeitpunkt für den Ersatz? Beachten Sie die Herstellerangaben.**
 Sie haben Baustellen-Schutzhelme im Einsatz? Diese werden mehrheitlich aus thermoplastischen Kunststoffen hergestellt – beachten Sie folgende Material-Kennzeichnungen: PE, PC, PA, ABS, PP-GF, PC-GF oder HDPE.
 Empfehlung für Helme aus diesen Materialien: Alle vier Jahre Austausch bei regelmässigem Einsatz!
 Für Industrieschutzhelme aus duroplastischem Kunststoff mit der Material-Kennzeichnung UP-GF oder PF-SF empfiehlt sich bei regelmässigem Gebrauch ein Austausch alle acht Jahre.



ACHTUNG – IN DIESEN FÄLLEN MUSS DER HELM SOFORT ERSETZT WERDEN:

Bei einem harten Schlag auf den Helm gilt: Sofort austauschen!
 Weshalb? Die Stabilität Ihres Kopfschutzes wird durch eine Veränderung der Molekularstruktur im Kunststoff oder durch einen Haarriss massiv verringert – oft sind diese Veränderungen aber nicht sichtbar! Offenkundige Beschädigungen des Helmes erfordern den sofortigen Ersatz Ihres Helmes.

NORMENERKLÄRUNG KOPFSCHUTZ

EN 397 Industrieschutzhelme

Industrieschutzhelme nach der Norm EN 397 zählen zu den gängigsten Schutzhelmen für den Bau und das produzierende Gewerbe. Sie schützen vor fallenden Gegenständen und deren Konsequenzen wie zum Beispiel Gehirnverletzungen oder Schädelbruch. Sie bieten ausreichenden Schutz für die meisten Tätigkeiten auf der Baustelle, denn sie erfüllen die Grundanforderungen der Norm EN 397 für die Stossdämpfung vertikal, Durchdringungsfestigkeit (gegen spitze und scharfe Gegenstände) sowie Flammbeständigkeit. Der Kinnriemen löst sich bei mindestens 150 N und höchstens 250 N aus.

EN 812 Industrie-Anstosskappen

Industrie-Anstosskappen schützen nur vor Stößen mit dem Kopf gegen harte feststehende Gegenstände. Industrie-Anstosskappen ersetzen nicht den Industrieschutzhelm nach EN 397. Aus diesem Grund dürfen Anstosskappen nicht bei Arbeiten getragen werden, für die Industrieschutzhelme vorgeschrieben sind.

ANSTOSSKAPPEN UND SCHUTZHELME

Anstosskappen



Schützt Träger vor leichtem Anstossen an feststehende Objekte

Ein verkürzter Schirm (55 mm) ermöglicht eine bessere Aufwärtssicht

3M™ FIRST BASE™ PLUS

Art.-Nr., Farbe	3M2014284	Schwarz
Textilien	Polyester	
Innenschale	Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS)	
Schalendesign	belüftet	
Schirmlänge	55 mm (verkürzt)	
VE	1 Stück, 20 Stück pro Karton	
Besonderheiten und Normen	  	
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche		



Schützt Träger vor leichtem Anstossen an feststehende Objekte

Verkürzter Schirm (55 mm)

Reflexmaterialien nach ISO 20471

Winter:
Wasserdichtes Aussengewebe sorgt für Trockenheit

3M™ FIRST BASE™ 3 CLASSIC/WINTER

Modell	Classic	Winter	
Art.-Nr., Farbe	3M2021874	3M2021218	Fluoreszierendes Orange
Textilien	Polyester	PU-beschichtetes Polyester	
Gewicht	190 g	240 g	
Innenschale	Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS)		
Schalendesign	belüftet		
Schirmlänge	55 mm (verkürzt)		
VE	1 Stück, 20 Stück pro Karton		
Besonderheiten und Normen	  		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			

Schutzhelme



Inklusive robustem Mips-Sicherheitssystem sowie smartem TwICEme-Chipsatz

GUARDIO SCHUTZHELM ARMET

Art.-Nr., Farbe	GUARM201	Weiss
	GUARM202	Schwarz
	GUARM203	Blau
	GUARM204	Gelb
	GUARM205	Orange
	GUARM206	Hi-Vis Gelb
	GUARM207	Grün
	GUARM208	Rot
	GUARM209	Pink
	GUARM210	Fluoreszierendes Gelb
Aussenschale	Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS)	
Innenschale	Polypropylen-Schaum (EPP)	
Belüftung	ja	
Kinnriemen EN 397	4-Punkt	
Kopfumfang	53–63 cm	
Weitenregulierung	Roto	
Gehörschutz-kompatibler Helm	Eurosot 30 mm	
VE	1 Stück, 10 Stück pro Karton	
Besonderheiten und Normen	  	
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  	

GUARDIO SAFETY

Die renommierte Marke Guardio steht für Lösungen in Premium-Qualität. Die Produkte für den persönlichen Schutz wie Schutzhelme, Gehörschützer und Schutzbrillen basieren auf den modernsten wissenschaftlichen Erkenntnissen und Forschungsergebnissen. Hinter dem hochwertigen PSA-Sortiment steht das Unternehmen Guardio Safety AB mit einem ausserordentlich grossen und langjährigen Erfahrungsschatz sowie klarem Fokus auf mehr Sicherheit in der Arbeitswelt.



TWICEME

Ein smarter integrierter Chipsatz ermöglicht die Speicherung und Abfrage wichtiger Notfallinformationen inklusive aktueller Koordinaten ganz ohne Verbindung zu Internet oder Cloud.



MIPS-SICHERHEITSSYSTEM

Mips ist eine reibungsarme Schicht auf der Innenseite des Helms. Durch dieses System werden gefährliche Rotationskräfte reduziert und die Schutzwirkung verbessert.



Moderner, formschöner Sicherheits-
schutzhelm aus hochwertigem
Polycarbonat

Kombinierbar mit verschiedenen
Zubehörartikeln

ARTILUX ARTITOP® SH300RV

Art.-Nr., Farbe	AS1-300R00.YE-000 AS1-300R00.WT-000 AS1-300R00.RE-000 AS1-300R00.BL-000 AS1-300R00.GN-000 AS1-300R00.OR-000 AS1-300R00.HV-000 AS1-300R00.BK-000	Gelb Weiss Rot Blau Grün Orange Hi-Vis Gelb Schwarz
Aussenschale	Polycarbonat (PC)	
Innenschale	6-Punkt-Textilbänderung	
Belüftung	ja	
Kopfumfang	53–64 cm	
Weitenregulierung	Roto	
Gehörschutz-kompatibler Helm	Eurosot 30 mm	
VE	1 Stück, 10 Stück pro Karton	
Besonderheiten und Normen		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche		



Moderner, formschöner Sicherheits-
schutzhelm aus hochwertigem
Polycarbonat

Inklusive klarer Schutzbrille und
2-Punkt-Kinnriemen

Kombinierbar mit verschiedenen
Zubehörartikeln

ARTILUX ARTITOP® SH300RCSV

Art.-Nr., Farbe	AS1-300R21.YE-000 AS1-300R21.WT-000 AS1-300R21.RE-000 AS1-300R21.BL-000 AS1-300R21.GN-000 AS1-300R21.OR-000 AS1-300R21.HV-000 AS1-300R21.BK-000	Gelb Weiss Rot Blau Grün Orange Hi-Vis Gelb Schwarz
Aussenschale	Polycarbonat (PC)	
Innenschale	6-Punkt-Textilbänderung	
Belüftung	ja	
Kinnriemen EN 397	2-Punkt	
Kopfumfang	53–64 cm	
Weitenregulierung	Roto	
Gehörschutz-kompatibler Helm	Eurosot 30 mm	
Inklusive Schutzbrille	ja	Material Scheibe Polycarbonat (PC) Tönung Klar
VE	1 Stück, 10 Stück pro Karton	
Besonderheiten und Normen		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche		



Sicherheitsschutzhelm aus ABS-Kunststoff

In vier modernen matten Farben erhältlich

Inklusive 4-Punkt-Kinnriemen

Kombinierbar mit verschiedenen
Zubehörartikeln

ARTILUX ARTITOP® SH700RCV

Art.-Nr., Farbe	AS1-700R20.YE-000 AS1-700R20.WT-000 AS1-700R20.RE-000 AS1-700R20.OR-000	Gelb Weiss Rot Orange
Aussenschale	Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS)	
Innenschale	6-Punkt-Textilbänderung	
Belüftung	ja	
Kinnriemen EN 397	4-Punkt	
Kopfumfang	53–64 cm	
Weitenregulierung	Roto	
Gehörschutz-kompatibler Helm	Eurosot 30 mm	
VE	1 Stück, 10 Stück pro Karton	
Besonderheiten und Normen		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche		



Sicherheitsschutzhelm aus ABS-Kunststoff

In vier modernen matten Farben erhältlich

Inklusive klarer Schutzbrille und
4-Punkt-Kinnriemen

Kombinierbar mit verschiedenen
Zubehörartikeln

ARTILUX ARTITOP® SH700RCSV

Art.-Nr., Farbe	AS1-700R21.YE-000 AS1-700R21.WT-000 AS1-700R21.RE-000 AS1-700R21.OR-000	Gelb Weiss Rot Orange
Aussenschale	Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS)	
Innenschale	6-Punkt-Textilbänderung	
Belüftung	ja	
Kinnriemen EN 397	4-Punkt	
Kopfumfang	53–64 cm	
Weitenregulierung	Roto	
Gehörschutz-kompatibler Helm	Eurosot 30 mm	
Inklusive Schutzbrille	ja	Material Scheibe Polycarbonat (PC) Tönung Klar
VE	1 Stück, 10 Stück pro Karton	
Besonderheiten und Normen		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche		

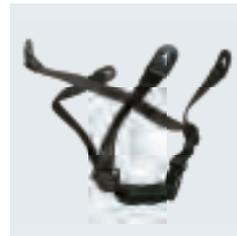
ERSATZTEILE UND ZUBEHÖR



GUVIS101/GUVIS102



GUACC101



GUACC102



GUPAD101



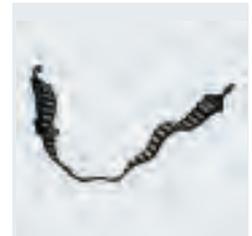
AS1-ACC214.BK



AS1-ACC152.BK/
AS1-ACC154.BR/
AS1-ACC156.BR



AS1-ACC252.YE/
AS1-ACC252.OR/
AS1-ACC252.HV



AS1-ACC112.BK

ERSATZTEILE UND ZUBEHÖR

	Art.-Nr.	Info/Material	Farbe	Passende Produkte	VE	Normen	E	Z	CE	CAT 2
Guardio Visier THEIA	GUVIS101	Grosses Visier, Polycarbonat (PC)	Klar	Guardio Schutzhelm ARMET	1 Stück, 10 Stück pro Karton	EN 166		■	■	■
	GUVIS102	Grosses Visier, Polycarbonat (PC)	Smoke	Guardio Schutzhelm ARMET	1 Stück, 10 Stück pro Karton	EN 166		■	■	■
Guardio Reflexstreifen für ARMET	GUACC101	Reflexstreifen zum Kleben	Silber	Guardio Schutzhelm ARMET	1 Stück, 10 Stück pro Karton			■		
Guardio Kinnriemen für ARMET	GUACC102		Schwarz	Guardio Schutzhelm ARMET	1 Stück, 20 Stück pro Karton		■			
Guardio Innenpolsterung für ARMET	GUPAD101		Schwarz	Guardio Schutzhelm ARMET	1 Stück, 20 Stück pro Karton		■			
ARTITOP® Innenausstattung Roto	AS1-ACC214.BK		Schwarz	Helm ARTITOP® SH 300, SH 700	1 Stück, 10 Stück pro Karton		■			
ARTITOP® Schutzbrille (ohne Abbildung)	AS1-ACC312.TR	Integrierbare Schutzbrille	Klar	Helm ARTITOP® SH 300, SH 700	1 Stück, 10 Stück pro Karton	EN 166	■	■	■	■
	AS1-ACC312.SM	Integrierbare Schutzbrille	Smoke	Helm ARTITOP® SH 300, SH 700	1 Stück, 10 Stück pro Karton	EN 166		■	■	■
ARTITOP® Stirnschweissband	AS1-ACC152.BK	Frottee	Schwarz	Helm ARTITOP® SH 300, SH 700	1 Stück, 10 Stück pro Karton		■			
	AS1-ACC154.BR	Kunstleder	Braun	Helm ARTITOP® SH 300, SH 700	1 Stück, 10 Stück pro Karton			■		
	AS1-ACC156.BR	Echtleder	Braun	Helm ARTITOP® SH 300, SH 700	1 Stück, 10 Stück pro Karton			■		
ARTITOP® Nackenschutz	AS1-ACC252.HV		HiVis Gelb	Helm ARTITOP® SH 300, SH 700	1 Stück, 10 Stück pro Karton			■		
	AS1-ACC252.OR		Orange	Helm ARTITOP® SH 300, SH 700	1 Stück, 10 Stück pro Karton			■		
	AS1-ACC252.YE		Gelb	Helm ARTITOP® SH 300, SH 700	1 Stück, 10 Stück pro Karton			■		
ARTITOP® 2-Punkt-Kinnriemen	AS1-ACC112.BK		Schwarz	Helm ARTITOP® SH 300	1 Stück, 10 Stück pro Karton		■	■		
ARTITOP® 4-Punkt-Kinnriemen (ohne Abbildung)	AS1-ACC115.GR		Dunkelgrau	Helm ARTITOP® SH 700	1 Stück, 10 Stück pro Karton		■			
ARTILUX Headlamp HL-1004 (ohne Abbildung)	AS1-HL1004-AAA	LED-Stirnlampe mit Band, Batteriebetrieb	Grau/Schwarz	Helm ARTITOP® SH 300, SH 700, Guardio	1 Stück, 10 Stück pro Karton			■		
	AS1-HL1004-USB	LED-Stirnlampe mit Band, aufladbar via USB	Grau/Schwarz	Helm ARTITOP® SH 300, SH 700, Guardio	1 Stück, 10 Stück pro Karton			■		

E = Ersatzteil Z = Zubehör



NORMENERKLÄRUNG AUGENSCHUTZ

DAS AUGE IST UNSER WICHTIGSTES SINNESORGAN. SCHUTZBRILLEN BEWAHREN SIE VOR VIELFÄLTIGSTEN GEFÄHRDUNGEN WIE MECHANISCHEN ODER OPTISCHEN EINWIRKUNGEN, CHEMISCHEN UND THERMISCHEN GEFAHREN BIS HIN ZU BESONDEREN RISIKEN WIE RÖNTGENSTRAHLEN. SO VIELFÄLTIG EINSATZ UND GEFÄHRDUNGEN, SO UNTERSCHIEDLICH SIND AUCH DIE VORSCHRIFTEN. IN JEDEM FALL MUSS DIE SCHUTZBRILLE JEDOCH DEN ANFORDERUNGEN DER EUROPÄISCHEN NORM EN 166 ENTSPRECHEN. JE NACH SCHUTZBRILLE UND ANWENDUNGSBEREICH SIND WEITERE NORMEN EINZUHALTEN.



Die Normen für Schutzbrillen

- EN 166 Persönlicher Augenschutz: Anforderungen (Allgemeine Grundanforderungen)
- EN 169 Persönlicher Augenschutz: Filter für das Schweißen und verwandte Techniken
- EN 170 Persönlicher Augenschutz: Ultraviolett-Schutzfilter
- EN 171 Persönlicher Augenschutz: Infrarotschutzfilter
- EN 172 Persönlicher Augenschutz: Sonnenschutzfilter für den betrieblichen Gebrauch

3M EN 166 3 4 5 BT CE

RAHMENKENNZEICHNUNG NACH DIN EN 166

Zertifizierungszeichen

Mechanische Festigkeit

- S Erhöhte Festigkeit
- F Stoss mit niedriger Energie (bis 45 m/s)
- B Stoss mit mittlerer Energie (bis 120 m/s)
- A Stoss mit hoher Energie (bis 190 m/s)
- T Schutz gegen Teilchen hoher Geschwindigkeit bei extremen Temperaturen (-5°C und +55°C)

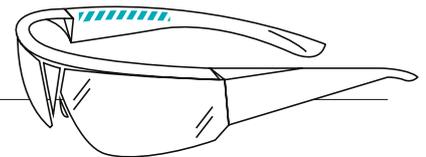
Verwendungsbereich

- 3 Flüssigkeiten (Tropfen oder Spritzer)
- 4 Grobstaub (Staub mit einer Korngrösse > 5µm)
- 5 Gas und Feinstaub (Gase, Dämpfe, Rauch und Staub mit einer Korngrösse < 5µm)
- 8 Störlichtbogen (elektrischer Lichtbogen bei Kurzschluss in elektrischen Anlagen)
- 9 Geschmolzenes Metall und heisse Festkörper

EN-Kennzeichnung

Identifikationszeichen des Herstellers

AH = Artlux G = Guardio 3M = 3M U = Univet



2-1.2 U 1 FT 4 KNR CE

SCHEIBENKENNZEICHNUNG NACH DIN EN 166

Zertifizierungszeichen

- K Oberflächenbeständigkeit gegen Beschädigung durch kleine Teilchen*
- N Beständigkeit gegen Beschlagen*
- R Erhöhter Reflexionsgrad*

Verwendungsbereich (siehe oben)

Mechanische Festigkeit (siehe oben)

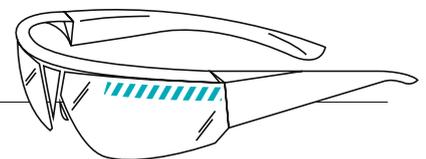
Optische Klasse (Vorsatzscheibe ausgenommen)

- 1 Für Arbeiten mit besonders hoher Anforderung an die Sehleistung und für den Dauergebrauch
- 2 Für Arbeiten mit durchschnittlicher Anforderung an die Sehleistung
- 3 Nur in Ausnahmefällen für grobe Arbeiten ohne grössere Anforderung an die Sehleistung und nicht für Dauergebrauch

Identifikationszeichen des Herstellers (siehe oben)

Schutzstufe (nur für Filter)*

Vorzahl	Schutzstufe	Norm
ohne	Schweisser-Schutzfilter	1,7-7 DIN EN 169
2-3	Ultraviolett-Schutzfilter	1,2-5 DIN EN 170
4	Infrarot-Schutzfilter	1,7-7 DIN EN 171
5-6	Sonnen-Schutzfilter	1,7-4 DIN EN 172



*Optionale Kennzeichnung



Sportliche Schutzbrillen für den sicherheitsbewussten Profi

Die 2,5mm dünnen, flexiblen Brillenbügel sorgen für eine komfortable Passform

UV 400

Kratzfest

ARGOS SCHUTZBRILLE

Art.-Nr., Scheibentönung, Rahmenfarbe	GUARG101 GUARG102 GUARG103 GUARG104	Klar Smoke Polarisiert Photochromatisch	Grau/Orange Grau/Orange Grau/Orange Grau/Orange
Material Scheibe	Polycarbonat		
Material Rahmen	Polycarbonat		
Gewicht	26g		
Optische Klasse	1		
Markierung Rahmen (EU)	G EN 166 FT CE		
Markierung Scheibe (EU) und spezifische Norm	GUARG101 GUARG102 GUARG103 GUARG104	2C-1.2 G 1FT KN CE 5-2.5 G 1FT KN CE 5-3.1 G 1FT CE 5-1.1<2 G 1FT CE	EN 170 EN 172 EN 172 EN 172
VE	1 Stück, 10 Stück pro Box		
Besonderheiten und Normen			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			

TÖNUNG DER BRILLENGLÄSER

KLAR

Klare Brillengläser sind die Standardausstattung für Schutzbrillen. Diese Version von ARGOS bietet eine optimale Farberkennung und eine hohe Durchlässigkeit des sichtbaren Lichts, um alles im Blick zu behalten. Die Anti-beschlag-Beschichtung verhindert ein Beschlagen der Schutzbrille in warmen oder feuchten Umgebungen.



SMOKE

Mit ihrer dunkleren Tönung für helle Umgebungen schützt ARGOS Smoke die Augen vor starkem Licht. Für einen Einsatz bei Sonnenlicht oder in beleuchteten Innenräumen. Die Anti-beschlag-Beschichtung verhindert ein Beschlagen der Schutzbrille in warmen und feuchten Umgebungen.



POLARISIERT

Polarisierende Brillengläser reduzieren die Blendung durch die Sonne und bieten klare Sicht. Sie können starke Spiegelungen und Blendungen durch reflektierende Oberflächen wie Wasser, Eis und Glas erheblich reduzieren.



PHOTOCHROMATISCH

Diese Ausführung ist mit selbsttönenden Brillengläsern ausgestattet, die sich an wechselnde Lichtverhältnisse anpassen. Die Brillengläser dunkeln sich bei Sonnenlicht entsprechend den Lichtverhältnissen ein. Ideal für Arbeiten, die abwechselnd in Innen- und Aussenbereichen durchgeführt werden.



UV 400

Kratzfest

Beschlagfrei

Dünne flexible Bügel

ARTISPEC® 110 SCHUTZBRILLE

Art.-Nr., Scheibentönung, Rahmenfarbe	AS3-250BKTR-000 AS3-250BKSM-000	Klar Smoke	Schwarz Schwarz
Material Scheibe	Polycarbonat		
Material Rahmen	Polycarbonat		
Gewicht	25g		
Optische Klasse	1		
Markierung Rahmen (EU)	EN 166 F CE UKCA		
Markierung Scheibe (EU) und spezifische Norm	AS3-250BKTR-000 AS3-250BKSM-000	2C-1.2 AH 1F KN 5-2.5 AH 1F KN	EN 170 EN 172
VE	1 Stück, 20 Stück pro Box		
Besonderheiten und Normen			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			



UV 400

Kratzfest

Beschlagfrei

Extrem biegsam, da keine Schraubenscharniere

ARTISPEC® 120 SCHUTZBRILLE

Art.-Nr., Scheibentönung, Rahmenfarbe	AS3-CLICBKTR-000 AS3-CLICBKSM-000 AS3-CLICBKYE-000 AS3-CLICBKOR-000	Klar Smoke Gelb Orange	Schwarz Schwarz Schwarz Schwarz
Material Scheibe	Polycarbonat		
Material Rahmen	Polycarbonat		
Gewicht	26g		
Optische Klasse	1		
Markierung Rahmen (EU)	EN 166 F CE UKCA		
Markierung Scheibe (EU) und spezifische Norm	AS3-CLICBKTR-000 AS3-CLICBKSM-000 AS3-CLICBKYE-000 AS3-CLICBKOR-000	2-1.2 AH 1F KN 5-2.5 AH 1F KN 2-1.2 AH 1F KN 2-1.7 AH 1F KN	EN 170 EN 172 EN 170 EN 170
VE	1 Stück, 20 Stück pro Box		
Besonderheiten und Normen			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			

SCHUTZBRILLEN



UV 400

Kratzfest

Beschlagfrei

Nasenbügel und Bügelteile aus Gummi

ARTISPEC® 220 SCHUTZBRILLE

Art.-Nr., Scheibentönung, Rahmenfarbe	AS3-270NBTR-000 AS3-270GRSM-000	Klar Smoke	Dunkelblau Grau
Material Scheibe	Polycarbonat		
Material Rahmen	Polycarbonat		
Gewicht	24 g		
Optische Klasse	1		
Markierung Rahmen (EU)	EN 166 F CE UKCA		
Markierung Scheibe (EU) und spezifische Norm	AS3-270NBTR-000 AS3-270GRSM-000	2C-1.2 AH 1F KN 5-2.5 AH 1F KN	EN 170 EN 172
VE	1 Stück, 20 Stück pro Box		
Besonderheiten und Normen	  		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  		



UV 400

Kratzfest und beschlagfrei

Nasenpads, Bügelteile und Stirnfassung aus Gummi

Verstellbare Bügel (horizontal und vertikal)

Scheibe auswechselbar

ARTISPEC® 300 SCHUTZBRILLE

Art.-Nr., Scheibentönung, Rahmenfarbe	AS3-623NOTR-000 AS3-623NOSM-000 AS3-623NOYE-000 AS3-623NOOR-000	Klar Smoke Gelb Orange	Dunkelblau/Orange Dunkelblau/Orange Dunkelblau/Orange Dunkelblau/Orange
Material Scheibe	Polycarbonat		
Material Rahmen	Polycarbonat		
Gewicht	29 g		
Optische Klasse	1		
Markierung Rahmen (EU)	EN 166 F CE UKCA		
Markierung Scheibe (EU) und spezifische Norm	AS3-623NOTR-000 AS3-623NOSM-000 AS3-623NOYE-000 AS3-623NOOR-000	2C-1.2 AH 1F KN 5-2.5 AH 1F KN 2-1.2 AH 1F KN 2-1.7 AH 1F KN	EN 170 EN 172 EN 170 EN 170
VE	1 Stück, 20 Stück pro Box		
Besonderheiten und Normen	  		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  		



UV 400

Überbrille mit Seiten- und Augenbrauenschutz

ARTISPEC® 400 ÜBERBRILLE

Art.-Nr., Scheibentönung, Rahmenfarbe	AS3-211TRTR-000	Klar	Klar
Material Scheibe	Polycarbonat		
Material Rahmen	Polycarbonat		
Gewicht	40 g		
Optische Klasse	1		
Markierung Rahmen (EU)	EN 166 F CE		
Markierung Scheibe (EU) und spezifische Norm	AH 1F		
VE	1 Stück, 10 Stück pro Box		
Besonderheiten und Normen	  		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  		



99,99% UV-Schutz

Kratzfest

Beschlagfrei

Direkte Belüftung durch Mikrolöcher

Elastisches Gummiband

ARTISPEC® 500 VOLL SICHTBRILLE

Art.-Nr., Scheibentönung, Rahmenfarbe	AS3-500TRTR-000	Klar	Klar
Material Scheibe	Polycarbonat		
Material Rahmen	Polycarbonat		
Gewicht	66 g		
Optische Klasse	1		
Markierung Rahmen (EU)	EN 166 34 BT CE UKCA		
Markierung Scheibe (EU) und spezifische Norm	AH 1B KN		
VE	1 Stück, 10 Stück pro Box		
Besonderheiten und Normen	  		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   		



- 99,99% UV-Schutz
- Kratzfest
- Beschlagfrei
- Indirekte Belüftung
- Elastisches Gummiband

ARTISPEC® 510 VOLLSICHTBRILLE

Art.-Nr., Scheibentönung, Rahmenfarbe	AS3-510TRTR-000	Klar	Klar
Material Scheibe	Polycarbonat		
Material Rahmen	Polycarbonat		
Gewicht	66g		
Optische Klasse	1		
Markierung Rahmen (EU)	EN 166 B CE UKCA		
Markierung Scheibe (EU) und spezifische Norm	2C-1.2 AH 1 BT KN		
VE	1 Stück, 10 Stück pro Box		
Besonderheiten und Normen	  		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   		



- Kratzfest
- Beschlagfrei
- Indirekte Belüftung durch Mikrolöcher
- Elastisches Gummiband

ARTISPEC® 520 VOLLSICHTBRILLE

Art.-Nr., Scheibentönung, Rahmenfarbe	AS3-333ORTR-000	Klar	Orange
	AS3-333BLTR-000	Klar	Blau
Material Scheibe	Polycarbonat		
Material Rahmen	Polycarbonat		
Gewicht	82g		
Optische Klasse	1		
Markierung Rahmen (EU)	EN 166 B CE UKCA		
Markierung Scheibe (EU) und spezifische Norm	2C-1.2 AH 1 BT KN EN 170		
VE	1 Stück, 10 Stück pro Box		
Besonderheiten und Normen	  		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   		



AS6-SPCA.BK-000



AS6-ARTBOX.OR-000



AS6-ARTBOX.BL-000

ZUBEHÖR

	Art.-Nr.	Material	Masse	Farbe	Passendes Produkt	VE
ARTILUX Sporty Case small	AS6-SPCA.BK-000	Textil mit Reissverschluss	190 × 70 × 100mm	Schwarz	Soft-Brilleneti für Bügelbrillen	1 Stück
ARTILUX Artibox Brillenbox	AS6-ARTBOX.OR-000	Polycarbonat	205 × 95 × 85 mm	Orange	Brillenbox für Vollsichtschutzbrillen	1 Stück
	AS6-ARTBOX.BL-000	Polycarbonat	205 × 95 × 85 mm	Blau	Brillenbox für Vollsichtschutzbrillen	1 Stück

NORMENERKLÄRUNG GEHÖRSCHUTZ

STARKER LÄRM STÖRT. VOR ALLEM ABER SCHÄDIGT STARKER LÄRM DAS GEHÖR – UND ZWAR DAUERHAFT. BEREITS AB 85 DEZIBEL WIRD UNSER GEHÖR BELASTET UND ES ENTSTEHEN BEEINTRÄCHTIGUNGEN SOWIE GESUNDHEITSPROBLEME. SCHÜTZEN SIE SICH VOR TINNITUS, HÖRSTURZ ODER EINEM KNALLTRAUMA MIT EINEM ZUVERLÄSSIGEN GEHÖRSCHUTZ.



- **EN 352** Gehörschützer – Allgemeine Anforderungen
- **EN 352-1** Kapselgehörschützer
- **EN 352-2** Gehörschutzstöpsel
- **EN 352-3** An Kopfschutz und/oder Gesichtsschutzgeräten befestigte Kapselgehörschützer

Wann ist ein Gehörschutz Pflicht? Für Unternehmen gelten konkrete Vorschriften:

Ab einem Schalldruckpegel von 80 dB(A)

Auf Verlangen des Mitarbeitenden muss vom Betrieb optimaler Gehörschutz zur Verfügung gestellt werden. Keine Tragepflicht für die Mitarbeitenden.

Ab einem Schalldruckpegel von 85 dB(A)

Vom Betrieb muss optimaler Gehörschutz zur Verfügung gestellt werden. Zwingende Tragepflicht für die Mitarbeitenden.

SNR-WERT – SCHUTZWIRKUNG IN THEORIE UND PRAXIS

Die Schutzwirkung Ihres Gehörschutzes wird mit dem SNR-Wert (Single Number Rating) definiert. Der SNR-Wert steht für den gemittelten Dämpfungswert aller wesentlichen Frequenzen. Beispiel: Ihr Gehörschutz mit einem SNR-Wert von 30dB reduziert die Lärmbelastung von 95dB auf 65dB. Die Praxis geht auf Nummer sicher und zieht von den angegebenen Dämmwerten folgende Richtwerte ab:

Stöpsel	Kapseln	Otoplastiken
-9dB	-6dB	-3dB

Zweifacher Schutz

- Bei einem hohen Anteil tiefer Frequenzen – zum Beispiel von Generatorenräumen oder Kompressoren – wird oft eine Lärmexposition des Mitarbeitenden von 105dB(A) überschritten. Hier kann doppelter Schutz erforderlich sein!
- Faustregel: Eine um ca. 6dB höhere Lärmdämmung erreichen Sie mit Kapselgehörschützern plus Gehörschutzstöpseln. Der zusätzlich gebotene Schutz wird durch die Schallfrequenz bestimmt. Um die kombinierte Dämmung zu beurteilen, addieren Sie 6dB zum höheren Dämmwert der Gehörschutzstöpsel oder der Kapselgehörschützer.

Diese Richtwerte gelten für die Lebensdauer von Gehörschutzmitteln im täglichen Einsatz

- Pfropfen aus Dehnschaumstoff 1 Tag bis 1 Woche
- Pfropfen aus Kunststoff 1 Woche bis 1 Monat
- Gehörschutzkapseln 1 bis 4 Jahre. Die Ohrpolster müssen alle 6 Monate auf Elastizität, Sauberkeit und Defekte überprüft sowie bei Bedarf ersetzt werden.
- Gehörschutz-Otoplastiken Bis zu 6 Jahre (mit Nachkontrolle nach 3 Jahren)



3M1100:
 Paarweise verpackt, praktisch,
 schützend, komfortabel, sehr zuver-
 lässiger Gehörschutz für Arbeiten
 bei hohem Lärmpegel

3M1100R:
 Zum Befüllen des Refill-Aufsatzes
 3M1100RB für den One-Touch Pro
 Dispenser

3M1100RB:
 Auffüll-Aufsatz zu One-Touch Pro
 Dispenser 3M3910000, auffüllbar mit
 Art. 3M1100R



3M1100/3M1110



3M1100R



3M1100RB

**3M™ GEHÖRSCHUTZ-
 STÖPSEL**

	Art.-Nr.	Material	Dämmung SNR	Farbe	VE	Normen	CE	CAT 3
3M™ PU-Gehörschutzstöpsel 1100 paarweise	3M1100	Polyurethanschaumstoff	37 dB	Orange	200 Paar pro Box, 5 Boxen pro Karton	EN 352-2	■	■
3M™ Gehörschutzstöpsel mit Kordel 1110	3M1110	Polyurethanschaumstoff	37 dB	Orange	100 Paar pro Box, 5 Boxen pro Karton	EN 352-2	■	■
3M™ PU-Gehörschutzstöpsel Refill Beutel 1100R	3M1100R	Polyurethanschaumstoff	37 dB	Orange	500 Paar pro Beutel, 5 Beutel pro Karton	EN 352-2	■	■
3M™ PU-Gehörschutzstöpsel Aufsatz 1100B	3M1100RB	Polyurethanschaumstoff	37 dB	Orange	500 Paar pro Dose	EN 352-2	■	■

Branchenempfehlung



Den passenden
**3M™ ONE-TOUCH PRO
 DISPENSER**
 finden Sie hinten im Katalog auf
 Seite 88.



Metalldetektierbar

3MES01011A

**3M™ E-A-RSOFT™
 GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL**

	Art.-Nr.	Material	Dämmung SNR	Farbe	VE	Normen	CE	CAT 3
3M™ E-A-RSoft™ Gehörschutzstöpsel ES01011A	3MES01011A	Polyurethanschaumstoff	36 dB	Blau	200 Paar pro Box, 10 Boxen pro Karton	EN 352-2	■	■

Branchenempfehlung



GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL UND KAPSELGEHÖRSCHUTZ

Waschbare Schaumstoff-Gehörschutzstöpsel mit zwei unterschiedlichen Dämmwerten: Je nach Einführmethode liegt der SNR bei 30 dB (einhändig) oder 35 dB (beidhändig)

Bis zu zwei Wochen lang wiederverwendbar



3M328-1000



3M328-1001

Waschbare Schaumstoff-Gehörschutzstöpsel mit zwei unterschiedlichen Dämmwerten: Je nach Einführmethode liegt der SNR bei 30 dB (einhändig) oder 35 dB (beidhändig)

Bis zu zwei Wochen lang wiederverwendbar

Mit Kordel

GEHÖRSCHUTZSTÖPSEL WIEDERVERWENDBAR

3M™ E-A-R™ Flexible Fit Gehörschutzstöpsel HA

Art.-Nr.	Material	Dämmung SNR	Zubehör	Farbe	VE	Normen	CE	CAT 3
3M328-1000	Schaumstoff	30dB einhändig	ohne Kordel	Gelb	100 Paar pro Box, 4 Boxen pro Karton (Kissenpackung)	EN 352-2	■	■
3M328-1001	Schaumstoff	30dB einhändig	mit Kordel	Gelb	125 Paar pro Box, 4 Boxen pro Karton (Kissenpackung)	EN 352-2	■	■

Branchenempfehlung



Gehörschutz mit DAB+/FM-Radio, Bluetooth 4.0, mit AUX-Eingang, Line-In und Mikrofon

Spritzwasserdicht (IPX4)

Wiederaufladbare Batterie (bis zu 20 Stunden Laufzeit, 4 Stunden Ladezeit)



SA100400

Zugelassen nach:
 - EN 352-1 Kapselgehörschützer
 - EN 352-6 Kapselgehörschützer mit Kommunikationseinrichtungen
 - EN 352-8 Kapselgehörschützer mit Audiunterhaltungseingang

Lieferumfang:
 - Gehörschutz
 - Akku
 - Ladekabel (ohne Netzteil)
 - Bedienungsanleitung

GEHÖRSCHUTZ MIT KOMMUNIKATION

Wolf Headset PRO DAB + FM Radio, Mikrofon und Bluetooth

Art.-Nr.	Dämmung SNR	Dämmungswert H	M	L	Gewicht	Farbe	VE	Normen	CE	CAT 3
SA100400	29 dB	30 dB	26 dB	20 dB	519 g (ohne Akku)	Schwarz	1 Stück, 20 Stück pro Karton	EN 352-1, EN 352-8, EN 352-6	■	■

Branchenempfehlung





Höhenverstellbare
Gehörschutzkapseln mit
zwei verschiedenen
Dämmwerten erhältlich

Dank grosser Entlüftungsschlitze kein Schwitzen unter dem Kopfband



AS2-EM100M.AN-000



AS2-CLIPTON.OR-000



Kapselgehörschutz zur
Helmontage für
Euroslot-Aufnahme 30 mm
(Standard)

KAPSELGEHÖRSCHUTZ

	Art.-Nr.	Dämmung SNR	Dämmungswert			Gewicht	Farbe	VE	Normen	CE	CAT 3
			H	M	L						
Artlux ARTON® EM100M Kapselgehörschutz	AS2-EM100M.AN-000	24 dB	28 dB	22 dB	14 dB	230 g	Anthrazit/ Grün	1 Stück, 18 Stück pro Karton	EN 352-1	■	■
Artlux ARTON® EM200M Kapselgehörschutz (ohne Abbildung)	AS2-EM200M.AN-000	28 dB	31 dB	26 dB	19 dB	234 g	Anthrazit/ Gelb	1 Stück, 18 Stück pro Karton	EN 352-1	■	■
Artlux CLIPTON® Kapselgehörschutz Helmmontage (AS2-CLIPTON.AN-000 ohne Abbildung)	AS2-CLIPTON.OR-000	24 dB	28 dB	21 dB	15 dB	231 g	Orange	1 Stück, 10 Stück pro Karton	EN 352-3	■	■
	AS2-CLIPTON.AN-000	24 dB	28 dB	21 dB	15 dB	231 g	Anthrazit	1 Stück, 10 Stück pro Karton	EN 352-3	■	■

Branchenempfehlung

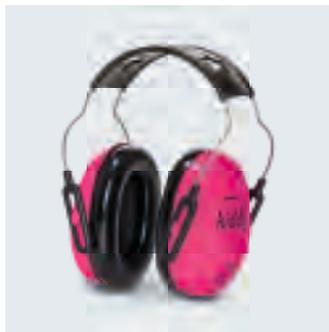


EM100M/
EM200M



Moderner Kindergehörschutz
in vier trendigen Farben
und mit geringem Gewicht

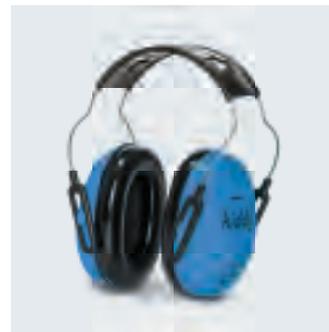
Geeignet für Kinder
ab 5 Jahren



AS2-KIDDY11.PN-000



AS2-KIDDY11.NG-000



AS2-KIDDY11.SK-000

KINDERGEHÖRSCHUTZ

	Art.-Nr.	Dämmung SNR	Dämmungswert			Gewicht	Farbe	VE	Normen	CE	CAT 3
			H	M	L						
Artlux KIDDY® Kindergehörschutz (AS2-KIDDY11.FO-000 ohne Abbildung)	AS2-KIDDY11.FO-000	24 dB	31 dB	22 dB	14 dB	169 g	Leucht- orange	1 Stück, 18 Stück pro Karton	EN 352-1	■	■
	AS2-KIDDY11.PN-000	24 dB	31 dB	22 dB	14 dB	169 g	Pink	1 Stück, 18 Stück pro Karton	EN 352-1	■	■
	AS2-KIDDY11.NG-000	24 dB	31 dB	22 dB	14 dB	169 g	Neon- grün	1 Stück, 18 Stück pro Karton	EN 352-1	■	■
	AS2-KIDDY11.SK-000	24 dB	31 dB	22 dB	14 dB	169 g	Himmel- blau	1 Stück, 18 Stück pro Karton	EN 352-1	■	■

Branchenempfehlung



NORMENERKLÄRUNG ATEMSCHUTZ

DAS MUSS SITZEN: MIT DER KORREKTEN PSA SCHÜTZEN SIE IHRE MITARBEITENDEN VOR ATEM- UND UMWELTGIFTEN. WELCHES PRODUKT ZUVERLÄSSIG DEN RISIKEN VON ARBEITSBEDINGTEN ERKRANKUNGEN VORBEUGT, IST ABHÄNGIG VON GEFAHR UND BESCHAFFENHEIT DER SCHADSTOFFE IN IHREM BETRIEB.



Schadstoffe? Achtung Gefahr!

Prävention am Arbeitsplatz bedeutet, Risiken zu erkennen und mit entsprechenden Vorsichtsmassnahmen vorzubeugen. In vielen Branchen sind die Mitarbeitenden Gefahren und Belastungen in der Luft ausgesetzt. Gehört Ihr Betrieb zum Strassen- oder Bergbau oder sind Sie in der Holz- und Metallbaubranche tätig? Luftverschmutzungen sind vielfältig: Zu den gravierendsten Belastungen in Unternehmen zählen Abgase von Maschinen und Motoren, Gase und chemische Stoffe in Produktionsprozessen oder auch chemisch-biologische Prozesse.

In jedem Fall ist der Arbeitsplatz Ihrer Mitarbeitenden einem Risiko ausgesetzt, denn durch das Einatmen von Gefahrenstoffen kann der Organismus nachhaltig geschädigt werden. Hier heisst es: Gefahr erkennen! Partikel wie Feinstaub, Gase oder Dämpfe gelangen mit der Atemluft in den Blutkreislauf und sind für Berufskrankheiten wie Asthma, Asbestose und Krebs verantwortlich.

EN 149 Atemschutzgeräte – Filtrierende Halbmasken zum Schutz gegen Partikel

Sogenannte Partikelmasken (auch partikelfiltrierende Halbmasken, Vliesmasken) sind meist für eine Schicht ausgelegt und schützen gegen Staub und wässrige bzw. ölige Aerosole (Nebel), nicht jedoch vor Gasen und Dämpfen.

FFP-KLASSIFIZIERUNG (Filtering Face Piece)

Typ	Filterleistung (% aller festen und flüssigen Partikel)	Schutzfaktor
FFP 1	80%	Gering (4): gegen schädliche Partikel, die bis zum 4-fachen der maximalen Arbeitsplatz-Konzentration reichen
FFP 2	94%	Mittel (10): gegen schädliche Partikel, die bis zum 10-fachen der maximalen Arbeitsplatz-Konzentration reichen
FFP 3	98%	Gross (30): gegen schädliche Partikel, die bis zum 30-fachen der maximalen Arbeitsplatz-Konzentration reichen



STOPP! BEGRENZTE NUTZUNGSDAUER!

Bei längerem Einsatz der Atemschutzmaske steigt der Atemwiderstand. Das bedeutet, dass auch die Belastung für den Träger zunimmt. Warum ist das so? Die Filterart der Maske ist für die Schutzwirkung verantwortlich. Während des Einsatzes werden die Filter in der Atemschutzmaske mit Partikeln beladen, so dass das Filtermaterial nach und nach leidet – der Atemwiderstand steigt. Deshalb kann es an Arbeitsplätzen mit besonders hoher Partikelkonzentration notwendig werden, die Maske mehrmals am Tag zu ersetzen. Auch nasse Partikelfilter verlieren in der Regel ihre Schutzwirkung.

Schnell handeln – in der Praxis gilt: Verlassen Sie sofort den Arbeitsplatz und ersetzen Sie die Maske, wenn der Atemwiderstand zunimmt oder Sie sich unwohl fühlen. So oder so gilt es die Maske auszutauschen, wenn sie Beschädigungen aufweist oder stark verschmutzt ist.

EN 140 Atemschutzgeräte – Halbmasken und Viertelmasken

Nase und Mund werden durch Halbmasken umschlossen.

EN 136 Atemschutzgeräte – Vollmasken

Vollmasken bedecken das gesamte Gesicht. Sie haben eine bessere Schutzwirkung als Halbmasken und liegen dichter am Gesicht an. Zusätzlich schützen die Vollmasken die Augen.

EN 143 Atemschutzgeräte – Partikelfilter

Partikelfilter schützen vor Viren, Sporen und Mikroorganismen, aber auch vor Rauch, Staub und Nebel. Es gibt sie in den drei Schutzstufen P1, P2 und P3. Je höher die Klasse, desto höher ist das Abscheidevermögen und damit die Schutzwirkung.

EN 14387 Atemschutzgeräte – Gasfilter und Kombinationsfilter

Schadstoffe können in unterschiedlichen Formen auftreten, und zwar als Aerosole (Partikel oder Tröpfchen), als Gase oder Dämpfe. Je nach Form müssen Sie sich gegen eine dieser Arten oder ein Gemisch daraus schützen.

Aerosole (Partikel): Stäube, Fasern, Rauche, Mikroorganismen (z. B. Viren, Bakterien, Pilze und ihre Sporen) sowie Nebel

Gasförmige Stoffe: Gase oder Dämpfe



Sicher informiert: Filter-Farbkodierung

Unterscheiden Sie die verschiedenen Filtertypen ganz einfach durch die entsprechende Farbkennzeichnung: Jeder Farbe ist ein spezielles Merkmal zugeordnet. Partikelfilter sind beispielsweise mit einem weissen Ring gekennzeichnet, die weiteren Farben stehen für diverse Gase und Dämpfe.

FILTER-FARBKENNUNG

Farbkennung	Filtertyp	Hauptschutzanwendungsbereich	Wichtige Information
	AX	Gase und Dämpfe von organischen Verbindungen, Siedepunkt ≤ 65°C	Erlaubt ist ausschliesslich die Verwendung ab Fabrik bzw. im Anlieferungszustand. Nicht zulässig sind die Wiederverwendung und der Einsatz gegen Gasgemische.
	A	Gase und Dämpfe von organischen Verbindungen, Siedepunkt > 65°C	
	B	Anorganische Gase und Dämpfe, z. B. Chlor, Schwefelwasserstoff, Cyanwasserstoff (Blausäure)	
	E	Schwefeldioxid, Chlorwasserstoff	
	K	Ammoniak und organische Ammoniakderivate	
	CO	Kohlenstoffmonoxid	Erlaubt ist eine Einmalverwendung. Nach dem Einsatz zu entsorgen. Beachten Sie die Anweisungen nach lokalen Richtlinien.
	Hg	Quecksilber-Dampf	Erlaubt ist ein Einsatz von maximal 50 Stunden gemäss EN 14387.
	NO	Nitrose Gase einschliesslich Stickstoffmonoxid	Erlaubt ist eine Einmalverwendung. Nach dem Einsatz zu entsorgen.
	P	Partikel	

Die Tabelle zeigt Ihnen die Farbkodierung der Filter nach EN 14387. Diese hilft Ihnen, den richtigen Filtertyp auszuwählen, der für den Einsatz gegen Ihren Schadstoff erforderlich ist.

Folgende Filtertypen können jeweils drei Schutzstufen aufweisen:

«A», «B», «E», «K» und «P»

Dabei steht «1» für geringen Schutz und «3» für hohen Schutz.

A1B2E2K1 P3

Beispiel: Ein Filter mit der Kennzeichnung «A1B2E2K1 P3» bietet

- einen mittleren Schutz gegen Schadstoffe des Typs B und E
- einen geringen Schutz gegen Schadstoffe des Typs A und K
- sowie einen hohen Schutz gegen Partikel.

PARTIKELMASKEN

Ideal zum Schutz vor festen und nicht flüssigen Partikeln

Für viele Anwendungen geeignet



DZ92020



DZ92021



DZ92031

Leistungsstarke, partikelfiltrierende Einweg-Halbmaske zum Schutz gegen Feinstäube und Partikel

Die Premium-Staubmaske ist in zwei Grössen erhältlich; sie vereint eine einfache Handhabung mit herausragendem Tragekomfort und optimalem Sitz



DRA3951930



DRA3951935

Mit Ausatemventil: angenehmes Atmen über längere Zeiträume

Für ein Höchstmass an Sicherheit – auch für Brillenträger

Es muss zwingend die korrekte FFP-Schutzklasse entsprechend der Anwendung getragen werden

PARTIKELMASKEN

	Art.-Nr.	Ausatemventil	Schutzklasse	Grösse	Farbe	VE	Normen	CE	CAT 3	INTER
DELTA SAFE® Atemschutzmaske FFP2 NR ohne Ventil	DZ92020	–	FFP2	Einheitsgrösse	Weiss	20 Stück pro Box, 12 Boxen pro Karton	EN 149	■	■	
DELTA SAFE® Atemschutzmaske FFP2 NR D mit Ventil	DZ92021	ja	FFP2	Einheitsgrösse	Weiss	20 Stück pro Box, 12 Boxen pro Karton	EN 149	■	■	
DELTA SAFE® Atemschutzmaske FFP3 NR mit Ventil	DZ92031	ja	FFP3	Einheitsgrösse	Weiss	10 Stück pro Box, 12 Boxen pro Karton	EN 149	■	■	
Dräger X-plore® 1910 Faltmaske FFP1 NR D (ohne Abbildung)	DRA3951911	–	FFP1	S	Weiss	20 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton	EN 149	■	■	■
	DRA3951910	–	FFP1	M/L	Weiss	20 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton	EN 149	■	■	■
Dräger X-plore® 1910 Faltmaske V FFP1 NR D (ohne Abbildung)	DRA3951916	ja	FFP1	S	Weiss	10 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton	EN 149	■	■	■
	DRA3951915	ja	FFP1	M/L	Weiss	10 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton	EN 149	■	■	■
Dräger X-plore® 1920 Faltmaske FFP2 NR D (ohne Abbildung)	DRA3951921	–	FFP2	S	Weiss	20 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton	EN 149	■	■	■
	DRA3951920	–	FFP2	M/L	Weiss	20 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton	EN 149	■	■	■
Dräger X-plore® 1920 Faltmaske V FFP2 NR D (ohne Abbildung)	DRA3951926	ja	FFP2	S	Weiss	10 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton	EN 149	■	■	■
	DRA3951925	ja	FFP2	M/L	Weiss	10 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton	EN 149	■	■	■
Dräger X-plore® 1930 Faltmaske FFP3 NR D (DRA3951931 ohne Abbildung)	DRA3951931	–	FFP3	S	Weiss	20 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton	EN 149	■	■	■
	DRA3951930	–	FFP3	M/L	Weiss	20 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton	EN 149	■	■	■
Dräger X-plore® 1930 Faltmaske V FFP3 NR D (DRA3951936 ohne Abbildung)	DRA3951936	ja	FFP3	S	Weiss	10 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton	EN 149	■	■	■
	DRA3951935	ja	FFP3	M/L	Weiss	10 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton	EN 149	■	■	■

Branchenempfehlung



Handwerkerset:
Für Arbeiten in staubiger Umgebung

Lackiererset:
Für Reinigungs- und Vorbereitungsarbeiten mit organischen Chemikalien und flüssigen oder festen Partikeln

Chemiearbeitersset:
Für Arbeiten mit Chemikalien, Dämpfen und verschiedenen Partikeln



Handwerkerset



Lackiererset



Chemiearbeitersset

SETS

	Art.-Nr.	Grösse	Farbe	Inhalt	VE	CE	CAT 3
Dräger X-plore® 3500 Handwerkerset	DRA3708067	S	Schwarz	1 Maske 3500 inkl. 2 Filter Pure P 3	1 Stück	■	■
	DRAR56960	M	Schwarz	1 Maske 3500 inkl. 2 Filter Pure P 3	1 Stück	■	■
	DRA3708068	L	Schwarz	1 Maske 3500 inkl. 2 Filter Pure P 3	1 Stück	■	■
Dräger X-plore® 3300 Lackiererset	DRA3708069	S	Schwarz	1 Maske 3300 inkl. 2 Filter A2 P3 R D	1 Stück	■	■
	DRAR57793	M	Schwarz	1 Maske 3300 inkl. 2 Filter A2 P3 R D	1 Stück	■	■
	DRA3708070	L	Schwarz	1 Maske 3300 inkl. 2 Filter A2 P3 R D	1 Stück	■	■
Dräger X-plore® 3300 Chemiearbeitersset	DRA3708071	S	Schwarz	1 Maske 3300 inkl. 2 Filter A1B1E1K1 Hg P3 R D	1 Stück	■	■
	DRAR57794	M	Schwarz	1 Maske 3300 inkl. 2 Filter A1B1E1K1 Hg P3 R D	1 Stück	■	■
	DRA3708072	L	Schwarz	1 Maske 3300 inkl. 2 Filter A1B1E1K1 Hg P3 R D	1 Stück	■	■

Branchenempfehlung



GUT ZU WISSEN

KENNEN SIE DIE EINSATZZEIT EINES FILTERS?

Die optimale Gebrauchsdauer eines Filters hängt entscheidend von der Filterklasse und den Bedingungen am Arbeitsplatz ab. Zentrale Einflussfaktoren sind:

- Schadstoffkonzentration in der Umgebungsluft: Arbeit im Innen- oder Aussenbereich?
- Schadstoff-Zusammensetzung
- Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- Atemluftverbrauch des Trägers

Aufgrund der Vielfalt der Einflussfaktoren lässt sich die optimale Gebrauchsdauer nicht exakt bestimmen. Umso wichtiger sind lokale und firmeninterne Vorschriften, die es zu beachten gilt.

So erkennen Sie das Gebrauchsende eines Filters:

- Gasfilter: Geschmack oder Geruch wahrnehmbar
- Partikelfilter: Atemwiderstand nimmt spürbar zu
- Kombinationsfilter: Geschmack, Geruch oder zunehmender Atemwiderstand

Vorsicht: Nicht jedes Gas hat einen Geruch!

Feuchtigkeit kann die Schutzwirkung von Filtern beeinträchtigen, vor allem bei Gasfiltern vom Typ A.

KEINE MASKE FÜR BARTTRÄGER

Die korrekte Abdichtung der Maske erfordert ein glattrasiertes Gesicht, denn jede Behaarung beeinträchtigt die Dichtigkeit der Maske – der Träger ist unzureichend geschützt.



HALB-, VOLLMASKEN UND FILTER

3300 Halbmaske: Halbmasken bilden zusammen mit Atemschutzfiltern einen zuverlässigen Schutz vor gefährlichen Partikeln, Gasen und Dämpfen; einfach zu variierender Schutz, mit verschiedenen Filter-Typen

5500 Vollmaske: Die richtige Lösung für Umgebungen, in denen nicht nur ein höherer Atemschutz, sondern auch ein klarer Blick benötigt wird

6300 Vollmaske: Die leistungsfähige und kostengünstige Atemschutzvollmaske für den preisbewussten Anwender



DRAR55330



DRAR55270



DRAR55800

HALB- UND VOLLMASKEN

	Art.-Nr.	Grösse	Farbe	VE	Normen	CE	CAT 3
Dräger X-plore® 3300 Halbmaske	DRAR55331	S	Schwarz	1 Stück	EN 140	■	■
	DRAR55330	M	Schwarz	1 Stück	EN 140	■	■
	DRAR55332	L	Schwarz	1 Stück	EN 140	■	■
Dräger X-plore® 5500 Vollmaske	DRAR55270	Einheitsgrösse	Schwarz	1 Stück	EN 136	■	■
Dräger X-plore® 6300 Vollmaske	DRAR55800	Einheitsgrösse	Schwarz	1 Stück	EN 136	■	■

Branchenempfehlung



DRA6738391



DRA6738875



DRA6738797

Odour-Varianten sind mit einer zusätzlichen Aktivkohleschicht ausgestattet – gegen lästige Gerüche

FILTER

	Art.-Nr.	Filter	Passende Produkte	VE	Normen	CE	CAT 3
Dräger X-plore® Partikelfilter Pure P2 R (ohne Abbildung)	DRA6738353	P2 R	Dräger X-plore® 3300, 3500 und 5500	1 Paar verpackt, 10 Paar pro Box	EN 143	■	■
Dräger X-plore® Partikelfilter Pure P3 R (ohne Abbildung)	DRA6738354	P3 R	Dräger X-plore® 3300, 3500 und 5500	1 Paar verpackt, 10 Paar pro Box	EN 143	■	■
Dräger X-plore® Bajonet P3 R (ohne Abbildung)	DRA6738011	P3 R	Dräger X-plore® 3300, 3500 und 5500	1 Paar verpackt, 11 Paar pro Box	EN 143	■	■
Dräger X-plore® Partikelfilter Pure Odour P3 R	DRA6738391	Odour P3 R	Dräger X-plore® 3300, 3500 und 5500	1 Paar verpackt, 10 Paar pro Box	EN 143	■	■
Dräger Kombinationsfilter Bajonet A2P3 R D	DRA6738875	A2P3 R D	Dräger X-plore® 3300, 3500 und 5500	1 Paar verpackt, 7 Paar pro Box	EN 14387	■	■
Dräger Kombinationsfilter Bajonet A1B1E1K1HgP3 R D (ohne Abbildung)	DRA6738817	A1B1E1K1HgP3 R D	Dräger X-plore® 3300, 3500 und 5500	1 Paar verpackt, 7 Paar pro Box	EN 14387	■	■
Dräger Kombinationsfilter Bajonet A2B2E2K2HgP3 R D (ohne Abbildung)	DRA6738819	A2B2E2K2HgP3 R D	Dräger X-plore® 5500	1 Paar verpackt, 5 Paar pro Box	EN 14387	■	■
Dräger Kombinationsfilter Rd40 1140 A2B2E2K2 Hg P3	DRA6738797	A2B2E2K2 Hg P3	Dräger X-plore® 6300	1 Stück	EN 14387	■	■
Dräger Kombinationsfilter Rd40 1140 A1B2E2K1HgNO CO 20 P3 R D (ohne Abbildung)	DRA6738801	A1B2E2K1HgNO CO 20 P3 R D	Dräger X-plore® 6300	1 Stück	EN 14387	■	■

Branchenempfehlung



Perfekt geeignet zur
ständigen Bereithaltung der
Atemschutz-Halbmaske



DRAR54610



DRAR53680

Perfekt geeignet zur
ständigen Bereithaltung der
Atemschutz-Vollmaske

ZUBEHÖR

	Art.-Nr.	Farbe	Passende Produkte	VE
Dräger Tragedose Mabox II klein	DRAR54610	Schwarz	Dräger Halbmasken	1 Stück
Dräger Tragedose Mabox I	DRAR53680	Schwarz	Dräger Vollmasken	1 Stück

Branchenempfehlung



Gebrauchsfertige, vorgetränkte
Tücher zur alkoholischen
Schnelldesinfektion

Ideal geeignet für das Desinfizieren
von Dräger Masken



EC3092600



EC3076680

Konzentrat für eine effektive
Desinfektion und Reinigung

Ideal geeignet zum
Reinigen und Desinfizieren
von Dräger Masken

FLÄCHENDESINFEKTION

	Art.-Nr.	Tuchlänge/-breite	Farbe	VE
Ecolab Incidin Alcohol Wipe	EC3092600	20 x 20cm	Weiss	100 Stück pro Beutel, 6 Beutel pro Karton
Ecolab Incidin Pro Flächendesinfektionsmittel	EC3076680			3 Flaschen à 2l pro Karton

Branchenempfehlung



MEHR ENTDECKEN

Weitere Atemschutz-Produkte inkl. Gebläsefiltersysteme finden Sie in unserem DELTA Online-Shop unter: delta-zofingen.ch

A photograph of two scientists in a laboratory setting. They are wearing white lab coats, hairnets, safety glasses, and white face masks. The scientist in the foreground is holding a glass beaker containing a blue liquid and is using a pipette to transfer liquid into it. The scientist in the background is also wearing similar protective gear and is looking towards the camera. The overall scene is brightly lit, and the background is slightly blurred, focusing attention on the scientists and their work.

**HAND-
SCHUTZ**

DIE VORTEILE DER PERSÖNLICHEN SCHUTZAUSRÜSTUNG FÜR ARME UND HÄNDE

DAMIT SIE GESCHÜTZT UND UNEINGESCHRÄNKT ARBEITEN KÖNNEN, DÜRFEN SIE AUF DIE RICHTIGEN SCHUTZHANDSCHUHE NICHT VERZICHTEN. FÜR JEDE ARBEIT GIBT ES DIE PASSENDE SCHUTZHANDSCHUHE. MIT UNSEREM VIELFÄLTIGEN ANGEBOT BEWAHREN WIR SIE VOR VERLETZUNGEN UND UNTERSTÜTZEN SIE IN DER UNBEHINDERTEN AUSÜBUNG IHRER TÄTIGKEIT. **BEACHTEN SIE: SCHUTZHANDSCHUHE MÜSSEN ZWINGEND DEN SICHERHEITSANFORDERUNGEN DES JEWEILIGEN EINSATZFELDS ENTSPRECHEN.**

Der Praxistest gibt Aufschluss

Bei Arbeitsunfällen sind Hände sowie die Unter- und Oberarme stärker betroffen als andere Körperteile. Eine angemessene Ausrüstung ist ein Muss, um sich bei gefährlichen Arbeiten zu schützen. Mit den richtigen Schutzhandschuhen schützen Sie Hände und Unterarme bei der Arbeit mit hautschädigenden Schadstoffen. Ausserdem beugen Sie Schnittverletzungen durch scharfe Kanten vor oder verhindern Verbrennungen durch heisse Gegenstände.

WELCHEN GEFAHREN WIRD DURCH SCHUTZHANDSCHUHE UND ARMSCHÜTZER VORGEBEUGT?

MECHANISCHE GEFAHREN

Stich, Schnitt, Schlag, Abschürfung, Vibration

THERMISCHE GEFAHREN

Hitze, Kälte, Schweiss-spritzer

GEFAHR DURCH STRALUNG

UV-Strahlung, Wärmestrahlung,
Laserstrahlung, ionisierende Strahlung

CHEMISCHE GEFAHREN

Verätzung, Reizung, Vergiftung

BIOLOGISCHE GEFAHREN

Infektion

ELEKTRISCHE GEFAHREN

Arbeit unter Spannung

HYGIENISCHE EINWIRKUNG

Schutz der Produkte



NORMENERKLÄRUNG HANDSCHUTZ

DER NACHFOLGENDE ÜBERBLICK ERLÄUTERT DIE UNTERSCHIEDLICHEN HANDSCHUHNORMEN UND DIE DAZU PASSENDE SCHUTZAUSRÜSTUNG. ERFAHREN SIE, BEI WELCHEN VERSCHIEDENEN GEFAHREN SIE SCHUTZHANDSCHUHE, HAUTPROTEKTOREN ODER ARMSCHÜTZER EINSETZEN MÜSSEN.



EN ISO 21420:2020 Schutzhandschuhe – Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren

Die neue EN ISO 21420 gilt für alle Schutzhandschuhe, die eine CE-Kennzeichnung benötigen, und bestimmt die für alle Schutzhandschuhe geltenden allgemeinen Anforderungen in Bezug auf Konzeption, Konstruktion, Unschädlichkeit, Tragekomfort, Wirksamkeit, Kennzeichnung und Information.

Der Geltungsbereich der bisherigen Norm EN 420 wurde erweitert. Die Nachfolgenorm EN ISO 21420 stellt klar, dass sie über Schutzhandschuhe und Handprotektoren hinaus auch für Armschützer gilt.

EN 388:2016 Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken

Schutz vor folgenden Gefahren:

- Abnutzung, insbesondere bei rauen oder abrasiven Oberflächen
- Scharfkantige Gegenstände
- Schnitt- oder Stichverletzungsgefahr (Schneidewerkzeuge, Glas, Bleche, Splitter, Späne)
- Schmutz
- Stossschutz

Die Norm EN 388:2016 gilt für alle Arten von Handschuhen und Armschützern zum Schutz vor Verletzungen durch physische und mechanische Gefahren.

Die Schutzleistung wird durch das Piktogramm und die Leistungsstufe a–f angezeigt, welche dem Ergebnis der entsprechenden Gefährdungsprüfung entspricht. Diese Kennzahlen befinden sich unter dem Piktogramm. Die erste Position (a) steht für die Abriebfestigkeit, die zweite Position (b) für die Klingenschnittfestigkeit, die dritte Position (c) für die Weiterreissfestigkeit, die vierte Position (d) für die Durchstichfestigkeit. Die fünfte Position (e) entspricht der ISO-Schnittfestigkeit (EN ISO 13997) und die sechste Position (f) bzw. ein hier angegebenes «P» zeigt an, dass der Handschuh den Test auf Schutz vor Stosseinwirkungen bestanden hat.



Das Piktogramm für «Mechanikrisiken» wird von sechs Leistungsstufen (a–f) begleitet.

	1	2	3	4	5	
a Abriebfestigkeit (Zyklen)	100	500	2000	8000		
b Klingenschnittfestigkeit (Schneidetest/Index)	1,2	2,5	5	10	20	
c Weiterreissfestigkeit (Newton)	10	25	50	75		
d Durchstichfestigkeit (Newton)	20	60	100	150		
	a	b	c	d	e	f
e ISO-Schnittfestigkeit (Newton)	2	5	10	15	22	30
f EN-Schutz vor Stosseinwirkungen	PASS (P) oder FAIL (keine Kennzeichnung)					

Für a bis f kann auch ein X angegeben werden. Dieses steht für «Nicht getestet» oder «Nicht anwendbar».

INTERPRETATIONSSPIELRAUM BEI NORMEN

Bitte beachten Sie, dass auch Schutzhandschuhe, die die Anforderungen an die Durchstichfestigkeit erfüllen, keinen normengebundenen Schutz gegen spitze Gegenstände wie Injektionsnadeln bieten.

EN ISO 374-1:2016 Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen
 Teil 1: Terminologie und Leistungsanforderungen für chemische Risiken

Schutz vor folgenden Gefahren:

- Hautkontakt mit Gefahrstoffen (Vollkontakt, Spritzkontakt)
- Kontaminierte Arbeitsmittel
- Infektionserreger

Das Piktogramm «Chemikalienschutz» des Handschuhs muss begleitet werden von Codebuchstaben für Handschuhe des Typs A und B. Als Typ C gekennzeichnete Handschuhe haben keinen Codebuchstaben. Die Codebuchstaben beziehen sich auf eine von der Norm festgelegte Liste von 18 Prüfchemikalien. Siehe Tabelle rechts.

Codebuchstabe	Prüfchemikalie
A	Methanol
B	Aceton
C	Acetonitril (Essigsäurenitril)
D	Dichlormethan
E	Schwefelkohlenstoff (Kohlenstoffdisulfid)
F	Toluol
G	Diethylamin
H	Tetrahydrofuran
I	Essigsäureethylester (Ethylacetat, Essigester)
J	n-Heptan
K	Natriumhydroxid 40%
L	Schwefelsäure 96%
M	Salpetersäure 65%
N	Essigsäure 99%
O	Ammoniak 25%
P	Wasserstoffperoxid 30%
S	Fluorwasserstoffsäure 40%
T	Formaldehyd 37%

EN ISO 374-1/Typ A



- **Typ A:** mindestens 6 Prüfchemikalien mit einer Mindestdurchbruchzeit von 30 Minuten

EN ISO 374-1/Typ B



- **Typ B:** mindestens 3 Prüfchemikalien mit einer Mindestdurchbruchzeit von 30 Minuten

EN ISO 374-1/Typ C



- **Typ C:** mindestens 1 Prüfchemikalie mit einer Mindestdurchbruchzeit von 10 Minuten

EN ISO 374-5:2016 Schutzhandschuhe gegen gefährliche Chemikalien und Mikroorganismen
 Teil 5: Terminologie und Leistungsanforderungen für Risiken durch Mikroorganismen

EN ISO 374-5



Das Piktogramm für Biogefährdung weist einen Schutz vor Bakterien und Pilzen aus. Der Schutzhandschuh muss hierfür zudem gemäss der Norm EN 374-2 auf seine Leckagedichtigkeit getestet werden.

EN ISO 374-5



Handschuhe, die neben Bakterien und Pilzen auch vor Viren schützen, werden mit dem gleichen Piktogramm und dem ausgeschriebenen Zusatz VIRUS versehen. Dazu wird der Schutzhandschuh gemäss EN 374-2 auf Bakterien und Pilze getestet und zusätzlich einem Bakteriophagen-Penetrationstest gemäss ISO 16604 (Verfahren B) unterzogen.

WELCHER HANDSCHUH IST DER RICHTIGE?

Falsch ausgewählte Chemikalien-Handschuhe wiegen den Benutzer in falscher Sicherheit und können schwerwiegende Folgen haben. Hinweise zum erforderlichen Handschuhmaterial beim Umgang mit Chemikalien und zur maximalen Tragedauer finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern zu den verschiedenen Gefahrstoffen. Bei der Auswahl geeigneter Chemikalien-Handschuhe unterstützen wir Sie gerne.



EN 407:2020 Schutzhandschuhe und andere Schutzausrüstung gegen thermische Risiken (Hitze und/oder Feuer)

Schutz vor folgenden Gefahren:

- Hitze und Flammen
- Kontakthitze und konvektive Hitze
- Strahlungshitze
- Schmelzmetallspritzer in kleinen und grossen Mengen

Bei der Norm EN 407:2020 gibt es zwei gültige Piktogramme, die jedoch nicht zusammen verwendet werden dürfen. Der Unterschied liegt in der begrenzten Flammenausbreitung. Die Norm EN 407 ist nur dann erfüllt, wenn die Schutzhandschuhe mindestens die Leistungsstufe 1 für Weiterreissfestigkeit gemäss EN 388 erfüllen.



Das Piktogramm kennzeichnet den Schutz, sofern **keine** begrenzte Flammenausbreitung (Leistungsstufe A=X) gegeben ist.



Das Piktogramm kennzeichnet den Schutz bei Gefahr einer begrenzten Flammenausbreitung (Leistungsstufe A=1-4) entsprechend der Mindestleistungsstufe 1 in der Entflammbarkeitsprüfung.

Leistungsstufen	1	2	3	4
A Begrenzte Flammenausbreitung Nachbrenn- und Nachglimmzeit (Finger und Nahtbereiche)	< 20Sek. Keine Anforderung	< 10Sek. < 120Sek.	< 3Sek. < 25Sek.	< 2Sek. < 5Sek.
B Kontaktwärme (Erhöhung um 10°C) Kontakttemperatur und Schwellenzeit (Innenhand und, sofern relevant, andere Bereiche des Handschuhs)	100°C > 15Sek.	250°C > 15Sek.	350°C > 15Sek.	500°C > 15Sek.
C Konvektionswärme (Erhöhung um 24°C) Hitzetransferrate (Innenhand und Handrücken des Handschuhs)	> 4Sek.	> 7 Sek.	> 10Sek.	> 18Sek.
D Strahlungswärme (Erhöhung um 24°C) Hitzetransfer (Innenhand und Handrücken des Handschuhs)	> 7Sek.	> 20Sek.	> 50Sek.	> 95Sek.
E Kleine Tropfen Schmelzmetall (Erhöhung um 40°C) Anzahl der Tropfen (Innenhand, Handrücken und Stulpe des Handschuhs)	> 10	> 15	> 25	> 35
F Grosse Mengen Schmelzmetall (Beschädigung einer PVC-Hautsimulation) Schmelzeisenmasse (Innenhand, Handrücken und Stulpe des Handschuhs)	30g	60g	120g	200g

EN 511:2006 Schutzhandschuhe gegen Kälte

Schutz vor folgenden Gefahren:

- Kontaktkälte
- Konvektive Kälte



Für alle Kälteschutzhandschuhe, die vor konvektiver und Kontaktkälte bis -50°C schützen, gilt die Norm EN 511.

Leistungsstufen	0	1	2	3	4
a Konvektive Kälte: Therm. Isolation (ITR) in m ² °C/W	I < 0,10	0,10 < I < 0,15	0,15 < I < 0,22	0,22 < I < 0,30	0,30 < I
b Kontaktkälte: Therm. Widerstand R in m ² °C/W	R < 0,025	0,025 < R < 0,050	0,050 < R < 0,100	0,100 < R < 0,150	0,150 < R
c Wasserdichtigkeit	Nicht bestanden	Bestanden	-	-	-

Die Norm EN 511 ist aber nur komplett erfüllt, wenn die Schutzhandschuhe mindestens die Leistungsstufe 1 für Abriebfestigkeit und Weiterreissfestigkeit gemäss EN 388 erfüllen.

EN 421



EN 421:2010 Schutzhandschuhe gegen radioaktive Kontamination

Damit ein Schutzhandschuh vor einer radioaktiven Kontamination schützt, muss er flüssigkeitsdicht sein und den in der Norm EN 374 vorgeschriebenen Penetrationstest bestanden haben.

EN 16350



EN 16350:2014 Schutzhandschuhe – Elektrostatische Eigenschaften

Schutzhandschuhe nach EN 16350, die eine elektrische Ableitfähigkeit besitzen, kommen in Gebieten wie beispielsweise der Metallurgie oder der chemischen Industrie zum Einsatz, in denen mit Explosionsgefahr und elektrostatischen Entladungen gerechnet werden muss. Diese Schutzhandschuhe zeichnen sich durch eine hohe Leitfähigkeit aus, die ungewollte elektrische Aufladungen beim Träger verhindern kann. Um eine elektrostatische Ladung zu vermeiden, ist neben den Handschuhen eine Erdungskette erforderlich, welche aus der passenden Ausrüstung mit Schutzkleidung, Arbeitsschuhen sowie einer entsprechenden Bodenbeschaffenheit besteht.

Der Durchgangswiderstand muss kleiner als 100 Megaohm sein ($R_v < 1,0 \times 10^8 \Omega$).

ISO 18889:2019 Schutzhandschuhe für Anwender von Pflanzenschutzmitteln

Diese Norm legt die Mindestanforderungen für Schutzhandschuhe fest, die von Menschen getragen werden, die mit Pflanzenschutzmitteln arbeiten. Genauer gesagt beim Mischen, Laden, Versprühen und Verarbeiten von Pestiziden sowie von Nachfolgearbeitern getragen werden. Nachfolgearbeiter sind Personen, die in einem zuvor behandelten Bereich in Kontakt mit einem teilweise oder vollständig getrockneten Pestizidprodukt kommen können.



Leistungsstufen	Chemikalienschutz	Beschreibung
Stufe G1	Niedrig	Für den Kontakt mit verdünnten Pestiziden
Stufe G2	Hohe Risiken	Für den Kontakt mit verdünnten und konzentrierten Pestiziden
Stufe GR	Wiederholter Kontakt* mit einem teilweisen Schutz	Für den Kontakt mit Rückständen von trockenen oder teilweise trockenen Pestiziden

* Wiederholter Kontakt = Kontakt mit einem vollständig oder teilweise getrockneten Pestizid als Notwendigkeit der Arbeit/Arbeitsstelle in einem bereits vorher behandelten Bereich (Nachfolgearbeiten).



EN 455 Medizinische Handschuhe zum einmaligen Gebrauch

Es werden vier Prüfungen vorgenommen:

- EN 455-1 Teil 1: Anforderungen und Prüfung auf Dichtheit
- EN 455-2 Teil 2: Anforderungen und Prüfung der physikalischen Eigenschaften
- EN 455-3 Teil 3: Anforderungen und Prüfung für die biologische Bewertung
- EN 455-4 Teil 4: Anforderungen und Prüfung zur Bestimmung der Mindesthaltbarkeit



EN 12477 Schutzhandschuhe für Schweißer

Die europäische Norm EN 12477 legt die Anforderungen an Prüfverfahren für Schutzhandschuhe zum Schweißen fest. Die Norm unterscheidet zwischen Schweißerhandschuhen nach Typ A oder Typ B.



- Typ A: Diese Schutzhandschuhe empfehlen sich für schwere Schweißverfahren (MIG/MAG-Schweißen) und erfüllen höhere Anforderungen als Typ B.
- Typ B: Diese Schutzhandschuhe bieten weniger Schutz als Typ A, dafür eine höhere Fingerbeweglichkeit beim Schweißen (WIG-Schweißen).

SO GEHT WIRKSAMER HAND- UND ARMSCHUTZ CHECK – DIE KRITERIEN AUF EINEN BLICK

BEACHTEN SIE FOLGENDE KRITERIEN, UM BEIM EINSATZ VON HAND- UND ARMSCHUTZ DAS OPTIMALE SCHUTZNIVEAU ZU ERREICHEN.



- ✓ Korrekt ausgewählte Produkte für den jeweiligen **EINSATZBEREICH**
- ✓ Kein Überschreiten der maximalen **TRAGEDAUER**
- ✓ Auswahl einer ergonomischen **PASSFORM**
- ✓ Einsatz hochwertiger Produkte in Bezug auf **MATERIALIEN** und **VERARBEITUNG**
- ✓ **PRAXISGERECHT** bei Tastgefühl, Greifvermögen, Rutschfestigkeit und Innenklima
- ✓ Beachtung der **HALTBARKEIT**



DIE PASSENDE HANDSCHUHGRÖSSE FINDEN

PERFEKTER TRAGEKOMFORT BEDINGT DIE RICHTIGE HANDSCHUHGRÖSSE

Maximaler Schutz und Tragekomfort bei der Arbeit? Hier muss der Handschuh gut sitzen. Zur Ermittlung der passenden Grösse benötigen Sie ein Massband. Das Band wird an der breitesten Stelle der Innenhand positioniert und dann locker um die Hand gewickelt. Die zum Millimeterumfang passende Handschuhgrösse finden Sie in der nebenstehenden Tabelle.

Gewisse Handschuhe mit Strickbund geben die Grösse in Form einer Farbkodierung an. Je nach Hersteller können die Farbkodierungen der Grössen unterschiedlich ausfallen.

Grössen	Handumfang
5/XXS	137 mm
6/XS	152 mm
7/S	178 mm
8/M	203 mm
9/L	229 mm
10/XL	254 mm
11/2XL	279 mm
12/3XL	295 mm

LATEX: GESCHAFFEN FÜR DEN PERFEKTEN SITZ WER WILL, DER KANN!

LATEX WIRD AUS NATUR-KAUTSCHUK GEWONNEN – EIN MEISTERSTREICH DER NATUR, DENN DIESES MATERIAL VERFÜGT ÜBER EINZIGARTIGE EIGENSCHAFTEN: HANDSCHUHE AUS LATEX SITZEN GESCHMEIDIG WIE EINE ZWEITE HAUT ... ES SEI DENN, MAN GEHÖRT ZU DEN LATEXALLERGIKERN.

DIE VOLLSTÄNDIGE
MATERIALÜBERSICHT
FINDEN SIE AUF SEITE 94

KOMFORT UND PASSFORM? DAS KANN NUR LATEX!

Latex verfügt über eine aussergewöhnliche Elastizität – kein anderer Handschuh bietet den hohen Tragekomfort eines Latexhandschuhs.

LATEX IST EIN NATÜRLICHER ROHSTOFF

Gewonnen wird dieser aus dem Milchsaft von tropischen Kautschuk-Bäumen (*Hevea brasiliensis*). Die im Milchsaft enthaltenen Eiweisse (Latex-Proteine) können zu allergischen Reaktionen führen. Diese Latex-allergene können z. B. durch Schweiß freigesetzt werden.



Zwischen zwei und sechs Prozent der weltweiten Gesamtbevölkerung sind von einer **LATEXALLERGIE** betroffen. Im Vergleich dazu liegt der Anteil bei Beschäftigten im medizinischen Bereich bei ca. zehn Prozent*. Welche Alternative bietet sich bei einer Latexallergie an? Entscheiden Sie sich für widerstandsfähige **NITRILHANDSCHUHE**. So geniessen Sie ausgezeichneten Schutz und arbeiten beschwerdefrei.

Der Einsatz von **PUDERFREIEN HANDSCHUHEN** hat mehrere Vorteile: Sie weisen eine hohe Verträglichkeit auf, denn Puder fördert das Lösen von Latex-Proteinen und somit allergische Reaktionen. Gleichzeitig wird das Kontaminieren von Laborproben oder Lebensmitteln vermieden.

2–6%* DER WELTWEITEN
GESAMTBEVÖLKERUNG SIND VON
EINER LATEXALLERGIE BETROFFEN.

Wir beraten Sie gerne – persönlich und individuell.

*www.allergieinformationsdienst.de/krankheitsbilder/latexallergie/verbreitung.html

EINWEG-HANDSCHUHE HDPE UND LATEX

Einweg-Handschuhe HDPE



Idealer Schutz bei kurzzeitigen Arbeiten

Ideal geeignet für den Einsatz im Lebensmittelbereich

DELTA SAFE® HDPE-HANDSCHUHE

Art.-Nr., Grösse	DZ9800	Einheitsgrösse	
Material	HDPE		
Wandstärke	Schaft	Handfläche	Finger
	-	0,020mm	-
Oberfläche	texturiert		
VE	100 Stück lose pro Beutel, 100 Beutel pro Karton		
Besonderheiten			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			

Einweg-Handschuhe Latex



Besonders griffig dank texturierter Oberfläche

Elastisch

Gute Passform für ein optimales Tastempfinden

LATEX-HANDSCHUHE GRIP

Art.-Nr., Grösse	FMS2676	S		
	FMS2675	M		
	FMS2671	L		
	FMS2670	XL		
Material	Latex			
Wandstärke	Schaft	Handfläche	Finger	
	0,08mm	0,10mm	0,13mm	
Oberfläche	texturierte Handfläche			
Länge	240mm			
Puder	puderfrei			
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton			
Besonderheiten				
Normen	EN ISO 374-1/Typ B	EN ISO 374-5		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche				



Auch in Blau in unserem Online-Shop erhältlich

Elastisch

Gute Passform für ein gutes Tastempfinden

Gepudert für ein schnelleres Überziehen auch mit feuchten Händen

LATEX-HANDSCHUHE SKIN

Art.-Nr., Grösse	FMS2656	S		
	FMS2655	M		
	FMS2651	L		
	FMS2650	XL		
Material	Latex			
Wandstärke	Schaft	Handfläche	Finger	
	0,08mm	0,10mm	0,13mm	
Oberfläche	glatt			
Länge	240mm			
Puder	gepudert			
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton			
Besonderheiten				
Normen	EN ISO 374-1/Typ B	EN ISO 374-5		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche				



Extrem reissfest und widerstandsfähig dank besonders starkem Latex von 0,32 mm

Texturierte Oberfläche für einen sicheren Griff

Sehr gutes Tastgefühl dank sehr guter Passform

Besonders robust

LATEX-HANDSCHUHE HIGH RISK

Art.-Nr., Grösse	FMS25036 S FMS25035 M FMS25034 L FMS25033 XL
Material	Latex
Wandstärke	Schaft 0,16mm Handfläche 0,32mm Finger 0,33mm
Oberfläche	texturierte Handfläche
Länge	280mm
Puder	puderfrei
VE	50 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton
Besonderheiten	   
Normen	EN ISO 374-1/Typ B  EN ISO 374-5 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   

Einweg-Handschuhe Vinyl



Gepudert für ein schnelleres Überziehen auch mit feuchten Händen

Empfehlenswert bei sehr hohem Verbrauch

VINYL-HANDSCHUHE CLASSIC

Art.-Nr., Grösse, Farbe	FMS2696 S Weiss FMS2695 M Weiss FMS2691 L Weiss FMS2690 XL Weiss FMS26966 S Blau FMS26956 M Blau FMS26916 L Blau FMS26906 XL Blau
Material	Vinyl
Wandstärke Handschuh weiss	Schaft 0,05mm Handfläche 0,08mm Finger 0,06mm
Wandstärke Handschuh blau	Schaft – Handfläche 0,07mm Finger 0,05mm
Oberfläche	glatt
Länge	240mm
Puder	gepudert
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton
Besonderheiten	   
Normen	Nicht für den Einsatz mit fettigen Lebensmitteln geeignet EN ISO 374-1/Typ B  EN ISO 374-5 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Frei von Latexallergie-auslösenden Proteinen

Empfehlenswert bei sehr hohem Verbrauch

VINYL-HANDSCHUHE IDEAL

Art.-Nr., Grösse, Farbe	FMS26866 S Blau FMS26856 M Blau FMS26816 L Blau FMS26806 XL Blau FMS2686 S Weiss FMS2685 M Weiss FMS2681 L Weiss FMS2680 XL Weiss
Material	Vinyl
Wandstärke Handschuh blau	Schaft – Handfläche 0,07mm Finger 0,05mm
Wandstärke Handschuh weiss	Schaft 0,05mm Handfläche 0,08mm Finger 0,06mm
Oberfläche	glatt
Länge	240mm
Puder	puderfrei
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton
Besonderheiten	    
Normen	Nicht für den Einsatz mit fettigen Lebensmitteln geeignet EN ISO 374-1/Typ B  EN ISO 374-5  
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   

EINWEG-HANDSCHUHE NITRIL

Einweg-Handschuhe Nitril



Optimal für die Branchen Food & Beverage sowie das Gesundheitswesen

Leicht und weich, gleichzeitig robust

Perfekte Passform (24cm Länge inkl. Rollrand)

DELTA SAFE® NITRILE SOFT TOUCH

Art.-Nr., Grösse	DZ9850 S DZ9851 M DZ9852 L DZ9853 XL
Material	Nitril
Wandstärke	Schaft – Handfläche 0,07 mm Finger 0,09 mm
Oberfläche	texturierte Fingerspitzen
Länge	240 mm
Puder	puderfrei
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton
Besonderheiten	
Normen	EN ISO 374-1/Typ B EN ISO 374-5
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	



Ideal geeignet für Tätigkeiten, die eine hohe Präzision und Detaillierung erfordern

Allrounder: leicht, aber stark genug, um grösseren Belastungen Stand zu halten

Perfekte Passform (24 cm Länge inkl. Rollrand)

DELTA SAFE® NITRILE SOFT PRO

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ9880 S Blau DZ9881 M DZ9882 L DZ9883 XL DZ9884 2XL	DZ9885 S Weiss DZ9886 M DZ9887 L DZ9888 XL
Material	Nitril	
Wandstärke	Schaft – Handfläche 0,07 mm Finger 0,10 mm	
Oberfläche	texturierte Fingerspitzen	
Länge	240 mm	
Puder	puderfrei	
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton	
Besonderheiten		
Normen	EN ISO 374-1/Typ B EN ISO 374-5 	
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche		



In sieben verschiedenen Farben erhältlich: Blau, Weiss, Rot, Lila, Pink finden Sie in unserem Online-Shop

Sehr gute Passform für ein sehr gutes Tastempfinden

Texturierte Fingerspitzen für gute Griffigkeit

NITRIL-HANDSCHUHE SAFE LIGHT

Art.-Nr., Grösse, Farbe	FMS27068 S Schwarz FMS27058 M FMS27018 L FMS27008 XL FMS27028.01 2XL	FMS27067 S Grün FMS27057 M FMS27017 L FMS27007 XL
Material	Nitril	
Wandstärke	Schaft 0,055 mm Handfläche 0,07 mm Finger 0,10 mm	
Oberfläche	texturierte Fingerspitzen	
Länge	240 mm	
Puder	puderfrei	
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton Ausser 2XL: 90 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton	
Besonderheiten		
Normen	EN ISO 374-1/Typ B EN ISO 374-5 	
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche		



Optimaler Komfort dank 700% Dehnbarkeit

Extrem elastisch, sehr gute Passform und Tragekomfort für ein sehr gutes Tastempfinden

Besonders hautfreundlich, da frei von Akzeleratoren

NITRIL-HANDSCHUHE SAFE SUPER STRETCH

Art.-Nr., Grösse, Farbe	FMS261781 XS Blau FMS261681 S FMS261581 M FMS261181 L FMS261081 XL	FMS261601 S Weiss FMS261501 M FMS261101 L FMS261001 XL
Material	Nitril	
Wandstärke	Schaft 0,05 mm Handfläche 0,08 mm Finger 0,08 mm	
Oberfläche	texturierte Fingerspitzen	
Länge	240 mm	
Puder	puderfrei	
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton	
Besonderheiten		
Normen	EN ISO 374-1/Typ B EN ISO 374-5 	
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche		



Ideal geeignet für Laborarbeiten aufgrund des niedrigen AQL-Werts von 0,65

Maximaler Komfort

Unsteriler Untersuchungshandschuh

Mit Rollrand, beidhändig tragbar

DUOSHIELD™ PFT NITRILE 240

Art.-Nr., Grösse	SS658121 XS SS658122 S SS658123 M SS658124 L SS658125 XL
Material	Nitril
Wandstärke	Schaft 0,07 mm Handfläche 0,08 mm Finger 0,10 mm
Oberfläche	texturierte Fingerspitzen
Länge	240 mm
Puder	puderfrei
VE	200 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton
Besonderheiten	
Normen	EN ISO 374-1/Typ B EN ISO 374-5 EN 421 EN 455 1-4
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	



Ideal für den Einsatz bei hohen Belastungen

Extra starker, belastbarer Einweg-Handschuh

Texturierte Fingerspitzen für gute Griffigkeit

Perfekte Passform (24 cm Länge inkl. Rollrand)

DELTA SAFE® NITRILE PLUS

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ9890 S Schwarz DZ9910 S Blau DZ9891 M DZ9911 M DZ9892 L DZ9912 L DZ9893 XL DZ9913 XL
Material	Nitril
Wandstärke	Schaft – Handfläche 0,08 mm Finger 0,12 mm
Oberfläche	texturierte Fingerspitzen
Länge	240 mm
Puder	puderfrei
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton
Besonderheiten	
Normen	EN ISO 374-1/Typ B EN ISO 374-5 EN 455 1-4
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	



Idealer Spritzschutz bei zahlreichen Anwendungen

Extra starker, langer Einweghandschuh

Texturierte Handfläche für gute Griffigkeit

Spezielllänge 30 cm (inkl. Rollrand) für zusätzlichen Schutz

DELTA SAFE® NITRILE ADVANCED 300

Art.-Nr., Grösse	DZ9870 S DZ9871 M DZ9872 L DZ9873 XL
Material	Nitril
Wandstärke	Schaft – Handfläche 0,10 mm Finger 0,14 mm
Oberfläche	texturierte Handfläche
Länge	300 mm
Puder	puderfrei
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton
Besonderheiten	
Normen	EN ISO 374-1/Typ B EN ISO 374-5 EN 455 1-4
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	



Bewährter Schutz vor Spritzern gefährlicher Chemikalien

Hoher Tragekomfort

Robust und widerstandsfähig

Gepudert für einfaches An-/Ausziehen und die Absorption von Feuchtigkeit

TOUCHNTUFF® 92-500

Art.-Nr., Grösse	MS92-500GS S MS92-500GM M MS92-500GL L MS92-500GXL XL
Material	Nitril
Wandstärke	Schaft – Handfläche 0,11 mm Finger 0,14 mm
Oberfläche	texturierte Fingerspitzen
Länge	240 mm
Puder	gepudert
Antistatisch	ja
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton
Besonderheiten	
Normen	EN ISO 374-1/Typ B EN ISO 374-5 EN 455 1-4
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	

EINWEG-HANDSCHUHE NITRIL



Bewährter Schutz vor Spritzern gefährlicher Chemikalien

Hoher Tragekomfort

Robust und widerstandsfähig

TOUCHNTUFF® 92-600

Art.-Nr., Grösse	MS92-600GS S MS92-600GM M MS92-600GL L MS92-600GXL XL
Material	Nitril
Wandstärke	Schaft – Handfläche 0,125mm Finger 0,14mm
Oberfläche	glatt
Länge	240mm
Puder	puderfrei
Antistatisch	ja
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton
Besonderheiten	    
Normen	EN ISO 374-1/Typ B  EN ISO 374-5 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	     



Bewährter Schutz vor Spritzern gefährlicher Chemikalien

Hoher Tragekomfort

Robust und widerstandsfähig

Handgelenk- und Unterarmschutz durch verlängerte Stulpe

TOUCHNTUFF® 92-605

Art.-Nr., Grösse	MS92-605/6.5-7 S MS92-605/7.5-8 M MS92-605/8.5-9 L MS92-605/9.5-10 XL
Material	Nitril
Wandstärke	Schaft – Handfläche 0,12mm Finger 0,16mm
Oberfläche	texturierte Fingerspitzen
Länge	300mm
Puder	puderfrei
Antistatisch	ja
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton
Besonderheiten	    
Normen	EN ISO 374-1/Typ B  EN ISO 374-5  EN 421 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	     



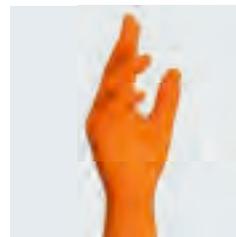
Robuster Schutz mit herausragendem Nass-, Öl- und Trockengriff

Hoher Komfort über längere Tragezeiten

Robust und widerstandsfähig

TOUCHNTUFF® 93-250

Art.-Nr., Grösse	MS93-250/5.5-6 XS MS93-250/6.5-7 S MS93-250/7.5-8 M MS93-250/8.5-9 L MS93-250/9.5-10 XL
Material	Nitril
Wandstärke	Schaft – Handfläche 0,13mm Finger 0,20mm
Oberfläche	texturierte Fingerspitzen
Länge	245mm
Puder	puderfrei
Antistatisch	ja
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton
Besonderheiten	    
Normen	EN ISO 374-1/Typ B  EN ISO 374-5 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	     



Perfekte Lösung für ein Biosicherheitslabor

Hoher Schutz vor biologischen Gefahren

twinSHIELD™: doppelwandiger Schutz für einen stärkeren Handschuh mit geringerem Risiko von Mikrolöchern

SHIELDSKIN™ ORANGE NITRILE™ 260

Art.-Nr., Grösse	SS676231 XS SS676232 S SS676233 M SS676234 L SS676235 XL
Material	Nitril, Neopren
Wandstärke	Schaft 0,10mm Handfläche 0,14mm Finger 0,17mm
Oberfläche	texturierte Fingerspitzen
Länge	260mm
Puder	puderfrei
Antistatisch	EN 1149
VE	90 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton
Besonderheiten	   
Normen	EN ISO 374-1/Typ B  EN ISO 374-5  EN 421  
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	 



Verlängerte Stulpe bietet zusätzlichen Schutz der Handgelenke und Unterarme

Extra griffig dank texturierter Oberfläche

Widerstandsfähig, für starke Beanspruchung geeignet



Texturierte Handfläche für gute Griffigkeit

Gutes Tastempfinden für präzises Arbeiten, sehr gute Passform

Sehr robust und strapazierfähig, flexibel

Verlängerte Stulpe für zusätzlichen Schutz

NITRIL-HANDSCHUHE EXTRA SAFE SUPERLONG

Art.-Nr., Grösse	FMS270631 S FMS270531 M FMS270131 L FMS270031 XL
Material	Nitril
Wandstärke	Schaft 0,10mm Handfläche 0,15mm Finger 0,20mm
Oberfläche	texturierte Fingerspitzen
Länge	400mm
Puder	pudertfrei
VE	50 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton
Besonderheiten	    
Normen	EN ISO 374-1/Typ B  EN ISO 374-5  
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  

NITRIL-HANDSCHUHE SUPER HIGH RISK

Art.-Nr., Grösse	FMS26666 S FMS26656 M FMS26616 L FMS26606 XL
Material	Nitril
Wandstärke	Schaft 0,11 mm Handfläche 0,19 mm Finger 0,23 mm
Oberfläche	texturierte Handfläche
Länge	300mm
Puder	pudertfrei
VE	50 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton
Besonderheiten	    
Normen	EN ISO 374-1/Typ B  EN ISO 374-5  
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   

MATERIALIEN UND IHRE EIGENSCHAFTEN IM BEREICH EINWEG-HANDSCHUHE

LATEX Latex-Handschuhe zeichnen sich aus durch: hohe Elastizität und Weichheit, Strapazierfähigkeit und Tragekomfort sowie ein perfektes Tastempfinden. Die Handschuhe liegen wie «eine zweite Haut auf der Hand». Jedoch können die im Latex enthaltenen Proteine eine Typ-I-Allergie auslösen, weshalb das Material für allergiegefährdete Personen nicht empfohlen wird.

VINYL Vinyl-Handschuhe sind hautfreundlich für Anwender, die zu Typ-I- und Typ-IV-Allergien neigen. Der zu ihrer Herstellung verwendete Rohstoff macht sie zu den günstigsten Handschuhen. Vinyl-Handschuhe sind nicht für die Arbeit mit vielen Flüssigkeiten geeignet und sollten nicht im Umgang mit fettigen Lebensmitteln wie Öl, Butter, Käse, Fett usw. eingesetzt werden.

NITRIL Nitril ist zu 100% frei von Latexproteinen und daher sehr hautverträglich. Nitril-Handschuhe gelten als die beliebtesten Einweg-Handschuhe. Sie überzeugen durch ihre hohe Beständigkeit gegen Öle und Fette und bieten einen hohen Schutz gegenüber Chemikalien, Lösungsmitteln und Viren. Zudem verringern sie das Schwitzen durch eine optimale Wärmeableitung.

NEOPREN (Polychloropren) Handschuhe aus Neopren schützen vor Chemikalien und Lösungsmitteln sowie vor Witterungseinflüssen. Dank ihres starken Materials sind sie extrem widerstandsfähig und gehören zu den Top-Produkten, wenn es um Einweg-Handschuhe geht. Neopren ist sehr hautverträglich und enthält keine Latexproteine. Als weiteren Pluspunkt bieten Neopren-Handschuhe eine perfekte Passform für präzises und griffsicheres Arbeiten.

EINWEG-HANDSCHUHE NEOPREN

Einweg-Handschuhe Neopren



- Extrem elastisch, sehr starke Dehnbarkeit
- Ermöglicht sehr schnelles An- und Ausziehen
- Perfekte Passform und exzellente Tastsensibilität

NEOPREN-HANDSCHUHE NEO STRETCH PRO

Art.-Nr., Grösse	FMS261671 S	FMS261571 M	FMS261171 L	FMS261071 XL
Material	Neopren			
Wandstärke	Schaft 0,05mm	Handfläche 0,06mm	Finger 0,08mm	
Oberfläche	texturierte Fingerspitzen			
Länge	240mm			
Puder	puderfrei			
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton			
Besonderheiten				
Normen				
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche				



- Exzellenter Spritzschutz vor den meisten Säuren und Alkoholen
- Aussergewöhnlicher Nass- und Trockengriff
- Die Neoprenmischung reduziert Hautreizungen und das Risiko einer Typ-I-Allergie

MICROFLEX® NEOTOUCH® 25-101

Art.-Nr., Grösse	MS25-101S S	MS25-101M M	MS25-101L L	MS25-101XL XL
Material	Neopren			
Wandstärke	Schaft -	Handfläche 0,13mm	Finger 0,16mm	
Oberfläche	texturierte Fingerspitzen			
Länge	240mm			
Puder	puderfrei			
Antistatisch	ja			
VE	100 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton			
Besonderheiten				
Normen	EN ISO 374-1/Typ B EN ISO 374-5			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche				



- Strapazierfähiger Chemikalienschutz, einzigartiger Tragekomfort
- 3-Lagen-Konstruktion für überragenden Schutz vor aggressiven Chemikalien
- Der dünnste Einweg-Handschuh ermöglicht grössere Tastsensibilität und Fingerbeweglichkeit

MICROFLEX® 93-260

Art.-Nr., Grösse	MS93-260/5.5-6 XS	MS93-260/6.5-7 S	MS93-260/7.5-8 M	MS93-260/8.5-9 L	MS93-260/9.5-10 XL	MS93-260/10.5-11 2XL
Material	Nitril, Neopren					
Wandstärke	Schaft -	Handfläche 0,198mm	Finger 0,20mm			
Oberfläche	texturierte Fingerspitzen					
Länge	285mm					
Puder	puderfrei					
Antistatisch	ja					
VE	50 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton					
Besonderheiten						
Normen	EN ISO 374-1/Typ A EN ISO 374-5 EN 388 EN 421					
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche						



- SHIELDSkin CHEM™: mehrlagig, bieten exzellenten Schutz vor Chemikalien im Labor
- Sehr komfortabel für ein ausgezeichnetes Tastgefühl
- Extra lange Ausführung
- Mit Rollrand und texturierten Fingerspitzen

SHIELDSKIN CHEM™ NEO NITRILE™ 300

Art.-Nr., Grösse	SS669251 XS	SS669252 S	SS669253 M	SS669254 L	SS669255 XL	SS669256 2XL
Material	Neopren, Nitril					
Wandstärke	Schaft 0,20mm	Handfläche 0,31mm	Finger 0,40mm			
Oberfläche	texturierte Fingerspitzen					
Länge	300mm					
Puder	puderfrei					
Antistatisch	EN 1149					
VE	40 Stück pro Box, 10 Boxen pro Karton					
Besonderheiten						
Normen	EN ISO 374-1/Typ A EN ISO 374-5 EN 388 EN 421 EN 455 1-4					
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche						

Mit Haltefeder

1er-, 2er- oder 3er-Spender für handelsübliche Einweg-Handschuhe

Besonders geeignet in hygienischen Bereichen

Spender sind hygienisch und einfach zu reinigen



OP1423263



OP1423264



OP1423265



HANDHYGIENE

	Art.-Nr.	Material	Masse (H x B x T)	Maximalgrösse (H x B x T)	Farbe	Zubehör	VE
OPHARDT-Wandhalter 1BF	OP1423263	Edelstahl geschliffen (Rückwand), Edelstahl (Haltebügel)	170 x 254 x 110 mm	140 x 250 x 80 mm	Silber	2 Dübel, 2 Abstandshalter, 2 Schrauben	1
OPHARDT-Wandhalter 2BF	OP1423264	Edelstahl geschliffen (Rückwand), Edelstahl (Haltebügel)	340 x 254 x 110 mm	140 x 250 x 80 mm	Silber	4 Dübel, 4 Abstandshalter, 4 Schrauben	1
OPHARDT-Wandhalter 3BF	OP1423265	Edelstahl geschliffen (Rückwand), Edelstahl (Haltebügel)	510 x 254 x 110 mm	140 x 250 x 80 mm	Silber	4 Dübel, 4 Abstandshalter, 4 Schrauben	1

Mehrweg-Handschuhe



Mehrweg-Haushaltshandschuh

Sehr guter Nass- und Trockengriff dank Wabenprofil auf der Innenhand

Verlängerte Stulpe für erweiterten Schutz, 30 cm

Sehr gute Passform, elastisch, optimaler Tragekomfort

Eine Übersicht über die **SPENDER-SYSTEME** finden Sie hinten im Katalog auf Seite 88.

LATEX-HANDSCHUHE BETTINA

Art.-Nr., Grösse, Farbe	FMS25968 FMS25958 FMS25928 FMS25908	S M L XL	Gelb
	FMS25966 FMS25956 FMS25926 FMS25906	S M L XL	Blau
Material	Latex		
Trägermaterial	Baumwolle beflockt		
Oberfläche	Wabenstruktur		
Länge	300 mm		
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton		
Besonderheiten			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			

MONTAGE-HANDSCHUHE

Montage-Handschuhe



- Optimal für den Einsatz bei robusten Arbeiten
- Gummierte Stulpe
- Gute Beständigkeit gegen Öle und Fette
- Öl- und flüssigkeitsabweisende Beschichtung

KORSAR® K-TRIL I

Art.-Nr., Grösse	KO1350730/10 XL
Beschichtung	Nitril
Ausführung	vollbeschichtet
Trägermaterial	Baumwolljersey
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  4111X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	 



- Optimal für den Einsatz bei robusten Arbeiten
- Gute Beständigkeit gegen Öle und Fette
- Öl- und flüssigkeitsabweisende Beschichtung
- Atmungsaktiver Rücken sowie hervorragendes Tastgefühl, exzellente Passform, exzellenter Trocken- und Nassgriff

KORSAR® K 1000

Art.-Nr., Grösse	KO1350526/7 S KO1350526/8 M KO1350526/9 L KO1350526/10 XL
Beschichtung	Nitril
Ausführung	¾-beschichtet
Trägermaterial	Baumwolle
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  4111X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



- Touchscreenfähiger Arbeitshandschuh
- Extra feines Gestrick sitzt wie eine zweite Haut, atmungsaktiv, hervorragender Trocken-griff, exzellentes Tastgefühl und angenehmer Tragekomfort
- Fusselarm, hinterlässt keine Fingerabdrücke

KORSAR® KORI-LIGHT ULTRA

Art.-Nr., Grösse	KO1351740/7 S KO1351740/8 M KO1351740/9 L KO1351740/10 XL
Beschichtung	Soft-Polyurethan
Ausführung	¼-beschichtet
Trägermaterial	Nylon
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	  
Normen	EN 388  2121X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



- Extrem dünne (0,8mm) und hochabriebfeste PU-Beschichtung ermöglicht grosse Fingerbeweglichkeit für hochpräzises Arbeiten
- Leichtes, nahtloses 18-Gauge-Trägergewebe ermöglicht Fingerbeweglichkeit fast wie mit der blossen Hand

HYFLEX® 11-618

Art.-Nr., Grösse	MS11-618/7 S MS11-618/8 M MS11-618/9 L MS11-618/10 XL MS11-618/11 2XL
Beschichtung	Polyurethan
Ausführung	¼-beschichtet
Trägermaterial	Nylon
Maschendichte (Gauge)	18
Wandstärke	0,8mm
Antistatisch	ja
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	  
Normen	EN 388  3121X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Besonders preiswerter Handschuh

Atmungsaktiv, hervorragender Trockengriff und gutes Tastgefühl

Hinterlässt keine Fingerabdrücke auf Produkten

KORSAR® KORI-LIGHT POWER 2.0

Art.-Nr., Grösse	KO1351571/7 S KO1351571/8 M KO1351571/9 L KO1351571/10 XL KO1351571/11 2XL
Beschichtung	Polyurethan
Ausführung	¼-beschichtet
Trägermaterial	Polyester
VE	12 Paar pro Beutel, 25 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  3131X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Besonders hohes Tastempfinden

Sehr leicht, atmungsaktiv, hervorragender Trockengriff und gutes Tastgefühl

Hinterlässt keine Fingerabdrücke auf Produkten

KORSAR® KORI-LIGHT

Art.-Nr., Grösse, Farbe	KO1351317/6 XS Blau/ KO1351317/7 S Schwarz KO1351317/8 M KO1351317/9 L KO1351317/10 XL KO1351317/11 2XL	KO1351270/6 XS Weiss KO1351270/7 S KO1351270/8 M KO1351270/9 L KO1351270/10 XL KO1351270/11 2XL
Beschichtung	Polyurethan	
Ausführung	¼-beschichtet	
Trägermaterial	Nylon	
VE	12 Paar pro Beutel, 25 Beutel pro Karton	
Besonderheiten	 	
Normen	EN 388  4131X	
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	    	



Atmungsaktiv, ölabweisende Beschichtung und sehr gute Griffeigenschaften

Gute Beständigkeit gegen Öle und Fette, gutes Tastgefühl

KORSAR® KORI-NOX

Art.-Nr., Grösse	KO1351333/7 S KO1351333/8 M KO1351333/9 L KO1351333/10 XL KO1351333/11 2XL
Beschichtung	Nitrilschaum
Ausführung	¼-beschichtet
Trägermaterial	Nylon, Spandex
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  4131X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   



Verschleissfest, ölabweisende Beschichtung und sehr gute Griffeigenschaften

Gute Beständigkeit gegen Öle und Fette

Extra langer Strickbund

KORSAR® KORI-RED

Art.-Nr., Grösse	KO1351202/7 S KO1351202/8 M KO1351202/9 L KO1351202/10 XL KO1351202/11 2XL
Beschichtung	Nitrilschaum gesandet
Ausführung	¼-beschichtet
Trägermaterial	Nylon
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  4121X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   

MONTAGE-HANDSCHUHE



Optimal für den Einsatz im nassen oder öligen Umfeld

Optimierte Verschleissfestigkeit und Passform, ölbeständige und flüssigkeitsdichte Beschichtung

Granulierte Oberfläche im Innenhandbereich und hervorragende Griffeigenschaften in allen Umgebungen

KORSAR® AQUA OIL INTACT 3.0

Art.-Nr., Grösse	KO1351403/7 S KO1351403/8 M KO1351403/9 L KO1351403/10 XL KO1351403/11 2XL
Beschichtung	Nitril
Ausführung	vollbeschichtet
Trägermaterial	Nylon
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  4131X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	 



Flüssigkeitsabweisende Beschichtung

Robust

Griffsicher

KORSAR® KORI-GRIP NEXT

Art.-Nr., Grösse	KO1351338/7 S KO1351338/8 M KO1351338/9 L KO1351338/10 XL KO1351338/11 2XL
Beschichtung	Latex schrumpfgeraut
Ausführung	¼-beschichtet
Trägermaterial	Nylon
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  2131X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Hohe Flexibilität und Fingerbeweglichkeit für optimalen Tragekomfort im Einsatz

Flüssigkeitsabweisende Imprägnierung gegen Öl, Fett und Schmutz

Auch für den Umgang mit Lebensmitteln geeignet

HYFLEX® 11-917

Art.-Nr., Grösse	MGN1500PF/7 S MGN1500PF/8 M MGN1500PF/9 L MGN1500PF/10 XL
Beschichtung	Nitril
Ausführung	¾-beschichtet
Trägermaterial	Nylon
Maschendichte (Gauge)	13
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	    
Normen	EN 388  4121A
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100



Perfekte Kombination von Tragekomfort, Fingerbeweglichkeit und ESD-/Touchscreen-Kompatibilität

ESD-zertifiziert gemäss EN 16350:2014 als Schutzprodukt gegen elektrostatische Entladungen und zum Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen

HYFLEX® 11-819 ESD

Art.-Nr., Grösse	MS11-819/6 XS MS11-819/7 S MS11-819/8 M MS11-819/9 L MS11-819/10 XL MS11-819/11 2XL
Beschichtung	Nitrilschaum (FORTIX™)
Ausführung	¼-beschichtet
Trägermaterial	Nylon, Spandex, Kohlenstoff-Faser
Maschendichte (Gauge)	18
Antistatisch	ja
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	    
Normen	EN 388  3121A EN 16350 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   

ORIGINAL
EXCELLENT
2015-2017
Germanischer
Qualitätspreis

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100



Montage-Handschuh im trockenen Umfeld
 Mikroschaumbeschichtung ermöglicht es, Feuchtigkeit und Hitze von der Haut abzuleiten
 Hände bleiben im optimalen Temperaturbereich, um produktiv zu arbeiten

MAXIFLEX® ULTIMATE™ 34-874

Art.-Nr., Grösse	ATG34-874/6 XS ATG34-874/7 S ATG34-874/8 M ATG34-874/9 L ATG34-874/10 XL ATG34-874/11 2XL
Beschichtung	Nitrilschaum
Ausführung	¼-beschichtet
Trägermaterial	Nylon, Spandex
Wandstärke	1 mm
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	     
	
Normen	EN 388  4131A
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	    

Schnittschutz-Handschuhe



Exzellente Flexibilität und Passform mit optimalem Schnittschutz
 Spezielle PU-Beschichtung ermöglicht Flexibilität, optimale Passform sowie Griffsicherheit bei trockenen und leicht öligen Objekten
 Robuste, abriebfeste Beschichtung

HYFLEX® 11-724

Art.-Nr., Grösse	MS11-724/6 XS MS11-724/7 S MS11-724/8 M MS11-724/9 L MS11-724/10 XL MS11-724/11 2XL
Beschichtung	Polyurethan
Ausführung	¼-beschichtet
Trägermaterial	HPPE, Spandex
Maschendichte (Gauge)	13
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	  
Normen	EN 388  4342B
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Hervorragender Trockengriff, gutes Tastgefühl, gute Passform und angenehmer Tragekomfort
 Für leichte bis mittelschwere Arbeiten

KORSAR® KORI-CUT PRO

Art.-Nr., Grösse	KO1351205/7 S KO1351205/8 M KO1351205/9 L KO1351205/10 XL KO1351205/11 2XL
Beschichtung	Polyurethan
Ausführung	¼-beschichtet
Trägermaterial	UHMWPE, Spandex, Nylon
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  4X42B
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  

SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUHE



Der leichteste Schnitt- und Olsschutzhandschuh mit verstärkter Daumenbeuge und bis zu 12-facher Strapazierfähigkeit für ein längeres Handschuhleben

Extrem leichte 18-Gauge-Konstruktion für Fingerbeweglichkeit und hohen Tragekomfort

Griffsicherheit in trockenen bis leicht öligen Einsatzbereichen

HYFLEX® 11-937

Art.-Nr., Grösse	MG11-937/8 M MG11-937/9 L MG11-937/10 XL MG11-937/11 2XL
Beschichtung	Nitrilschaum
Ausführung	¾-beschichtet
Trägermaterial	Dyneema®
Maschendichte (Gauge)	18
Antistatisch	ja
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	     
Normen	 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Gute Abrieb- und Schnittfestigkeit bei einem sehr komfortablen Handschuh

Wasserbasierte, umweltfreundliche Beschichtung

Kurzfristiger Kontakthitzeschutz bis 100°C

HYFLEX® 11-423

Art.-Nr., Grösse	MGP3000/7 S MGP3000/8 M MGP3000/9 L MGP3000/10 XL MGP3000/11 2XL
Beschichtung	Wasserbasiertes Polyurethan und Nitril
Ausführung	¾-beschichtet
Trägermaterial	Polyamid, Glasfaser
Maschendichte (Gauge)	13
Antistatisch	ja
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	    
Normen	 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Der dünne und leichte Schnittschutz-Handschuh bietet einen ausgezeichneten Tragekomfort und Schnittschutz

Atmungsaktive Innenhandbeschichtung verstärkt die Griffsicherheit

Verstärkte Daumenbeuge erhöht Schutzleistung in den häufigsten Kontaktbereichen der Hand

HYFLEX® 11-561

Art.-Nr., Grösse	MS11-561/5 XXS MS11-561/6 XS MS11-561/7 S MS11-561/8 M MS11-561/9 L MS11-561/10 XL MS11-561/11 2XL MS11-561/12 3XL
Beschichtung	Nitril
Ausführung	¾-beschichtet
Trägermaterial	Nylon, HPPE, Basalt, Spandex, Polyester
Maschendichte (Gauge)	15
Antistatisch	ja
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	     
Normen	
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   



Hervorragender Schnittschutz und Tragekomfort für die Glasindustrie

Schrumpfgeraute Latexbeschichtung ermöglicht exzellenten Nass- und Trockengriff und hinterlässt keine Fingerabdrücke

ACTIVARMR® 80-600

Art.-Nr., Grösse	MS80-600/7 S MS80-600/8 M MS80-600/9 L MS80-600/10 XL MS80-600/11 2XL
Beschichtung	Naturgummilatex
Ausführung	¾-beschichtet
Trägermaterial	Kevlar®
Maschendichte (Gauge)	10
VE	12 Paar pro Beutel, 6 Beutel pro Karton
Besonderheiten	  
Normen	 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	



Überragender Schnittschutz mit hohem Tragekomfort und grosser Fingerbeweglichkeit

Wasserbasierte, umweltfreundliche Beschichtung

Exzellente Abriebfestigkeit

HYFLEX® 11-425

Art.-Nr., Grösse	MGP5000/7 S MGP5000/8 M MGP5000/9 L MGP5000/10 XL MGP5000/11 2XL
Beschichtung	Wasserbasiertes Polyurethan und Nitril
Ausführung	¼-beschichtet
Trägermaterial	Polyamid, Glasfaser, HPPE
Maschendichte (Gauge)	13
Antistatisch	ja
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	     
Normen	EN 388  4X43C
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Robust und verschleissfest, abriebfeste, ölabweisende Beschichtung

Sehr gute Griffeigenschaften

Für mittlere bis schwere Arbeiten

KORSAR® KORI-CUT 5

Art.-Nr., Grösse	KO1351268/7 S KO1351268/8 M KO1351268/9 L KO1351268/10 XL KO1351268/11 2XL
Beschichtung	Nitril gesandet
Ausführung	¼-beschichtet
Trägermaterial	HPPE, Glasfaser, Nylon, Spandex
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  4X43D
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Hervorragender Rundumschutz, optimale Passform, hautfreundliches Premium-Gestrick, widerstandsfähig und flexibel zugleich

Doppelt beschichtet, flüssigkeitsabweisend, rutschhemmend, griffsicher, beständig gegen Öle und Fette

Für mittlere bis schwere Arbeiten

KORSAR® KORI-CUT 5 INTACT

Art.-Nr., Grösse	KO1351485/7 S KO1351485/8 M KO1351485/9 L KO1351485/10 XL KO1351485/11 2XL
Beschichtung	Nitril gesandet
Ausführung	vollbeschichtet
Trägermaterial	HPPE, Glasfaser, Nylon, Spandex
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  4544D
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Stoss- und Schnittschutz, kombiniert mit einer herausragenden Fingerbeweglichkeit für höchsten Tragekomfort bei einer Vielfalt von Arbeiten

Amerikanisch, daher empfehlen wir, die Grösse jeweils eine Nummer kleiner zu wählen

Herausragender Nass- und Trockengriff

RINGERS GLOVES R-065

Art.-Nr., Grösse	MSR065/7 S MSR065/8 M MSR065/9 L MSR065/10 XL MSR065/11 2XL MSR065/12 3XL MSR065/13 4XL
Beschichtung	Nitril
Ausführung	¼-beschichtet
Trägermaterial	HPPE
Maschendichte (Gauge)	13
VE	12 Paar pro Beutel, 6 Beutel pro Karton
Besonderheiten	   
Normen	EN 388  4X43DP EN 407  X1XXXX
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	 

SCHNITTSCHUTZ-HANDSCHUHE UND MEHRWEG-ARMSCHUTZ



Höchster Schnittschutzlevel F

Extrem hoher Tragekomfort und Schutz in Einsatzbereichen mit hohem Risiko für Schnittverletzungen

Schmutzverbergendes Design für längeres Einsatzleben

Kurzfristiger Kontakthitzeschutz bis 100 °C

HYFLEX® 11-542

Art.-Nr., Grösse	MS11-542/6 XS MS11-542/7 S MS11-542/8 M MS11-542/9 L MS11-542/10 XL MS11-542/11 2XL
Beschichtung	Nitril
Ausführung	¼-beschichtet
Trägermaterial	Kevlar®, Edelstahl, Nylon, Spandex
Maschendichte (Gauge)	13
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	    
Normen	EN 388  4X32F EN 407  X1XXXX
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Kälteschutzhandschuh

Kurzfristiger Kälteschutz bis -30 °C

Angenehmer Tragekomfort, exzellenter Trocken- und Nassgriff, sehr flexibel und sehr gute Passform

KORSAR® KORI-ICE THERMO

Art.-Nr., Grösse	KO1351262/7 S KO1351262/8 M KO1351262/9 L KO1351262/10 XL KO1351262/11 2XL
Beschichtung	Latexschaum
Ausführung	¼-beschichtet
Trägermaterial	Acryl
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  1132X EN 511  01X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Kälteschutzhandschuh mit kurzfristigem Kälteschutz bis -30 °C

Flüssigkeitsabweisende, dehnbare Beschichtung und hervorragende Griff Eigenschaften

Ausgezeichnete Reissfestigkeit, sehr flexibel und sehr gute Passform

KORSAR® KORI-ICE INTACT 2.0

Art.-Nr., Grösse	KO1351503/7 S KO1351503/8 M KO1351503/9 L KO1351503/10 XL KO1351503/11 2XL
Beschichtung	Latexschaum
Ausführung	vollbeschichtet
Trägermaterial	Nylon
Innenfutter	Polyacryl
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  1242X EN 511  02X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Höchster Schutz mit einzigartigem Tragekomfort

HYFLEX® 11-251 ARMSCHÜTZER

Art.-Nr., Grösse	MS11-251N eng MS11-251W weit
Material	Synthetik- und Naturfasern (Ansell INTERCEPT™)
Länge	406 mm
VE	50 Paar pro Karton
Besonderheiten	    
Normen	EN 388  2X42B
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  

OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100

BITTE BEACHTEN:

GEBRAUCHSHINWEISE FÜR HANDSCHUHE GEGEN MECHANISCHE RISIKEN

(Norm EN 388 Schutzhandschuhe gegen mechanische Risiken)

EIGNUNGS-CHECK

Ob ein Handschuh einsatzfähig ist, lässt sich durch eine Sicht- und Tastprüfung feststellen. Dabei sollte überprüft werden, ob Brüchigkeit, Risse, Löcher oder Materialabrieb vorliegen. Schutzhandschuhe dürfen nicht mehr zum Einsatz kommen, wenn Sie Schäden oder Abnutzungserscheinungen aufweisen. Auch abgelaufene Handschuhe dürfen nicht mehr verwendet werden.

Wesentlich ist, dass die Hände vor dem Anziehen der Arbeitsschutzhandschuhe sauber und trocken sein sollten.

LAGERUNG VON NASSEN HANDSCHUHEN

Zum Trocknen von nassen Handschuhen eignet sich ein luftiger Ort. Anschliessend sollten die Handschuhe an einem trockenen, sauberen Platz aufbewahrt werden. Nasse Leder-Handschuhe dürfen auf keinen Fall auf Heizkörpern und Kunststoff-Handschuhe nicht mit direkter Sonneneinstrahlung getrocknet werden, sonst werden sie brüchig und sind nicht mehr für einen Einsatz geeignet. Grundsätzlich gilt: Handschuhe sind erst wieder einsatzbereit, wenn die Innenseite trocken ist.

Textil-Handschuhe



Einfacher mechanischer Schutz der Haut bzw. der Produkte (gegen Schweiss, Fingerabdrücke usw.)

Atmungsaktiv

Auch als Unterziehhandschuh verwendbar



Einfacher mechanischer Schutz der Haut bzw. der Produkte (gegen Schweiss, Fingerabdrücke usw.)

Atmungsaktiv, sehr leicht

Auch als Unterziehhandschuh verwendbar

KORSAR® TRIKOT-HANDSCHUHE FEIN

Art.-Nr., Grösse	MS1351408/6 XS	MS1351408/7 S	MS1351408/8 M	MS1351408/9 L	MS1351408/10 XL	MS1351408/11 2XL
------------------	----------------	---------------	---------------	---------------	-----------------	------------------

Material: Baumwolle

Flächengewicht: 190 g/m²

VE: 12 Paar pro Beutel, 50 Beutel pro Karton

Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche



KORSAR® TRIKOT-HANDSCHUHE EXTRAFEIN

Art.-Nr., Grösse	MS1351416/6 XS	MS1351416/7 S	MS1351416/8 M	MS1351416/9 L	MS1351416/10 XL	MS1351416/11 2XL
------------------	----------------	---------------	---------------	---------------	-----------------	------------------

Material: Baumwolle

Flächengewicht: 190 g/m²

VE: 12 Paar pro Beutel, 50 Beutel pro Karton

Besonderheiten

Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche



TEXTIL-HANDSCHUHE



Einfacher mechanischer Schutz der Haut bzw. der Produkte (gegen Schweiß, Fingerabdrücke usw.)

PVC-Mikronoppen im Innenhandbereich gewährleisten eine gute Griffsicherheit

Auch als Unterziehhandschuh verwendbar

KORSAR® MIKRONOPPENHANDSCHUHE

Art.-Nr., Grösse	MS1351418/7 S MS1351418/8 M MS1351418/9 L MS1351418/10 XL MS1351418/11 2XL
Material	Baumwolle
Beschichtung	Polyvinylchlorid-Mikronoppen
Flächengewicht	190g/m ²
VE	12 Paar pro Beutel, 50 Beutel pro Karton
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	 



Einfacher mechanischer Schutz der Haut bzw. der Produkte (gegen Schweiß, Fingerabdrücke usw.)

Atmungsaktiv, anatomischer Daumen, anschmiegsam und passgenau

Auch als Unterziehhandschuh verwendbar

BAUMWOLLHANDSCHUHE MITTELSCHWER 3101

Art.-Nr., Grösse	MS3101S/7 S MS3101M/8 M MS3101L/9 L MS3101XL/10 XL MS3101XXL/11 2XL
Material	Baumwolle
Flächengewicht	165g/m ²
VE	12 Paar pro Beutel, 50 Beutel pro Karton
Besonderheiten	    
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   



Einfacher mechanischer Schutz der Haut bzw. der Produkte (gegen Schweiß, Fingerabdrücke usw.)

Hoher Tragekomfort, sicherer Griff, fusselfrei

Auch als Unterziehhandschuh verwendbar

NYLON-HANDSCHUHE

Art.-Nr., Grösse	MS0326/6 XS MS0326/7 S MS0326/8 M MS0326/9 L MS0326/10 XL MS0326/11 2XL
Material	Nylon
Maschendichte (Gauge)	13
VE	12 Paar pro Beutel, 20 Beutel pro Karton
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Kälteschutzhandschuh

Thermoisolierende Handschuhe für die Handhabung von Lebensmitteln

Nahtloser Träger aus Strickgewebe und thermisch isolierendes Acryl bieten Tragekomfort und Wärme bei Arbeiten in der Kälte oder in Kühlhäusern

ACTIVARMR® 78-203

Art.-Nr., Grösse	MS78-203/7 S-M MS78-203/9 L-XL
Material	Polyacryl
Beschichtung	Polyvinylchlorid-Noppen
Maschendichte (Gauge)	10
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	  
Normen	EN 388  312XB EN 511  010
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Herausragende Kombination aus über-
ragendem Schnitt- und Kontakthitzeschutz

Flüssigkeitsabweisende Neptune-
Beschichtung schützt das Kevlar-Garn
und verlängert das Einsatzleben
des Handschuhs

HYFLEX® 70-205

Art.-Nr., Grösse	MS70-205/7 S MS70-205/8 M MS70-205/9 L MS70-205/10 XL
Material	Kevlar®
Maschendichte (Gauge)	13
Länge	220–280 mm
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	  
Normen	EN 388  134XB EN 407  X1XXXX
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Isolierender Filzvliesstoff und durch-
gehende Hitzebarriere, entwickelt für die
kurzfristige Handhabung von Gegen-
ständen bis 250°C

Wirksamer Schutz vor Schnitt-, Schürf-
und anderen leichten Verletzungen sowie
erhöhte Griffsicherheit bei trockenen
und verölten Flächen

ACTIVARMR® 42-474

Art.-Nr., Grösse	MS42-474/8 M MS42-474/9 L MS42-474/10 XL
Material	Polyestervlies, Polycotton
Länge	343–356 mm
VE	12 Paar pro Beutel, 6 Beutel pro Karton
Besonderheiten	   
Normen	EN 388  2241B EN 407  X2XXXX
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Herausragender Hitze- und Flammenschutz
für Hände und Handgelenke

Geeignet für eine kurze Handhabung von
heissen Gegenständen bis 350°C

Herausragende Schnittfestigkeit,
Schnittschutz

ACTIVARMR® 43-113

Art.-Nr., Grösse	MS43-113/10 XL MS43-113/11 2XL
Material	Kevlar-Para-Aramidfaser mit Silikafasern
Maschendichte (Gauge)	7
Länge	330–381 mm
VE	6 Paar pro Beutel, 6 Beutel pro Karton
Besonderheiten	  
Normen	EN 388  154XE EN 407  43421X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	

LEDER-HANDSCHUHE

Leder-Handschuhe



Schweisserhandschuh

Gekederte Nähte

Geschmeidiges, kräftiges Leder

KORSAR® SCHWEISSERHANDSCHUHE KOMBI

Art.-Nr., Grösse	KO1350038/10 XL
Material	Handrücken und Stulpe aus Spaltleder, Innenhand aus Vollleder
Wandstärke	1,2 mm
Länge	350 mm
VE	12 Paar pro Beutel, 5 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  EN 407  EN 12477 Typ A  2122X 41224X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Idealer Handschuh für robuste Arbeiten

Gummizug

Kurze Stulpe

LEDER-HANDSCHUHE H-PROTECT BESPÄ

Art.-Nr., Grösse	TO09420.010 XL TO09420.011 2XL
Material	Rindsspaltleder
Wandstärke	1 mm
VE	12 Paar pro Beutel, 10 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  2143X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Idealer Handschuh für robuste Arbeiten

Gefüttert

Gummierte Stulpe

KORSAR® MUSTANG XL

Art.-Nr., Grösse	KO1351490/10.5 XL
Material	Rindsspaltleder
Innenfutter	gefüttert
Wandstärke	1,1 mm
VE	12 Paar pro Beutel, 10 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  2122X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Robuster Leder-Handschuh auch in kalten Jahreszeiten

Wärmendes Moltonfutter

Gummierte Stulpe

Doppelte Nähte

KORSAR® HUSKY

Art.-Nr., Grösse	KO1351367/8 M KO1351367/9 L KO1351367/10 XL KO1351367/11 2XL KO1351367/12 3XL
Material	Kräftiges Rindsnarbenleder
Innenfutter	Moltonfutter
Wandstärke	1 mm
VE	12 Paar pro Beutel, 10 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  2122X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Besonders geschmeidiges Glattleder

Ideal für feinfühlige Arbeiten

LEDER-HANDSCHUHE H-PROTECT NAPPAPLUS

Art.-Nr., Grösse	TO09447.007 S TO09447.008 M TO09447.009 L TO09447.010 XL
Material	Schafnappaleder
Innenfutter	ungefüttert
Wandstärke	0,8mm
VE	10 Paar pro Beutel, 10 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 388  2111X
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  

Chemikalien-Handschuhe



Wirksame Allergieprävention und aussergewöhnliche Tastsensibilität

Ideal für leichte Belastungen

Leichtes, velourisiertes Futter

ALPHATEC® 87-195

Art.-Nr., Grösse	MS87-195S S MS87-195M M MS87-195L L MS87-195XL XL
Beschichtung	Naturgummilatex
Trägermaterial	Baumwollvelours
Wandstärke	0,35mm
Oberfläche	Schuppenmusterprofil (Griffprofil)
Länge	305mm
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	   
Normen	EN ISO 374-1/Typ B  EN ISO 374-5  EN 388  EN 421 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   



Zusätzlicher Schutz bei anspruchsvollen Einsätzen durch dickwandigere Ausführung des Latexhandschuhs

Orangefarbener Handschuh für besonders hohe Belastungen

Hochresistent gegenüber zahlreichen Ketonen, Salzen, Reinigungsmitteln, Alkoholen, Alkalien und Fetten

ALPHATEC® 87-955

Art.-Nr., Grösse	MS87-955/6.5-7 S MS87-955/7.5-8 M MS87-955/8.5-9 L MS87-955/9.5-10 XL MS87-955/10.5-11 2XL
Beschichtung	Naturgummilatex
Trägermaterial	Baumwollvelours
Wandstärke	0,75mm
Oberfläche	Rautenprofil
Länge	325mm
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	  
Normen	EN ISO 374-1/Typ A  EN ISO 374-5  EN 388 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  

CHEMIKALIENSCHUTZ-HANDSCHUHE



Handschuh aus Naturgummilatem mit nahtlosem Nylonträger und anatomischer Passform

Einzigartiges Strukturprofil für einen herausragenden Nass- und Trockengriff

Hohe Flexibilität und ausgezeichnete Fingerbeweglichkeit

ALPHATEC® 87-029 (EX ASTROFLEX™)

Art.-Nr., Grösse	MGAF/7 S MGAF/8 M MGAF/9 L MGAF/10 XL MGAF/11 2XL
Beschichtung	Naturgummilatem
Trägermaterial	Polyamid
Wandstärke	1,25mm
Oberfläche	strukturiert
Länge	300mm
VE	12 Paar pro Beutel, 10 Beutel pro Karton
Besonderheiten	
Normen	EN ISO 374-1/Typ A EN ISO 374-5 EN 388 EN 407
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	



Leichter, komfortabler Handschuh für den ganzen Tag

Dank AQUADRI™-Technologie hohe Absorption von Feuchtigkeit

Ideal für geringe Belastungen, gute Flexibilität und Fingerbeweglichkeit

ALPHATEC® 79-700

Art.-Nr., Grösse	MS79-700/7 S MS79-700/8 M MS79-700/9 L MS79-700/10 XL MS79-700/11 2XL
Beschichtung	Nitril
Trägermaterial	hochabsorbierfähige Schaumstofflage (AQUADRI™)
Wandstärke	0,225mm
Oberfläche	strukturiertes Diamantfinish
Länge	310mm
Antistatisch	EN 1149
VE	1 Paar pro Beutel, 50 Paar pro Innenspender, 4 Spender pro Karton
Besonderheiten	
Normen	EN ISO 374-1/Typ B EN ISO 374-5 EN 388 EN 421
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	



Vielseitig einsetzbarer Handschuh (Wandstärke 0,38mm) mit Futter aus Baumwollvelours

Solvex® erzielt optimale Ergebnisse in trockenen und nassen Arbeitsbereichen, in denen ein erstklassiger Chemikalienschutz entscheidend ist

ALPHATEC® SOLVEX® 37-675

Art.-Nr., Grösse	MS37-675/6 XS MS37-675/7 S MS37-675/8 M MS37-675/9 L MS37-675/10 XL MS37-675/11 2XL
Beschichtung	Nitril
Trägermaterial	Baumwollvelours
Wandstärke	0,38mm
Oberfläche	Hammerschlagprofil (glatte Oberfläche)
Länge	330mm
Antistatisch	EN 1149
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	
Normen	EN ISO 374-1/Typ A EN ISO 374-5 EN 388
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	



Vollwertiger, preiswerter Chemikalienschutz-Handschuh

Extrem griffiger dank Noppenstruktur für einen starken Trocken- und Nassgriff

Hoher Tragekomfort durch baumwollbefleckte Innenseite

NITRIL-HANDSCHUHE PROFESSIONAL

Art.-Nr., Grösse	FMS2666 S FMS2665 M FMS2661 L FMS2660 XL
Beschichtung	Nitril
Trägermaterial	Baumwolle beflokt
Wandstärke	0,381mm
Oberfläche	Noppenstruktur
Länge	340mm
VE	12 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	
Normen	EN ISO 374-1/Typ A EN ISO 374-5 EN 388
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	



Hochkomfortabler Chemikalienschutz-Handschuh mit Ellbogenabdeckung für ein breites Anwendungsspektrum

Geeignet für schwere Reinigungsarbeiten

Vollständig wiederverwendbar durch höchste Verschleissfestigkeit

ALPHATEC® SOLVEX® 37-185

Art.-Nr., Grösse	MS37-185/8 M MS37-185/9 L MS37-185/10 XL MS37-185/11 2XL
Beschichtung	Nitril
Wandstärke	0,56mm
Oberfläche	Hammerschlagprofil (glatte Oberfläche)
Länge	457mm
Antistatisch	EN 1149
VE	1 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	     
Normen	EN ISO 374-1/Typ A  EN ISO 374-5  EN 388   G2
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	    



Einzigartige Kombination aus Chemikalienfestigkeit, Griffsicherheit und komfortablem Innenfutter

Ermöglicht kontrolliertes Greifen von öligen Objekten mit geringerem Kraftaufwand

Ideal für Arbeiten in Innenbereichen

ALPHATEC® 58-530W

Art.-Nr., Grösse	MS58-530W/7 S MS58-530W/8 M MS58-530W/9 L MS58-530W/10 XL MS58-530W/11 2XL
Beschichtung	Nitril
Trägermaterial	Nylon
Oberfläche	strukturiert (ANSELL GRIP™-Technologie)
Länge	290mm
Antistatisch	EN 1149
VE	6 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	     
Normen	EN ISO 374-1/Typ A  EN ISO 374-5  EN 388  EN 407 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	    



Perfekter Chemikalien- und Schnittschutz

Nitrilbarriere als wirksamer Schutz vor zahlreichen häufig verwendeten Chemikalien

Hochsichtbares Trägermaterial als Indikator für eine Beschädigung des Handschuhs und eine damit verbundene Schwächung des Chemikalienschutzes

ALPHATEC® 58-735

Art.-Nr., Grösse	MS58-735/7 S MS58-735/8 M MS58-735/9 L MS58-735/10 XL MS58-735/11 2XL
Beschichtung	Nitril
Trägermaterial	Synthetik- und Naturfasern (Ansell INTERCEPT™)
Wandstärke	1 mm
Oberfläche	strukturiert (ANSELL GRIP™-Technologie)
Länge	350mm
Antistatisch	EN 1149
VE	6 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	     
Normen	EN ISO 374-1/Typ A  EN ISO 374-5  EN 388  EN 407 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	    



Durch Polyvinyl-Alkohol-Beschichtung wesentlich beständiger als andere Chemikalienschutz-Handschuhe

Einer der wenigen Schutzhandschuhe für den Umgang mit aggressiven organischen Lösungsmitteln

Reagiert nahezu überhaupt nicht mit aromatischen und chlorierten Lösungsmitteln

ALPHATEC® 15-554

Art.-Nr., Grösse	MS15-554/9 L MS15-554/10 XL
Beschichtung	Polyvinylalkohol (PVA/PVAL)
Trägermaterial	Interlock-Baumwolle
Oberfläche	glatt (Griffprofil)
Länge	355mm
Antistatisch	EN 1149, EN 16350
VE	1 Paar pro Beutel, 12 Beutel pro Karton
Besonderheiten	    
Normen	EN ISO 374-1/Typ A  EN ISO 374-5  EN 388 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	    

CHEMIKALIENSCHUTZ-HANDSCHUHE



Vielseitiger Handschuh, der in vielen Ausrüstungen für die Reinigung von Verschüttungen oder Notfalleinsätze zum Standard gehört

100% geprüft: Jeder Handschuh wird einzeln luftdruckgeprüft

ALPHATEC® 02-100

Art.-Nr., Grösse	MS02-100XS XS MS02-100S S MS02-100M M MS02-100L L MS02-100XL XL MS02-100XXL 2XL
Material	LLDPE-Laminatfilm
Wandstärke	0,062mm
Oberfläche	glatt (Griffprofil)
Länge	380–410mm
VE	1 Paar pro Beutel, 12 Paar pro Beutel, 6 Beutel pro Karton
Besonderheiten	    
Normen	  EN ISO 374-1/Typ A EN ISO 374-5 ABCFGHIMS VIRUS
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   



Spezielle Nitril-/PVC-Mischung für ein breiteres Spektrum an Chemikalienschutz

Zertifiziert für 11 (AFJKLMNOPST) von 18 Chemikalien gemäss EN ISO 374-1:2016

Ölfestes, spezielles Schaumstoff-Griffprofil

ALPHATEC® 04-004

Art.-Nr., Grösse	MS04-004/8 M MS04-004/9 L MS04-004/10 XL MS04-004/11 2XL
Beschichtung	Vinyl-/Nitrilschaummischung
Trägermaterial	Nahtloser Baumwollträger
Maschendichte (Gauge)	13
Oberfläche	Schaumstoff-Griffprofil
Länge	300mm
Antistatisch	ja
VE	12 Paar pro Beutel, 6 Beutel pro Karton
Besonderheiten	   
Normen	   EN ISO 374-1/Typ A EN ISO 374-5 EN 388 JKLMPT 4131A
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	    

DELTACLEAN® – HAUTSCHUTZ AUS EINER HAND

SIE SIND TÄGLICH IM EINSATZ UND WERDEN GERADE IM ARBEITSALLTAG STARK BEANSPRUCHT: UNSERE HÄNDE. WAS SIE SCHÜTZT? VORBEUGENDER HAUTSCHUTZ, SCHONENDE REINIGUNG UND INTENSIVE PFLEGE. UNSER MEHRSTUFIGES HAUTPFLEGEPROGRAMM IST SORGFÄLTIG AUF EINANDER ABGESTIMMT UND BIETET IHREM TEAM EFFIZIENZ, SCHUTZ UND PRÄVENTION VOR KRANKHEITEN GLEICHERMASSEN.

Die Zahlen der SUVA sprechen für sich: Ein Fünftel aller Berufskrankheiten sind Hautschäden*. Betroffene Personen leiden vielfach doppelt, denn neben einer stark eingeschränkten Lebensqualität wird als letzte Konsequenz oft sogar ein Berufswechsel notwendig. Herausforderung in der Praxis: die Hautreinigung. Mit der korrekten Anwendung von schonenden Reinigungs- und pflegenden Hautschutzprodukten beugen Sie berufsbedingten Hauterkrankungen vor.

WAS GILT ES BEIM EINSATZ VON HAUTSCHUTZPRODUKTEN ZU BEACHTEN?

- Hautschutzprodukte optimal platzieren und den Mitarbeitenden zur Verfügung stellen, damit diese tatsächlich angewendet werden. Hautschutzprodukte sollten in Garderoben und/oder am Waschplatz, Hautreinigungsprodukte direkt am Waschplatz und Hautpflegeprodukte am Waschplatz und/oder am Ausgang platziert werden.
- Ideal für eine hygienische Entnahme der Hautschutzprodukte sind Spender oder Tuben – niemals Töpfe!
- Händeschutz und Hautpflege erfolgen vor Arbeitsbeginn, in den Arbeitspausen oder nach Arbeitsende.
- In regelmässigen Abständen muss die korrekte Anwendung des Hautschutzes instruiert werden. Wir unterstützen Sie bei der Erstellung eines individuellen Hautschutzplans.
- Bitte beachten Sie, dass Hautschutzprodukte wie Cremes, Lotionen und Schäume im Umgang mit gefährlichen Stoffen Schutzhandschuhe nicht ersetzen.
- Hautschutzprodukte sollten nicht kurz vor dem Anziehen von Handschuhen benutzt werden.

*www.suva.ch/de-CH/material/Factsheets/handschutz-armschutz-und-hautschutz



Gel tötet Grippeviren und Bakterien ab

BAG-Zulassung CHZN1951

Ideal für den Arbeitsplatz

DZ6665.10



Gel tötet Grippeviren und Bakterien ab

BAG-Zulassung CHZN1951

Klein und handlich für unterwegs

DZ6666

HANDESDESINFEKTION

	Art.-Nr.	Inhaltsstoffe/ Material	ph-Wert	Aroma	Farbe	VE	
DELTACLEAN® Handdesinfektionsgel	DZ6665.10	Ethanol	4,5	Charakteristisch	Transparent	Karton à 6 Flaschen à 200ml	■
	DZ6666	Ethanol	4,5	Zitrus	Transparent	Karton à 56 Flaschen à 100ml	■



HANDREINIGUNG DELTACLEAN®

Universelle Hautschutz-Lotion
mit Kamillenwirkstoff

Schützt vor wässrigen und
nicht-wässrigen Arbeitsstoffen

Erleichtert die
Hautreinigung merklich



DZ9846

HAUTSCHUTZ

DELTACLEAN® Protect Mild

Art.-Nr.	ph-Wert	Aroma	Farbe	Besonderheiten	Passende Spender	VE
DZ9846	5,4–5,8	schwach parfümiert	Weiss	pH-hautneutral, silikonfrei	DZ9849	6 Softflaschen à 1 Liter

Branchenempfehlung



Sehr milde Hautreinigungs-Lotion
bei leichten Verschmutzungen

Ausserordentliche
Rückfettungseigenschaften

Parfümfrei

HAACP-bewertet



DZ9847/DZ9848



Konzentrierter Handreiniger zur
effizienten Entfernung von starken
Verschmutzungen

Enthält natürliche Reibemittel
und Rückfettungseigenschaften



DZ9843/DZ9841.01/DZ9845.01/
DZ9842.01

HAUTREINIGUNG

DELTACLEAN® Clear Mild Pure

Art.-Nr.	ph-Wert	Aroma	Farbe	Besonderheiten	Passende Spender	VE	
DZ9847	5,4–5,8	unparfümiert	Perlglänzend	pH-hautneutral, silikonfrei	DZ9849	6 Softflaschen à 2 Liter	
DZ9848	5,4–5,8	unparfümiert	Perlglänzend	pH-hautneutral, silikonfrei	–	Kanister à 10 Liter	
DELTACLEAN® Clear Strong							
DZ9843	4,1–5,1	–	Beige	pH-hautneutral, silikon- und lösemittelfrei	DZ9849	6 Softflaschen à 2 Liter	
DZ9841.01	4,1–5,1	–	Beige	pH-hautneutral, silikon- und lösemittelfrei	DZ6990.01, DZ6991.01	Dose à 3 Liter	
DZ9845.01	4,1–5,1	–	Beige	pH-hautneutral, silikon- und lösemittelfrei	DZ6992	Eimer à 10 Liter	
DZ9842.01	4,1–5,1	–	Beige	pH-hautneutral, silikon- und lösemittelfrei	–	Eimer à 30 Liter	
DELTACLEAN® Clear Strong (ohne Abbildung)	DZ9820.01	4,1–5,1	–	Beige	pH-hautneutral, silikon- und lösemittelfrei	–	Fass à 120 Liter

Branchenempfehlung



HAUTSCHUTZ VOR DER ARBEIT

Hautschutz beginnt vor der Arbeit. Ein hochwertiges Hautschutz-Produkt bewahrt die Haut vor Schäden durch verschiedene Arbeitsstoffe und schützt sie vor starken Hautbelastungen. Die regelmässige Anwendung unterstützt die Vorbeugung berufsbedingter Hautkrankheiten und vereinfacht die Handreinigung bei starken Verschmutzungen.



HAUTREINIGUNG WÄHREND UND NACH DER ARBEIT

Damit die Haut gesund bleibt, ist eine schonende und gleichzeitig gründliche Hautreinigung wesentlich. Das ideale Produkt für Ihre Hautreinigung ist sorgfältig auf den Verschmutzungsgrad, die Verschmutzungsart und -intensität abgestimmt. Damit verlassen Sie sich auf eine effiziente und gleichzeitig schonende Hautreinigung.



HAUTPFLEGE NACH DER ARBEIT

Pflege für beanspruchte Haut geht weiter: Nach der gründlichen Reinigung benötigt Ihre Haut besondere Pflegesubstanzen. Damit unterstützen Sie die Haut bei ihrer natürlichen Regeneration.



DZ9830



DZ9831

Wirkstoffreiche Hautpflege-Cremen mit 5% Urea zur Hautregeneration nach der Arbeit

Unterstützt die Regeneration zuverlässig bei leichten bis starken Hautbelastungen

HAUTPFLEGE

	Art.-Nr.	ph-Wert	Aroma	Farbe	Besonderheiten	Passende Spender	VE
DELTA CLEAN® Care Urea	DZ9830	5,4–5,8	unparfümiert	Weiss	pH-hautneutral, silikonfrei	–	24 Tuben à 100ml
	DZ9831	5,4–5,8	unparfümiert	Weiss	pH-hautneutral, silikonfrei	DZ9849	6 Softflaschen à 1 Liter

Branchenempfehlung



DZ9849



DZ6990.01/DZ6991.01



DZ6992

SPENDER HAUTPFLEGE

	Art.-Nr.	Material	Masse (H × B × T)	Farbe	Passende Produkte	VE
DELTA CLEAN® Spender Hautpflege	DZ9849	Kunststoff	35,2 × 12,6 × 13 cm	Weiss	DZ9831, DZ9843, DZ9846, DZ9847	1
DELTA CLEAN® Wandhalter mit Pumpe für 3l-Eimer	DZ6990.01	Kunststoff	22,5 × 16,2 × 16,6 cm	Weiss/Rot	DZ9841.01	1
DELTA CLEAN® Dispenserpumpe für 3l-Eimer	DZ6991.01	Kunststoff, Metall mit integriertem Deckel	15,4 × 28,5 × 1,8 cm	Weiss/Rot	DZ9841.01	1
DELTA CLEAN® Spender Hautpflege 10l Edelstahl	DZ6992	Kunststoff, Edelstahl mit integriertem Deckel	29,8 × 26,5 × 26,5 cm	Weiss/Rot	DZ9845.01	1

Branchenempfehlung



HEUTE BESTELLEN: DELTACLEAN® INDIVIDUELLER HAUTSCHUTZPLAN

Bestellen Sie noch heute Ihren personalisierten Hautpflegeplan, abgestimmt auf Ihre individuellen Bedürfnisse. Der Hautpflegeplan wird direkt bei den DELTA Hautreinigungsprodukten angebracht und unterstützt Ihre Mitarbeitenden bei der regelmässigen Handreinigung und -pflege. Auf Wunsch verfassen wir Ihren Hautschutzplan auch mehrsprachig.



ERKLÄRVIDEO HAUTPFLEGEPROGRAMM

Online finden Sie eine Erklärung des DELTACLEAN® Hautpflegeprogramms in drei Schritten.

NORMENERKLÄRUNG FUSSSCHUTZ

WELCHER SCHUH PASST AN IHREN FUSS? BEI DER BESTIMMUNG DES OPTIMALEN ARBEITSSCHUHS ZÄHLEN KRITERIEN ZUR SCHUTZWIRKUNG GEGEN GEFAHREN GENAU SO WIE TRAGEKOMFORT UND BENUTZERFREUNDLICHKEIT – FÜR IHRE MITARBEITENDEN.



EN ISO 20345 Sicherheitsschuhe

Dazu zählen Schuhe mit Zehenschuttschalen, deren Schutzwirkung gegen Stosseinwirkungen mit einer Prüfenergie von mindestens 200J und gegen Druck bei einer Druckbeanspruchung von mindestens 15kN geprüft wird.

Symbol	Gedecktes Risiko	Sicherheitsschuhe EN ISO 20345						
		SB	S1	S1P	S2	S3	S4	S5
-	Grundanforderung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	Zehenschuttschale bis 200 Joule	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
P	Durchtrittshemmung			✓		✓		✓
A	Antistatisch		✓	✓	✓	✓	✓	✓
E	Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich		✓	✓	✓	✓	✓	✓
FO	Öl- und Benzinbeständigkeit		✓	✓	✓	✓	✓	✓
WRU	Schutz vor Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme				✓	✓		
WR	Wasserfest						✓	✓
-	Profilierte Laufsohle					✓		✓

Weitere Abkürzungen

- HRO Thermisches Verhalten der Sohle
- SRA Rutschhemmung auf Boden aus Keramikfliesen mit Natriumlaurylsulfatlösung (NaLS)
- SRB Rutschhemmung auf Stahlboden mit Glycerol
- SRC Erfüllt die Rutschhemmung nach SRA und SRB
- HI Wärmeisolierung des Sohlenkomplexes
- CI Kälteisolierung des Sohlenkomplexes



ALLE AKTUELLEN MODELLE UND MARKEN FINDEN SIE IN UNSEREM ONLINE-SHOP UNTER DELTA-ZOFINGEN.CH



DAMEN-MODELL



**ATLAS GX 105 2.0
BLUE ESD S1P SRC**

Art.-Nr., Weite, Grösse	TO21005.705 Weite 10 EU 35	TO21005.706 Weite 10 EU 36	TO21005.707 Weite 10 EU 37	TO21005.708 Weite 10 EU 38	TO21005.709 Weite 10 EU 39	TO21005.710 Weite 10 EU 40	TO21005.711 Weite 10 EU 41	TO21005.712 Weite 10 EU 42	TO21005.713 Weite 10 EU 43
Obermaterial	Mesh								
Innenfutter	aktiv-X Funktionsfutter								
Dämpfung	3D-Dämpfungssystem								
Sohle	MPU® Light-Sohlentechnologie								
Besonderes	Damenmodell								
Normen	EN ISO 20345 S1P SRC								



**ATLAS SL405 XP 2.0
BLUE ESD S1P SRC**

Art.-Nr., Weite, Grösse	TO21028.606 Weite 10 EU 36	TO21028.607 Weite 10 EU 37	TO21028.608 Weite 10 EU 38	TO21028.609 Weite 10 EU 39	TO21028.610 Weite 10 EU 40	TO21028.611 Weite 10 EU 41	TO21028.612 Weite 10 EU 42	TO21028.613 Weite 10 EU 43	TO21028.614 Weite 10 EU 44	TO21028.615 Weite 10 EU 45	TO21028.616 Weite 10 EU 46	TO21028.617 Weite 10 EU 47	TO21028.618 Weite 10 EU 48
Obermaterial	Sportline												
Innenfutter	aktiv-X Funktionsfutter												
Dämpfung	3D-Dämpfungssystem												
Sohle	MPU® INNOFLEX-System												
Besonderes	auch in Weite 12, 13, 14 erhältlich												
Normen	EN ISO 20345 S1P SRC												



**ATLAS SL9845 XP 2.0
BOA ESD S3 SRC**

Art.-Nr., Weite, Grösse	TO21028.206 Weite 10 EU 36	TO21028.207 Weite 10 EU 37	TO21028.208 Weite 10 EU 38	TO21028.209 Weite 10 EU 39	TO21028.210 Weite 10 EU 40	TO21028.211 Weite 10 EU 41	TO21028.212 Weite 10 EU 42	TO21028.213 Weite 10 EU 43	TO21028.214 Weite 10 EU 44	TO21028.215 Weite 10 EU 45	TO21028.216 Weite 10 EU 46	TO21028.217 Weite 10 EU 47	TO21028.218 Weite 10 EU 48	TO21028.219 Weite 10 EU 49
Obermaterial	Waterproofleder													
Innenfutter	aktiv-X Funktionsfutter													
Dämpfung	3D-Dämpfungssystem													
Sohle	MPU® INNOFLEX-System													
Besonderes	Verschluss: BOA® FIT-SYSTEM													
Normen	EN ISO 20345 S3 SRC													



**ATLAS-EINLEGESOHL E
ERMED® BLUE**

Art.-Nr., Grösse	TO09113.906 EU 36	TO09113.907 EU 37	TO09113.908 EU 38	TO09113.909 EU 39	TO09113.910 EU 40	TO09113.911 EU 41	TO09113.912 EU 42	TO09113.913 EU 43	TO09113.914 EU 44	TO09113.915 EU 45	TO09113.916 EU 46	TO09113.917 EU 47	TO09113.918 EU 48	TO09113.919 EU 49
Beschreibung	Einlegesohle medium für den klassischen Normalfuss, zur angenehmen Weichbettung der Füße und natürlichen Entlastung des Rückens. Etwa 75% der Bevölkerung haben einen normalen Fuss. Aufgrund erhöhter Belastung, beispielsweise in der Arbeitswelt, kann es trotzdem zu Fussbeschwerden kommen. Zur Weichbettung empfiehlt Atlas die meistgetragene Einlegesohle: Ergo-Med® blue													



**ATLAS-EINLEGESOHL E
ERMED® GREEN**

Art.-Nr., Grösse	TO09113.926 EU 36	TO09113.927 EU 37	TO09113.928 EU 38	TO09113.929 EU 39	TO09113.930 EU 40	TO09113.931 EU 41	TO09113.932 EU 42	TO09113.933 EU 43	TO09113.934 EU 44	TO09113.935 EU 45	TO09113.936 EU 46	TO09113.937 EU 47	TO09113.938 EU 48	TO09113.939 EU 49
Beschreibung	Einlegesohle low zur angenehmen Weichbettung der Füße und natürlichen Entlastung des Rückens. Neigen Sie zu einem Platt- oder Senkfuss? Sobald das Fussgewölbe unter den täglichen Belastungen nachgibt, ist vom Senkfuss die Rede. Dies betrifft ca. 15% der Bevölkerung. Berührt das Gewölbe den Boden, spricht man vom Plattfuss. Etwa 5% der Bevölkerung leiden unter dieser Fehlstellung. Unsere Lösung: Ergo-Med® green													



**ATLAS-EINLEGESOHL E
ERMED® RED**

Art.-Nr., Grösse	TO09113.946 EU 36	TO09113.947 EU 37	TO09113.948 EU 38	TO09113.949 EU 39	TO09113.950 EU 40	TO09113.951 EU 41	TO09113.952 EU 42	TO09113.953 EU 43	TO09113.954 EU 44	TO09113.955 EU 45	TO09113.956 EU 46	TO09113.957 EU 47	TO09113.958 EU 48	TO09113.959 EU 49
Beschreibung	Einlegesohle high für eine ausgeprägte Fussunterstützung zur angenehmen Weichbettung der Füße und natürlichen Entlastung des Rückens. Leiden Sie unter Überlastungssymptomen durch einen Hohlfuss? Etwa 5% der Bevölkerung haben diese angeborene Fuss-Fehlstellung. Der Fuss kann kaum dämpfen. Die Einlegesohle von Atlas bietet Entlastung: Ergo-Med® red													

A full-page photograph of a worker in a yellow hazmat suit and respirator working on industrial machinery. The worker is wearing a yellow hooded suit, a respirator with a silver filter, and teal gloves. They are standing on a metal grating platform, surrounded by pipes and machinery. The background shows a large industrial structure with red and white elements.

SCHUTZ- BEKLEIDUNG

PSA FÜR DEN GANZEN KÖRPER – VIELFÄLTIGEN GEFAHREN RICHTIG VORBEUGEN

DIE SCHUTZKLEIDUNG IHRER MITARBEITENDEN MUSS DEN GELTENDEN NORMEN ENTSPRECHEN – ABER NICHT NUR: SIE MUSS AUCH BEDÜRFTISGERECHT SEIN. BEACHTEN SIE: ARBEITSBEKLEIDUNG GILT NICHT ALS SCHUTZKLEIDUNG!



Prüfen Sie zuverlässig: Welchen Gefahren und Einwirkungen wird durch Schutzkleidung vorgebeugt?

- | | |
|---------------------------------|--|
| ■ Mechanische Einwirkungen | Spitze und scharfe Gegenstände, sich bewegende Teile von Maschinen |
| ■ Chemische Einwirkungen | Säuren, Laugen, Lösemittel, Stäube, Öle |
| ■ Biologische Einwirkungen | Bakterien, Viren, Pilze |
| ■ Thermische Einwirkungen | Wärmestrahlung, Kontaktwärme, glühende Teilchen, Flüssigmetallspritzer, Flammen, Lichtbogen, Kälte |
| ■ Physikalische Einwirkungen | Strahlung, Nässe, Stäube |
| ■ Elektrische Einwirkungen | Berührungsspannung, Funkenbildung – auch durch elektrische Entladungen |
| ■ Nichterkennbarkeit der Person | Arbeiten im Strassen- bzw. Verkehrsbereich |
| ■ Feuchtigkeit und Witterung | Arbeiten im Freien |

WUSSTEN SIE SCHON? SCHUTZANZÜGE RICHTIG AN- UND ABLEGEN

DAMIT SIE ZUVERLÄSSIG GESCHÜTZT SIND, IST DAS SACHGEMÄSSE AN- UND ABLEGEN DES SCHUTZANZUGES ENTSCHEIDEND – INSBESONDERE DANN, WENN CHEMIKALIEN ZUM EINSATZ KOMMEN (AUF RICHTIGE REIHENFOLGE ACHTEN).

BEACHTEN SIE BEIM ANLEGEN

- Vollständigkeit und korrekten Zustand der PSA überprüfen
- Sämtlichen Schmuck sowie Uhren ablegen
- Schutzanzug anziehen, danach den Reissverschluss bis auf Hüfthöhe schliessen
- Schuhe anziehen
- Ggf. Atemschutzmaske aufsetzen und dichten Sitz sicherstellen
- Gegebenenfalls Schutzbrille aufsetzen
- Kapuze des Overalls über den Kopf ziehen, anschliessend den Reissverschluss vollständig schliessen, Lasche des Reissverschlusses andrücken
- Zum Schluss Schutzhandschuhe anziehen und die Ärmelstutzen über den Schutzhandschuh ziehen



BEACHTEN SIE BEIM ABLEGEN

- Schutzhandschuhe desinfizieren
- Kapuze herunterziehen, anschliessend den Overall ab den Schultern bis zur Hüfthöhe mit der Innenseite nach aussen abstreifen, dabei gleichzeitig die Arme aus den Ärmeln ziehen (evtl. mit Unterstützung durch eine zweite Person in entsprechender PSA)
- Schutzhandschuhe abstreifen, dabei die Innenseite nach aussen umstülpen
- Overall endgültig vom Körper abstreifen, dabei gleichzeitig die Stiefel ausziehen
- Brille von hinten nach vorne absetzen
- Atemschutzmaske von hinten nach vorne absetzen
- Hände desinfizieren
- Hände, Gesicht und ggf. andere kontaminierte Hautbereiche gründlich mit Wasser und Seife reinigen



ERKLÄRVIDEO

So legen Sie den Schutzanzug korrekt an und ab. Die ausführliche Videoanleitung finden Sie unter shop.delta-zofingen.ch/videos

NORMENERKLÄRUNG SCHUTZBEKLEIDUNG

Allgemeine Normen

EN ISO 27065



EN ISO 27065 Schutzkleidung für die Anwender von Pflanzenschutzmitteln sowie Personen für Nachfolgearbeiten

Die Norm unterscheidet drei Stufen von K1 für niedriges Risiko bis K3 für potenziell höheres Risiko.

EN 1149-5



EN 1149-5 Schutzkleidung mit elektrostatischen Eigenschaften

Antistatische Kleidung verhindert, dass durch elektrostatische Aufladung Funken entstehen, die einen Brand oder eine Explosion verursachen können. **Achtung:** Stellen Sie immer sicher, dass Kleidung und Träger ordnungsgemäss geerdet sind.

EN 1073-2



EN 1073-2 Unbelüftete Schutzkleidung gegen radioaktive Kontamination durch feste Partikel

Schutzkleidung gegen partikuläre radioaktive Kontaminierung (kein Schutz vor ionisierender Strahlung).

EN 14126



EN 14126 Schutzkleidung gegen Infektionserreger Schutzbekleidung gegen Mikroorganismen

Dem Typ wird ein -B nachgestellt: Beispiel: Typ 3-B zeigt die Zulassung gemäss dieser EU-Norm an.

Chemikalienschutzkleidung

Chemikalienschutzkleidung wird als Schutz gegen flüssige, teilweise auch feste und gasförmige Chemikalien benötigt. Es werden sechs Schutzgrade (Typen) unterschieden. Wir bieten Schutzanzüge der Typen 3 (hoher Schutzgrad) bis 6 (niedrigerer Schutzgrad) an.

EN 14605



Typ 3

EN 14605 TYP 3: Flüssigkeitsdichte Schutzkleidung (Jet-Test) Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien (flüssigkeitsdicht)

Ganzkörperschutzanzüge oder Vollschutzanzüge mit flüssigkeitsdichten Verbindungen zwischen den verschiedenen Teilen der Kleidung (z. B. Schutzanzug, Stiefel, Handschuhe, Kapuze/Haube usw.).

EN 14605



Typ 4

EN 14605 TYP 4: Sprühdichte Schutzkleidung (Spray-Test) Schutzkleidung gegen flüssige Chemikalien (spraydicht)

Ganzkörperschutzanzüge oder Vollschutzanzüge mit spraydichten Verbindungen zwischen den verschiedenen Teilen der Kleidung (z. B. Schutzanzug, Stiefel, Handschuhe, Kapuze/Haube usw.).

EN 13982-1



Typ 5

EN ISO 13982-1 TYP 5: Schutzkleidung gegen feste Partikeln Schutzkleidung gegen Teilchen fester Chemikalien

Ganzkörperschutzanzüge zum Schutz gegen feste Partikel und Aerosole. Der Anzug muss sogenannte Minimum-Innenleckage-Werte erfüllen.

EN 13034



Typ 6

EN 13034 TYP 6: Begrenzt sprühdicht (Schutz gegen leichten Sprühnebel)

- a) Ganzkörperschutzanzüge gegen Sprühnebel (flüssige Partikel). Der Anzug erfüllt die Anforderungen der reduzierten Sprüh-Prüfung nach EN ISO 17491.
- b) Teilkörperschutz. Kleidungsstücke, die nur einen Teil des Körpers bedecken, jedoch die Anforderungen der reduzierten Sprüh-Prüfung nach EN ISO 17491 erfüllen.

SO ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR DIE OPTIMALE SCHUTZKLEIDUNG

DER RICHTIGE SCHUTZANZUG IST ESSENZIELLER BESTANDTEIL IHRER ARBEIT. NUTZEN SIE DIESE ENTSCHEIDUNGSHILFE UND FINDEN SIE DEN OPTIMALEN SCHUTZANZUG PASSEND ZU IHREN BEDÜRFNISSEN UND AUFGABEN.



NORMENERKLÄRUNG MEDIZINISCHE GESICHTSMASKEN

EN 14683 Medizinische Gesichtsmasken

Es gibt drei Typen von Mund-Nasen-Schutz: Typ I, II und IIR. Typ IIR bietet Ihnen die höchste Sicherheitsstufe, denn er garantiert auch zuverlässigen Schutz vor Tröpfchen.

Prüfung	Typ I*	Typ II	Typ IIR
Bakterielle Filterleistung (BFE), (%)	≥95	≥98	≥98
Druckdifferenz (Pa/cm ²)	<40	<40	<60
Druck des Spritzwiderstandes (kPA)	entfällt	entfällt	≥16,0
Mikrobiologische Reinheit (KBE/g)	≤30	≤30	≤30

*Medizinische Gesichtsmasken des Typs I sollten ausschliesslich bei Patienten und anderen Personen zur Verminderung des Risikos einer Infektionsverbreitung insbesondere in epidemischen oder pandemischen Situationen verwendet werden. Masken des Typs I sind nicht für medizinisches Fachpersonal in Operationsräumen oder in anderen medizinischen Einrichtungen mit ähnlichen Anforderungen gedacht.

DELTA SAFE® ARBEITSSCHUTZ- UND HYGIENEPRODUKTE

ZUVERLÄSSIGE HYGIENE BEI ARBEITSPROZESSEN: UNSERE MARKE DELTASAFE® BIETET IHNEN HÖCHSTE QUALITÄT UND EINEN UMFASSENDEN SERVICE ZUM OPTIMALEN PREIS-LEISTUNGS-VERHÄLTNIS. SO SIND SIE RUNDUM GUT VERSORGT. WEITERE PRODUKTE DIESER MARKE FINDEN SIE IM KATALOG ODER IN UNSEREM ONLINE-SHOP.

MUND- UND BARTMASKEN

Tragekomfort und zuverlässiger Schutz vor Verunreinigung zum Beispiel durch Haare oder Schweiß.
Erhältlich mit und ohne Ohrschleufe.



ATEMSCHUTZMASKEN

Korbmasken sind die Klassiker unter den FFP-Atemschutzmasken. Sie sind eingeteilt in die Schutzklassen FFP1, FFP2 und FFP3.

ARMSCHUTZ

Bequemer und sicherer Schutz vor Verunreinigung durch Haut und Haare.



Strickbündchen am Handgelenk

ÜBERSCHUHE

Robuste Überschuhe für hygienische Arbeitsbedingungen.

QUALIFIZIERUNG NACH DER ISO-KLASSE

Ein Grossteil unserer DELTASAFE® Produkte sind qualifiziert nach der ISO-Klasse und somit auch für den Reinraum geeignet.





SAFE

JETZT
ONLINE
BESTELLEN

[DELTA-ZOFINGEN.CH](https://delta-zofingen.ch)



KLIPP- UND BARETTHAUBEN

Optimaler und komfortabler Schutz vor Verunreinigung durch Haare.



Integrierte Metallstreifen werden von Detektormaschinen erkannt

NITRILHANDSCHUHE

Antiallergisch und widerstandsfähig gegen mechanische Beschädigungen, bieten ausgezeichneten Schutz gegen direkten Kontakt mit ätzenden Substanzen, Bakterien, Viren und Pilzen.



BESUCHER- UND LABORMÄNTEL, EINWEGSCHÜRZEN

Hygiene ohne Bewegungseinschränkung. Zusätzlicher Schutz durch Gummizug an Handgelenk und Innentasche.

Erhältlich mit Druckknöpfen oder Klettverschluss.



HIGHLIGHT:
integrierte Innentasche für schnellen Zugriff und sichere Aufbewahrung



Besuchermantel mit Druckknöpfen oder Klettverschluss: Gummizug am Handgelenk, Innentasche und Stehkragen für ein angenehmes Tragegefühl



PRODUKTPENDER

Passende Spender für Einweg-Hygiene-Produkte schaffen jederzeit Ordnung.



EINWEG-HAUBEN

Einweg-Hauben



Produktschutz vor Verunreinigungen durch Haare und Sch weiss

Sehr luftdurchlässig und angenehm zu tragen

Preiswert durch maschinelle Herstellung

Mit doppeltem Gummizug

DELTASAFE® KLIPPHAUBE

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ681050W	L	Weiss
	DZ681056W	XL	
	DZ681050B	L	Blau
	DZ681056B	XL	
Material	Polypropylen-Vlies		
Durchmesser	L ~ 500mm	XL ~ 560mm	
Flächengewicht	10g/m ²		
VE	100 Stück pro Beutel, 10 Beutel pro Karton		
Besonderheiten			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			



Produktschutz vor Verunreinigungen durch Haare und Sch weiss

Detektierbar dank Metallstreifen

Mit doppeltem Gummizug

DELTASAFE® DETEKTIERBARE KLIPPHAUBE

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ671050B	L	Blau
	DZ671056B	XL	
Material	Polypropylen-Vlies		
Durchmesser	L ~ 500mm	XL ~ 560mm	
Flächengewicht	10g/m ²		
VE	100 Stück pro Beutel, 10 Beutel pro Karton		
Besonderheiten			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			



Produktschutz vor Verunreinigungen durch Haare und Sch weiss

Sehr luftdurchlässig und angenehm zu tragen

DELTASAFE® BARETTHAUBE

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ691252W	M	Weiss
	DZ691256W	L	
	DZ691260W	XL	
	DZ691252B	M	Blau
	DZ691256B	L	
	DZ691260B	XL	
Material	Polypropylen-Vlies		
Durchmesser	M ~ 520mm	L ~ 560mm	XL ~ 600mm
Flächengewicht	12g/m ²		
ISO-Klasse	5-8 empfohlen		
VE	100 Stück pro Beutel, 10 Beutel pro Karton		
Besonderheiten			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			



Produktschutz vor Verunreinigungen durch Haare und Sch weiss

Einheitsgrösse für Damen und Herren

DELTASAFE® BARETTHAUBE MIT SCHIRM PP

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ661250W	Einheitsgrösse	Weiss
Material	Polypropylen-Vlies		
Durchmesser	~ 500mm		
Flächengewicht	12g/m ²		
VE	100 Stück pro Beutel, 10 Beutel pro Karton		
Besonderheiten			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			



Produktschutz vor Verunreinigungen durch Haare und Schweiss

Sehr luftdurchlässig und angenehm zu tragen

DELTA SAFE® ASTROHAUBE MIT MUNDSCHUTZ

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ6720143W	Einheitsgrösse	Weiss
	DZ67202025W		
Material	Polypropylen-Vlies		
Mundschutz	DZ6720143W	3-lagig	
	DZ67202025W	2-lagig	
Flächengewicht	DZ6720143W	16 g/m ²	
	DZ67202025W	20 g/m ²	
VE	100 Stück pro Beutel, 10 Beutel pro Karton		
Besonderheiten			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			



Produktschutz vor Verunreinigungen durch Haare und Schweiss

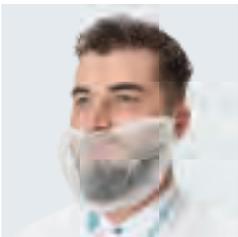
Hygienisch dicht, hochatmungsaktiv, extrem leicht, garantiert einen erstklassigen Tragekomfort

Micromesh ist ein Gewirke aus 100% Polyamid und nicht brennbar

SOLIDA BARETTHAUBE MICROMESH

Art.-Nr., Grösse, Farbe	MS5665BM	M	Blau
	MS5665BL	L	
	MS5665BXL	XL	
	MS5665WM	M	Weiss
	MS5665WL	L	
	MS5665WXL	XL	
Material	Micromesh		
Durchmesser	M	L	XL
	~ 530mm	~ 570mm	~ 600mm
Flächengewicht	10 g/m ²		
ISO-Klasse	5-8 empfohlen (nur für Weiss)		
VE	200 Stück pro Beutel, 25 Beutel pro Karton Ausser XL: 200 Stück pro Beutel, 20 Beutel pro Karton		
Besonderheiten			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			

Einweg-Bartmasken

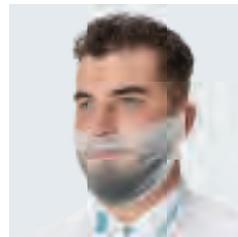


Produktschutz vor Verunreinigungen durch Barthaare

Sehr luftdurchlässig und angenehm zu tragen

DELTA SAFE® BARTMASKE

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ915060	Einheitsgrösse	Weiss
Material	Polypropylen-Vlies		
Flächengewicht	12 g/m ²		
ISO-Klasse	5-8 empfohlen		
VE	100 Stück pro Beutel, 10 Beutel pro Karton		
Besonderheiten			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			



Produktschutz vor Verunreinigungen durch Barthaare

Hygienisch dicht, hochatmungsaktiv, extrem leicht, garantiert einen erstklassigen Tragekomfort

Micromesh ist ein Gewirke aus 100% Polyamid und nicht brennbar

SOLIDA BARTMASKE MICROMESH

Art.-Nr., Grösse, Farbe	MS5662	L	Weiss
	MS5662XL	XL	
Material	Micromesh		
Flächengewicht	10 g/m ²		
ISO-Klasse	5-8 empfohlen		
VE	300 Stück pro Spenderbox, 10 Spenderboxen pro Karton		
Besonderheiten			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			

EINWEG-MUNDSCHUTZ UND -SCHUTZANZÜGE

Einweg-Mundschutz



- Medizinische OP-Maske
- Angenehmer Tragekomfort
- Breite Ohrbänder

DELTASAFE® MUNDMASKE 3-LAGIG TYP IIR

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ905060W	Einheitsgrösse	Weiss
	DZ905060B	Einheitsgrösse	Blau
Material	Polypropylen-Vlies		
Länge x Breite	17,5 x 9 cm		
VE	50 Stück pro Spenderbox, 20 Spenderboxen pro Karton		
Besonderheiten	   		
Normen			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	    		



- Medizinische OP-Maske
- Angenehmer Tragekomfort
- Breite Ohrbänder
- Hygienisch einzeln verpackt

DELTASAFE® MUNDMASKE 3-LAGIG TYP IIR

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ905060BE	Einheitsgrösse	Blau
	DZ905060WE	Einheitsgrösse	Weiss
Material	Polypropylen-Vlies		
Länge x Breite	17,5 x 9 cm		
ISO-Klasse	5-8 empfohlen		
VE	Einzeln verpackt, 50 Stück pro Spenderbox, 20 Spenderboxen pro Karton		
Besonderheiten	   		
Normen			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	    		

Einweg-Schutzanzüge



- Ideal für Reinigungs- und Montagearbeiten zum Schutz der Kleidung vor Verunreinigungen, luftdurchlässig und angenehm zu tragen
- 3-teilige Kapuze, die sich optimal an Bewegungen anpasst
- Reissverschluss

DELTASAFE® SCHUTZANZUG

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ883001WM	M	Weiss
	DZ883001WL	L	
	DZ883001WXL	XL	
	DZ883001W2XL	2XL	
	DZ883001W3XL	3XL	
Material	Polypropylen-Vlies		
Flächengewicht	30 g/m ²		
VE	Einzeln verpackt, 50 Stück pro Karton		
Besonderheiten			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  		



- Ideal für Reinigungs- und Montagearbeiten zum Schutz der Kleidung vor Verunreinigungen, luftdurchlässig und angenehm zu tragen
- Antistatisch ausgerüstet
- 3-teilige Kapuze, die sich optimal an Bewegungen anpasst
- Reissverschluss

DELTASAFE® SCHUTZANZUG

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ884501WM	M	Weiss
	DZ884501WL	L	
	DZ884501WXL	XL	
	DZ884501W2XL	2XL	
	DZ884501W3XL	3XL	
Material	Polypropylen-Vlies		
Flächengewicht	45 g/m ²		
ISO-Klasse	6-8 empfohlen		
VE	Einzeln verpackt, 50 Stück pro Karton		
Besonderheiten			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   		



MEHR ENTDECKEN

Weitere Mundmasken finden Sie in unserem DELTA Online-Shop unter: delta-zofingen.ch



Der Schutzzanzug vom Typ 5/6 bietet Schutz vor gesundheitsschädlichem Staub wie Asbestfasern

Weiches, besonders atmungsaktives und starkes SMS-Material für starke Beanspruchung

2-teilige Kapuze

3M™ SCHUTZZANZUG 4515

Art.-Nr., Grösse, Farbe	3M4515WM M Weiss 3M4515WL L 3M4515WXL XL 3M4515WXXL 2XL 3M4515W3XL 3XL
Material	SMS-Polypropylen
Flächengewicht	50g/m ²
Typ	5/6
VE	Einzel verpackt, 20 Stück pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 1073-2  EN 13982-1  Typ 5 EN 13034  Typ 6 Ausser EN863 Widerstand gegen Durchstossen
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	    



Ausgezeichneter Schutz vor Stäuben und Spritzern bei anspruchsvollen Reinigungs- und Wartungsarbeiten sowie Verarbeitung von Chemikalien

3-teilige Kapuze, die sich optimal an Bewegungen anpasst

Reissverschluss

3M™ SCHUTZZANZUG 4545

Art.-Nr., Grösse, Farbe	3M4545WS S Weiss 3M4545WM M 3M4545WL L 3M4545WXL XL 3M4545WXXL 2XL 3M4545W3XL 3XL
Material	Polyethylen, Polyester/Polyethylen-Laminat
Flächengewicht	49g/m ²
Typ	5/6
Antistatisch	ja
VE	Einzel verpackt, 20 Stück pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 1149-5  EN 1073-2  EN 14126  EN 13982-1  Typ 5 EN 13034  Typ 6 Ausser EN863 Widerstand gegen Durchstossen und EN 14126 ausser ISO 16604
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	    



Der leichte, robuste Schutzzanzug bietet eine sehr hohe Barriere gegen feine Partikel und Fasern mit einer Partikelgrösse von weniger als 1 Mikrometer und ist äusserst fusselfarm

3-teilige Kapuze, die sich optimal an Bewegungen anpasst

Reissverschluss

Kein Zusatz von Silikon

TYVEK® 500 XPERT OVERALL

Art.-Nr., Grösse, Farbe	TYD14663953 S Weiss TYD14663967 M TYD14663977 L TYD14663986 XL TYD14663997 2XL TYD14664003 3XL
Material	Tyvek® 500
Flächengewicht	41,5g/m ²
Typ	5-B, 6-B
Antistatisch	ja
ISO-Klasse	7-8 empfohlen
VE	Einzel verpackt, 25 Stück pro Beutel, 4 Beutel pro Karton
Besonderheiten	 
Normen	EN 1149-5  EN 1073-2  EN 14126  EN 13982-1  Typ 5 EN 13034  Typ 6
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	    



Der hochwertige Schutzzanzug eignet sich für vielfältige Bereiche wie zum Beispiel: Reinräume, Labore, industrielle Reinigung

Weiches, besonders atmungsaktives und starkes Material für starke Beanspruchung

3-teilige Kapuze, die sich optimal an Bewegungen anpasst

Reissverschluss

DELTA SAFE® SCHUTZZANZUG TYP 5/6 MICROPOROUS

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ885601M M Weiss DZ885601L L DZ885601XL XL DZ885601XXL 2XL DZ885601XXXL 3XL
Material	Mikroporöse Polypropylen/Polyethylen-Folie
Flächengewicht	55g/m ²
Typ	5-B, 6-B
Antistatisch	ja
ISO-Klasse	4-8 empfohlen
VE	Einzel verpackt, 25 Stück pro Karton
Besonderheiten	  
Normen	EN 1149-5  EN 1073-2  EN 14126  EN 13982-1  Typ 5 EN 13034  Typ 6
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	    

EINWEG-SCHUTZANZÜGE



AlphaTec® 1500 wurde für Anwender in den Bereichen Asbestentsorgung, Pulververarbeitung, Baugewerbe und Gebäudereinigung entwickelt

Hervorragender Schutz gegen Asbestfasern wie Chrysotil

3-teilige Kapuze, die sich optimal an Bewegungen anpasst

Reissverschluss

ALPHATEC® 1500 MODELL 138

Art.-Nr., Grösse, Farbe	MG1500138/S MG1500138/M MG1500138/L MG1500138/XL MG1500138/XXL MG1500138/XXXL	S M L XL 2XL 3XL	Weiss
Material	SMS		
Flächengewicht	48g/m ²		
Typ	5/6		
VE	Einzel verpackt, 50 Stück pro Karton Ausser 3XL: 40 Stück pro Karton		
Besonderheiten	  		
Normen	   Typ 5 Typ 6		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	     		



Herausragendes, atmungsaktives, mikroporöses Technologielaminat

Kappnähte für herausragenden Schutz vor Sprühflüssigkeiten und Feinstaub mit geringer Gefährdung

3-teilige Kapuze, die sich optimal an Bewegungen anpasst

Reissverschluss

ALPHATEC® 2000 STANDARD MODELL 111

Art.-Nr., Grösse, Farbe	MG2000111/S MG2000111/M MG2000111/L MG2000111/XL MG2000111/XXL MG2000111/XXXL	S M L XL 2XL 3XL	Weiss
Material	Polypropylen-Vlies		
Flächengewicht	63g/m ²		
Typ	5-B, 6-B		
Antistatisch	ja		
ISO-Klasse	6-8 empfohlen		
VE	Einzel verpackt, 40 Stück pro Karton		
Besonderheiten	  		
Normen	      Typ 5 Typ 6		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	     		



Leichtes und robustes Material für eine aussergewöhnliche Schutzbarriere gegen ein breites Spektrum organischer und anorganischer Chemikalien sowie Biostoffe

2-teilige Kapuze

Ultraschallverschweisst

ALPHATEC® 3000 MODELL 111

Art.-Nr., Grösse, Farbe	MG3000111/S MG3000111/M MG3000111/L MG3000111/XL MG3000111/XXL MG3000111/XXXL	S M L XL 2XL 3XL	Gelb
Material	Mehrlagiges Barrierelaminat aus Vliesgewebe		
Flächengewicht	80g/m ²		
Typ	3-B, 4-B, 5-B		
Antistatisch	ja		
VE	Einzel verpackt, 25 Stück pro Karton Ausser L-3XL: 20 Stück pro Karton		
Besonderheiten	 		
Normen	      Typ 3 Typ 4 Typ 5		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	     		



Die einfache Lösung zum Befestigen von Chemikalienschutz-Handschuhen an Overalls

Bildet eine flüssigkeitsdichte Verbindung zwischen Handschuh und Ärmelabschluss

Kompatibel mit Chemikalienschutzhandschuhen unterschiedlicher Wandstärken und passend zu unserem Chemikalienschutz AlphaTec® 3000

ALPHATEC® HANDSCHUHADAPTER 070

Art.-Nr., Grösse, Farbe	MGAC01P-00070-00	Einheitsgrösse	Türkis
VE	40 Paar pro Karton		
Normen			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	     		



ERKLÄRVIDEO

So legen Sie den ALPHATEC® HANDSCHUH-ADAPTER 070 korrekt an.
Die ausführliche Videoanleitung finden Sie unter shop.delta-zofingen.ch/videos

Einweg-Besuchermäntel



Ideal zum Produktschutz für Besucher und Personal in Hygienebereichen – Schutz vor Verunreinigungen

Mit Innentasche, Druckknöpfen und Stehkragen

Gummizug am Handgelenk

DELTA SAFE® BESUCHERMANTEL DRUCKKNÖPFE PP

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ895130L L Weiss DZ895130XL XL DZ895130XXL 2XL DZ895130XXXL 3XL
Material	Polypropylen-Vlies
Länge	100cm L 107cm XL 110cm 2XL/3XL
Flächengewicht	30g/m ²
ISO-Klasse	6-8 empfohlen
VE	Einzel verpackt, 50 Stück pro Karton
Besonderheiten	 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Ideal zum Produktschutz für Besucher und Personal in Hygienebereichen – Schutz vor Verunreinigungen

Mit Innentasche, Druckknöpfen und Stehkragen

Gummizug am Handgelenk

DELTA SAFE® BESUCHERMANTEL DRUCKKNÖPFE PP

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ895140M M Weiss DZ895140L L DZ895140XL XL DZ895140XXL 2XL DZ895140XXXL 3XL
Material	Polypropylen-Vlies
Länge	97cm M 100cm L 107cm XL 110cm 2XL/3XL
Flächengewicht	40g/m ²
ISO-Klasse	6-8 empfohlen
VE	Einzel verpackt, 50 Stück pro Karton
Besonderheiten	 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   



Ideal zum Produktschutz für Besucher und Personal in Hygienebereichen – Schutz vor Verunreinigungen

Mit Innentasche, Klettverschluss und Stehkragen

Gummizug am Handgelenk

DELTA SAFE® BESUCHERMANTEL KLETTVERSCHLUSS PP

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ896130BL L Blau DZ896130BXL XL DZ896130BXXL 2XL DZ896130BXXXL 3XL
	DZ896130M M Weiss DZ896130L L DZ896130XL XL DZ896130XXL 2XL DZ896130XXXL 3XL
Material	Polypropylen-Vlies
Länge	97cm M 100cm L 107cm XL 110cm 2XL/3XL
Flächengewicht	30g/m ²
VE	Einzel verpackt, 50 Stück pro Karton
Besonderheiten	 
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  



Ideal zum Produktschutz für Besucher und Personal in Hygienebereichen – Schutz vor Verunreinigungen

Das leichte Polyethylen ist wasserabweisend und schützt vor Kontakt mit Nässe

Druckknöpfe

Mit Kragen

DELTA SAFE® BESUCHERMANTEL DRUCKKNÖPFE PE

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ895118W Einheitsgrösse Weiss
Material	Polyethylen
Länge x Breite	115 x 73 cm
Wandstärke	18µm
Oberfläche	glatt
VE	Einzel verpackt, 10 Stück pro Beutel, 40 Beutel pro Karton
Besonderheiten	  
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  

EINWEG-LABORMÄNTEL UND -SCHÜRZEN

Einweg-Labormäntel



Hervorragend geeignet für den Einsatz in Laboren zum Schutz vor ungefährlichen Partikeln und Spritzern

Das mikroporöse, atmungsaktive Gewebe sorgt für ein weiches und flexibles Tragegefühl

Mit Reissverschluss vorne und mit Bündchen

Antistatisch ausgerüstet

DELTA SAFE® LABORMANTEL

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ494055WM DZ494055WL DZ494055WXL DZ494055W2XL	M L XL 2XL	Weiss
Material	Microporous		
Länge	97 cm M 100 cm L 107 cm XL 110 cm 2XL		
Flächengewicht	55 g/m ²		
ISO-Klasse	5-8 empfohlen		
VE	Einzeln verpackt, 50 Stück pro Karton		
Besonderheiten	 		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   		



Hervorragend geeignet für den Einsatz in Laboren zum Schutz vor ungefährlichen Partikeln und Spritzern

Mit Reissverschluss vorne und zwei Taschen

Kein Zusatz von Silikon

TYVEK® 500 LABORKITTEL MODELL PL309

Art.-Nr., Grösse, Farbe	TYD13495983 TYD13398951 TYD13398984 TYD13495948	M L XL 2XL	Weiss
Material	Tyvek® 500		
Flächengewicht	41,5 g/m ²		
Typ	6-B		
Antistatisch	EN 1149-1		
VE	50 Stück pro Karton		
Besonderheiten	 		
Normen	EN 14126 		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  		

Einweg-Schürzen



Ideal als Schutz vor ungefährlichen Flüssigkeiten

Geblockt

DELTA SAFE® EINWEGSCHÜRZE PE GEBLOCKT

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ391024B DZ391024W	Einheitsgrösse Einheitsgrösse	Blau Weiss
Material	Polyethylen		
Länge x Breite	140 x 75 cm		
Wandstärke	33 µm		
Oberfläche	glatt		
VE	100 Stück pro Beutel, 5 Beutel pro Karton		
Besonderheiten	  		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  		



Atmungsaktiv, aber zugleich auch feuchtigkeits- und schmutzabweisend

Ideal in Bäckereien

DELTA SAFE® EINWEGSCHÜRZE PP

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ392140W	Einheitsgrösse	Weiss
Material	Polypropylen-Vlies		
Länge x Breite	90 x 70 cm		
Flächengewicht	40 g/m ²		
VE	20 Stück pro Beutel, 10 Beutel pro Karton		
Besonderheiten	  		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  		



Hervorragend geeignet zum Schutz vor ungefährlichen Spritzern

Tyvek® ist luft- und wasserdampfdurchlässig und zugleich abweisend gegenüber wasserbasierenden Flüssigkeiten und Sprühnebel

Kein Zusatz von Silikon

TYVEK® 500 SCHÜRZE MODELL PA30LO

Art.-Nr., Grösse, Farbe	TYD13396088	Einheitsgrösse	Weiss
Material	Tyvek® 500		
Länge	108cm		
Typ	PB (6-B)		
Antistatisch	EN 1149-1		
VE	100 Stück pro Karton		
Besonderheiten	 		
Normen	EN 14126 		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   		

Einweg-Armschutz



Idealer Schutz (zusätzlich zu den Handschuhen) gegen Spritzer bei Arbeiten im feucht-nassen Bereich

DELTA SAFE® SCHUTZÄRMEL PE

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ771020B	Einheitsgrösse	Blau
	DZ771020W	Einheitsgrösse	Weiss
Material	Polyethylen		
Länge	40cm		
Wandstärke	20µm		
Oberfläche	glatt		
ISO-Klasse	5-8 empfohlen		
VE	100 Stück pro Beutel, 20 Beutel pro Karton		
Besonderheiten	  		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   		



Geeignet als Schutz (zusätzlich zu den Handschuhen) gegen Verunreinigungen in hygienischen Bereichen

DELTA SAFE® SCHUTZÄRMEL PP

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ772020B	Einheitsgrösse	Blau
Material	Polypropylen-Vlies		
Länge	45cm		
Flächengewicht	28g/m ²		
VE	100 Stück pro Beutel, 2 Beutel pro Karton		
Besonderheiten	 		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  		

EINWEG-ARMSCHUTZ UND -ÜBERSCHUHE



Ausgezeichneter Schutz
(zusätzlich zu den Handschuhen)
gegen Verunreinigung
der Produkte in hygienischen
Bereichen

Mit Bündchen

DELTA SAFE® ARMSCHUTZ MICROPOROUS

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ774000	Einheitsgrösse	Weiss
Material	Microporous		
Länge	44 cm		
Flächengewicht	45 g/m ²		
VE	100 Stück pro Beutel, 5 Beutel pro Karton		
Besonderheiten	 		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   		



Ausgezeichneter Schutz
der Produkte in hygienischen
Bereichen

Hochwertige Nähte mit
Bündchen

DELTA SAFE® ARMSCHUTZ MICROPOROUS

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ774045	Einheitsgrösse	Weiss
Material	Microporous		
Länge	44 cm		
Flächengewicht	45 g/m ²		
ISO-Klasse	5-8 empfohlen		
VE	Beutel doppelt verpackt, 100 Stück pro Beutel, 5 Beutel pro Karton		
Besonderheiten	 		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  		

Einweg-Überschuhe



Idealer Schutz vor
Verunreinigungen
in sensiblen Bereichen

DELTA SAFE® ÜBERSCHUHE CPE

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ798836B	Blau
	DZ798841B	
Material	Chloriertes Polyethylen (CPE)	
Länge	DZ798836B	36 cm
	DZ798841B	41 cm
Wandstärke	25 µm	
VE	100 Stück pro Beutel, 20 Beutel pro Karton	
Besonderheiten	  	
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   	



Ausgezeichnet zum Schutz vor
Verunreinigungen in sensiblen
Bereichen mit rauen Bodenbelägen

Besonders robuste Überschuhe

DELTA SAFE® ÜBERSCHUHE CPE/PP

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ798941B	Einheitsgrösse	Weiss/Blau
	DZ798941W	Einheitsgrösse	Weiss
Material	Chloriertes Polyethylen (CPE)/Polypropylen		
Länge	41 cm		
ISO-Klasse	4-8 empfohlen		
VE	50 Stück pro Beutel, 10 Beutel pro Karton		
Besonderheiten	  		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	    		



Idealer Schutz vor Verunreinigungen in sensiblen Bereichen

Extrem rutschfester Überschuh

SOLIDA ÜBERSCHUHE PP/CPE RUTSCHFEST

Art.-Nr., Grösse, Farbe	MS5664	Einheitsgrösse	Weiss
	MS5663	Einheitsgrösse	Blau
Material	Polypropylen/chloriertes Polyethylen (CPE)		
Länge	41 cm		
Wandstärke	210µm		
ISO-Klasse	4-8 empfohlen		
VE	100 Stück pro Beutel, 10 Beutel pro Karton		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			



Hervorragender Schutz vor Partikeln und Spritzern

Passt zu allen Schutzanzügen für einen nahtlosen Übergang an den Beinen

Antistatisch ausgerüstet

DELTA SAFE® ÜBERSTIEFEL MICROPOROUS AS

Art.-Nr., Grösse, Farbe	DZ798742W	Einheitsgrösse	Weiss
Material	Microporous		
Länge x Höhe	42 x 45 cm		
Flächengewicht	55 g/m ²		
VE	20 Stück pro Beutel, 10 Beutel pro Karton		
Besonderheiten			
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			



Mehrlagiges Material als wirksame Schutzbarriere gegen zahlreiche Chemikalien

Schutzbarriere gegen ein breites Spektrum organischer und anorganischer Chemikalien sowie Biostoffe

Passend zum Schutzanzug AlphaTec® 3000

ALPHATEC® 3000 ÜBERSCHUHE MODELL 406

Art.-Nr., Grösse, Farbe	MG3000406	Einheitsgrösse	Gelb
Material	Mehrlagiges Barriere laminat aus Vliesgewebe		
Flächengewicht	80 g/m ²		
VE	150 Paar pro Karton		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche			

EINWEG-ÜBERSCHUHE



Ideal als Schutz vor Schmutz

Wasserdicht und mit starker Qualität 60µm

Passend zum Überschuhsponder «Hygomat»

ÜBERSCHUHE HYGOMAT CPE

Art.-Nr., Grösse, Farbe	FMS2850H	Einheitsgrösse	Blau
Material	Chloriertes Polyethylen (CPE)		
Länge	47 cm		
VE	110 Stück pro Beutel, 10 Beutel pro Karton		
Besonderheiten	  		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  		



Ideal als Schutz vor Schmutz

Mit starker CPE-Sohle, sehr reissfest und stabil

Sohle ist wasserfest

Passend zum Überschuhsponder «Hygomat»

ÜBERSCHUHE HYGOMAT PP/CPE

Art.-Nr., Grösse, Farbe	FMS2860H	Einheitsgrösse	Weiss/Blau
Material	Polypropylen/chloriertes Polyethylen (CPE)		
Länge	44 cm		
ISO-Klasse	5-8 empfohlen		
VE	70 Stück pro Beutel, 10 Beutel pro Karton		
Besonderheiten	  		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   		



Ideal als Schutz vor Schmutz

Für trockene Bereiche mit leichter Antirutsch-Beschichtung

Passend zum Überschuhsponder «Hygomat»

ÜBERSCHUHE HYGOMAT PP

Art.-Nr., Grösse, Farbe	FMS28606H	Einheitsgrösse	Blau
Material	Polypropylen		
Länge	46 cm		
VE	100 Stück pro Beutel, 10 Beutel pro Karton		
Besonderheiten	  		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	  		



Ideal als Schutz vor Schmutz

Besonders rutschfeste Sohle mit CPE-Beschichtung

Passend zum Überschuhsponder «Hygomat»

ÜBERSCHUHE HYGOMAT VLIES

Art.-Nr., Grösse, Farbe	FMS28504H	Einheitsgrösse	Weiss
Material	Polypropylen mit CPE-Beschichtung		
Länge	46 cm		
ISO-Klasse	5-8 empfohlen		
VE	80 Stück pro Beutel, 10 Beutel pro Karton		
Besonderheiten	  		
Branchenempfehlung und Anwendungsbereiche	   		

ÜBERSCHUHSPENDER – VIELE VORTEILE MIT EXTRA KOMFORT

Das sind Ihre Vorteile: Die innovative und absolut zuverlässige Hygomat-Technik ist mit bequemem Handlauf und grösserem Fassungsvermögen (220 Überschuhe) erhältlich. Der Hygomat Comfort funktioniert ganz ohne Strom. Damit kann er standortunabhängig betrieben werden und spart ausserdem noch Energie. Dank dem Spender sind Überschuhe 4 × schneller angezogen – eine enorme Zeitersparnis! Gleichzeitig verhindern Sie Kreuzkontaminationen und Unfälle, denn Überschuhe sorgen für Hygiene und einen sicheren Tritt in hygienesensiblen Bereichen. Der Hygomat Comfort kann nur mit Hygomat-Überschuhen der Marke Hygostar® verwendet werden.

Eine Übersicht über alle Spendersysteme finden Sie im Katalog auf Seite 88.





SPENDERSYSTEME

Gehörschutzspender für Produkte von 3M 1100 und 3M Classic

Minimiert Abfall, Verpackungen, Unordnung und die dadurch entstehenden Kosten

Gibt jeweils exakt nur einen Gehörschutzstöpsel ab



3M3910000



GEHÖRSCHUTZ

3M™ One-Touch Pro Dispenser (ohne Aufsatz)

Art.-Nr.	Material	Masse (H × B × T)	Farbe	Passendes Produkt	VE
3M3910000	ABS	414 × 221 × 212mm	Blau	Kompatibel mit allen 3M Refills z.B. 3M1100R	1

Mit Haltefeder

1er, 2er oder 3er Spender für handelsübliche Einweg-Handschuhe

Besonders geeignet in hygienischen Bereichen

Spender sind hygienisch und einfach zu reinigen



OP1423263



OP1423264



OP1423265



HANDHYGIENE

OPHARDT Wandhalter 1BF

Art.-Nr.	Material	Masse (H × B × T)	Maximalgrösse (H × B × T)	Farbe	Zubehör	VE	
OP1423263	Edelstahl geschliffen (Rückwand), Edelstahl (Haltebügel)	170 × 254 × 110mm	140 × 250 × 80mm	Silber	2 Dübel, 2 Abstandshalter, 2 Schrauben	1	
OPHARDT Wandhalter 2BF	OP1423264	Edelstahl geschliffen (Rückwand), Edelstahl (Haltebügel)	340 × 254 × 110mm	140 × 250 × 80mm	Silber	4 Dübel, 4 Abstandshalter, 4 Schrauben	1
OPHARDT Wandhalter 3BF	OP1423265	Edelstahl geschliffen (Rückwand), Edelstahl (Haltebügel)	510 × 254 × 110mm	140 × 250 × 80mm	Silber	4 Dübel, 4 Abstandshalter, 4 Schrauben	1

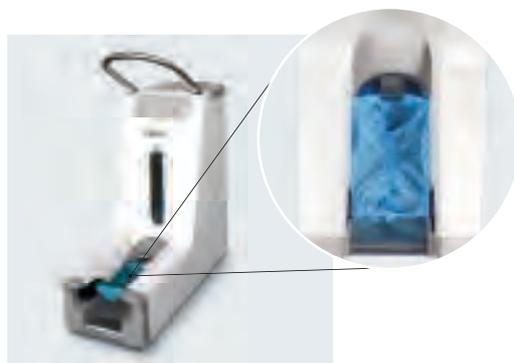
OPHARDT Wandhalter 2BF

OPHARDT Wandhalter 3BF

4 × schneller als manuelles Überschuhe-Anziehen

Ideal für alle Hygomat-Überschuhe

Funktioniert ganz ohne Strom und kann somit standortunabhängig eingesetzt werden



FMS88811



SCHUTZBEKLEIDUNG

Überschuhspender HYGOMAT COMFORT

Art.-Nr.	Material	Masse (H × B × T)	Farbe	Passendes Produkt	VE
FMS88811	Edelstahl	740 × 300 × 730mm	Weiss/Grau	Alle Hygomat-Überschuhe	1

Der Edelstahlspender eignet sich zur Aufbewahrung von losen Hauben aller Art

Grösse der gummierten Entnahmeöffnung: ca. 26 x 4cm



FMS8893



FMS88934



Edelstahlspender für handelsübliche Hygienemasken (Box à 50 Stück) wie die Marke DELTASAFE®

Der Multispender für Hauben, Schutzärmel oder Überschuhe besteht aus rostfreiem Edelstahl mit einer durchsichtigen Front aus Plexiglas; der Deckel kann zum Befüllen geöffnet werden



FMS88939



FMS88938



Der Edelstahlspender eignet sich besonders für die Aufbewahrung von Einwegbekleidung wie z. B. Besuchermäntel und Schutzanzüge

Passend für lose Hauben, Schutzärmel, Besuchermäntel oder Schutzanzüge

Individuell durch Trennwand mit drei Steckpositionen teilbar



FMS88950



FMS88936



Der Halter ist durch seine verschiebbaren Haken speziell für die Aufbewahrung geblockter Schürzen geeignet

SCHUTZBEKLEIDUNG

	Art.-Nr.	Material	Masse (H x B x T)	Farbe	Passendes Produkt	VE
Spenderhalter «Standard» für Hauben	FMS8893	Edelstahl	300 x 160 x 312mm	Silber	Alle Hauben	1
Spenderhalter für Mundschutz	FMS88934	Edelstahl	195 x 103 x 65mm	Silber	Alle DELTASAFE® Mundmasken	1
Spender Universal für Hauben, Schutzärmel und Überschuhe	FMS88939	Edelstahl, Plexiglas (Abdeckung vorne)	300 x 200 x 430mm	Silber	Alle Hauben, Schutzärmel und Überschuhe	1
Spenderhalter für Schutzanzüge, Besucher- und Labormäntel	FMS88938	Edelstahl	280 x 300 x 400mm	Silber	Alle Schutzanzüge, Besucher- und Labormäntel	1
Acryl-Doppelspender für Einwegbekleidung	FMS88950	Acryl, PET (Deckel)	210 x 300 x 380mm	Transparent	Alle Hauben, Schutzärmel, Besuchermäntel und Schutzanzüge	1
Spender für Schürzen geblockt	FMS88936	Edelstahl	400 x 70 x 9mm	Silber	Alle DELTASAFE® Schürzen geblockt	1



Zum Aufsaugen vielfältiger Flüssigkeiten wie Öle, Kraftstoffe, Frostschutzmittel, Lösungsmittel auf Wasserbasis sowie vieler weiterer nicht korrosiver Flüssigkeiten



BJJ2731101/
BJJ2731102



BJJ2731103



BJJ2731204



BJJ2731201/
BJJ2731202



BJJ2731304

UNIVERSAL-ABSORBER

	Art.-Nr.	Material	Lagen	Ø	Masse (B × L)	Farbe	Aufnahme- kapazität	VE
PIG® Universal-Saugmatten Light 200	BJJ2731101	Polypropylen	8	–	38 × 51 cm	Grau	83,6l	Beutel à 200 Matten
PIG® Universal-Saugmatten Heavy 100	BJJ2731102	Polypropylen	8	–	38 × 51 cm	Grau	83,6l	Spenderkarton à 100 Matten
PIG® Universal-Fassdeckelmatte Heavy	BJJ2731103	Polypropylen	8	56 cm	–	Grau	26l	Spenderkarton à 25 Matten
PIG® Universal-Saugmatten 4-in-1	BJJ2731204	Polypropylen	8	–	41 cm × 24 m	Grau	34,8l	Rolle im Spenderkarton
PIG® Universal-Rolle Light	BJJ2731201	Polypropylen	8	–	76 cm × 46 m	Grau	76,2l	Rolle
PIG® Universal-Rolle Heavy	BJJ2731202	Polypropylen	8	–	76 cm × 46 m	Grau	152,4l	Rolle
PIG® Universal-Saugstrumpf blue	BJJ2731304	Polypropylenhülle, Vermiculit-Füllstoff	–	8 cm	6 m	Blau	56l	Beutel à 4 Strümpfe

Branchenempfehlung



BJJ2731108



BJJ2731206



BJJ2731109



BJJ2731207

Pro:
Absorbiert schnell grosse Mengen Flüssigkeit wie Öl, Kühlmittel, Lösungsmittel und Wasser

Plus:
Mit einseitiger PE-Aussen-schicht wird die Matte widerstandsfähiger und langlebiger

UNIVERSAL-ABSORBER

	Art.-Nr.	Material	Masse (B × L)	Farbe	Aufnahme- kapazität	VE
PIG® Essentials Pro Universal-Saugmatten – Heavy Weight	BJJ2731108	Polypropylen	38 × 48 cm	Grau	99,5l	Beutel à 100 Matten
PIG® Essentials Pro Universal-Saugrollen – Heavy Weight	BJJ2731206	Polypropylen	76 cm × 46 m	Grau	188,5l	Rolle
PIG® Essentials Plus Universal-Saugmatten – Light Weight	BJJ2731109	Polypropylen	38 × 48 cm	Grau	117,7l	Beutel à 200 Matten
PIG® Essentials Plus Universal-Saugrollen – Light Weight	BJJ2731207	Polypropylen	76 cm × 91 m	Grau	223,7l	Rolle

Branchenempfehlung



Ideal bei kleineren Reinigungsarbeiten und -einsätzen

Absorbiert Öl und ölbasierte Flüssigkeiten – stösst Wasser ab

Zum Aufsaugen von Motorenöl, Hydrauliköl, synthetischem Öl, Dieseldieselkraftstoff, Schneidöl, Fahrzeugflüssigkeiten, Pflanzenölen, ölbasierten Lösungsmitteln



BJ2732101/
BJ2732102



BJ2732201/
BJ2732202



BJ2732302

ÖL-ABSORBER

	Art.-Nr.	Material	Lagen	Ø	Masse (B × L)	Farbe	Aufnahmekapazität	VE
PIG® Öl-Saugmatten Light 200	BJ2732101	Polypropylen	8	–	38 × 51 cm	Weiss	83,6l	Spenderkarton à 200 Matten
PIG® Öl-Saugmatten Heavy 100	BJ2732102	Polypropylen	8	–	38 × 51 cm	Weiss	83,6l	Spenderkarton à 100 Matten
PIG® Öl-Rolle Light	BJ2732201	Polypropylen	8	–	76 cm × 46 m	Weiss	76,2l	Rolle
PIG® Öl-Rolle Heavy	BJ2732202	Polypropylen	8	–	76 cm × 46 m	Weiss	152,4l	Rolle
PIG® Öl-Saugstrumpf Wartung	BJ2732302	Polypropylenhülle, Zellstoff-Füllstoff	–	8 cm	122 cm	Braun	113,7l	Beutel à 30 Strümpfe

Branchenempfehlung



Die komfortable, wirtschaftliche Lösung für kleinere Tropfmengen

Speziell behandelt, um hochkonzentrierte, ätzende Flüssigkeiten zu absorbieren

Ideal für den bedarfsgerechten, täglichen Einsatz an Werkbänken etc.



BJ2733102



BJ2733201

Speziell behandelt, um hochkonzentrierte, ätzende Flüssigkeiten zu absorbieren

Für grössere Verschüttungen und Leckagen

Bestens geeignet zur Sicherung von Arbeitsstationen und Gehwegen an und um Maschinen

CHEMIE-ABSORBER

	Art.-Nr.	Material	Lagen	Masse (B × L)	Farbe	Aufnahmekapazität	VE
PIG® Chemie-Saugmatten Heavy 100	BJ2733102	Polypropylen	8	38 × 51 cm	Rosa	83,6l	Spenderkarton à 100 Matten
PIG® Chemie-Rolle Heavy	BJ2733201	Polypropylen	8	76 cm × 46 m	Rosa	152,4l	Rolle

Branchenempfehlung



WUSSTEN SIE SCHON?

Alle Matten (ausser Grippy® und Essentials) bestehen aus **8-lagigem, schmelzgeblasenem, zu 25% recyceltem Polypropylen** und eignen sich sowohl für den **Innen- als auch den Aussenbereich**.



Weitere Informationen und das gesamte Angebot von New Pig finden Sie bei uns online unter: delta-zofingen.ch



Durch die Hafrückseite bleiben die Matten genau da liegen, wo sie hingelegt werden

Keine Faltenbildung und kein Umklappen, verhindert dadurch Stürze und Ausrutschen

Speichert Öl, Fett und Schmutz und verhindert deren Ausbreitung



BJ2734502/
BJ2734503/
BJ2734504

BJ2734510

BJ2734506/
BJ2739013/
BJ2739014

BJ2739016/
BJ2739017

BJ2734508

ABSORPTIONSMATTEN

	Art.-Nr.	Material	Masse (B × L)	Farbe	Normen	Aufnahme- kapazität	VE
PIG® Grippy®-Absorptionsmatte	BJ2734502	Polypropylen, Klebstoff	81 cm × 15 m	Blau	–	19,9l	Rolle
	BJ2734503	Polypropylen, Klebstoff	81 cm × 30 m	Blau	–	39,7l	Rolle
	BJ2734504	Polypropylen, Klebstoff	41 cm × 7,6 m	Blau	–	5l	Rolle
PIG® Grippy®-Bodenmatte	BJ2734506	Polypropylen, Klebstoff	61 cm × 30 m	Schwarz	DIN 51130:2014 – R13, BS7976-2:2002+A1:2103, BS EN 13501-1:2007+A1:2009 – Bfl-s1	20l	Rolle
	BJ2734510	Polypropylen, Klebstoff	91 cm × 15,3 m	Schwarz	DIN 51130:2014 – R13, BS7976-2:2002+A1:2103, BS EN 13501-1:2007+A1:2009 – Bfl-s1	15l	Karton à 10 Stück
	BJ2739013	Polypropylen, Klebstoff	91 cm × 30 m	Schwarz	DIN 51130:2014 – R13, BS7976-2:2002+A1:2103, BS EN 13501-1:2007+A1:2009 – Bfl-s1	30l	Rolle
	BJ2739014	Polypropylen, Klebstoff	91 cm × 30 m	Grau	DIN 51130:2014 – R13, BS7976-2:2002+A1:2103, BS EN 13501-1:2007+A1:2009 – Bfl-s1	30l	Rolle
	BJ2739016	Polypropylen, Klebstoff	91 cm × 15,3 m	Schwarz	DIN 51130:2014 – R13, BS7976-2:2002+A1:2103, BS EN 13501-1:2007+A1:2009 – Bfl-s1	15l	Rolle
	BJ2739017	Polypropylen, Klebstoff	91 cm × 15,3 m	Grau	DIN 51130:2014 – R13, BS7976-2:2002+A1:2103, BS EN 13501-1:2007+A1:2009 – Bfl-s1	15l	Rolle
PIG® Grippy®-Bodenmatten- Startpaket	BJ2734508	Polypropylen und Klebstoff (Rolle), Polyethylen (Brett), Kunststoff/Gummi (Messer), Metall (Messerklinge)	91 cm × 7,6 m	Grau	DIN 51130:2014 – R13, BS7976-2:2002+A1:2103, BS EN 13501-1:2007+A1:2009 – Bfl-s1	5,24l	Set
PIG® Grippy®-Verlegewerkzeug (ohne Abbildung)	BJ2739010	Polyethylen	15 × 96,5 cm	Weiss	–	–	Stück
PIG® Grippy®-Sicherheitsmesser (ohne Abbildung)	BJ2739012	Kunststoff/Stahl	–	Schwarz/ Chrom	–	–	Stück
PIG® Grippy®-Ersatzklingen für Sicherheitsmesser (ohne Abbildung)	BJ2739011	Kunststoff/Stahl	1,84 × 1,16 cm	Schwarz/ Chrom	–	–	Beutel à 10 Stück

Geeignet für alle Branchen





PIG® GRIPPY®-BODENMATTE – DIE WELTWEIT ERSTE BODENMATTE MIT HAFTRÜCKSEITE

BESONDERS SICHER, BESONDERS EINFACH – SO GEHT DIE LÜCKENLOSE ABDECKUNG IHRER BODENoberFLÄCHEN.

GRIPPY® BLEIBT HAFTEN



Das macht sie besonders: Die PIG® Grippy®-Bodenmatte bleibt genau da liegen, wo sie verlegt wird – und lässt sich leicht abziehen, wenn es Zeit zum Wechseln wird.



SUPER SAUGFÄHIG, SCHNELL TROCKNEND

PIG® Grippy®-Bodenmatten garantieren eine hocheffiziente Saugfähigkeit in einem äusserst dünnen Material. Wasser wird dank der Kapillarwirkung verteilt und trocknet schnell.

UNVERWÜSTLICHE OBERFLÄCHE, MAXIMALE GRIFFIGKEIT



Selbst extremem Fussgänger- oder Rollwagenverkehr hält die superstarke Oberschicht stand: Sie franst weder aus noch wird sie zusammengepresst.



SIMPLE REINIGUNG

Auch während der Reinigung bleibt die PIG® Grippy®-Bodenmatte an Ort und Stelle liegen. Sie ist dabei kompatibel mit dem individuell verwendeten Bodenreinigungs-System.

DAS PASST: LÜCKENLOSE ABDECKUNG



PIG® Grippy®-Bodenmatten ermöglichen eine exakte, durchgehende Abdeckung von Flächen beliebiger Grössen und Formen – garantiert ohne Lücken, Wellen oder Überlappungen.

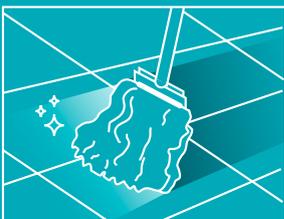


SPART GELD, SCHAFFT SICHERHEIT

Mit den PIG® Grippy®-Bodenmatten können Sie gegenüber Mietmatten bis zu 50% sparen und schaffen zusätzliche Sicherheit: Für Arbeitgeber werden teure Rutsch-, Stolper- und Sturzunfälle minimiert!



EFFIZIENT UND SIMPEL VERLEGEN GANZ EINFACH MIT UNSEREN WERKZEUGEN



1. Vorbereitung

Reinigen Sie den Fussboden gründlich und lassen Sie ihn vollständig trocknen, damit die PIG® Grippy®-Bodenmatte ordnungsgemäss haftet.



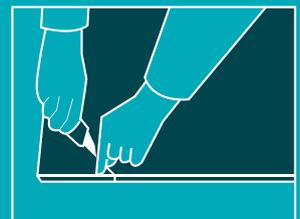
2. Zuschnitt der Bodenmatte

Rollen Sie die PIG® Grippy®-Bodenmatte aus und schneiden Sie sie mit einem Sicherheitsmesser, einer Schere oder einem Universalmesser auf die gewünschte Form zu.



3. Verlegen

Glätten Sie die Matte und drücken Sie sie mit dem Verlegewerkzeug oder einer anderen geraden Kante an.

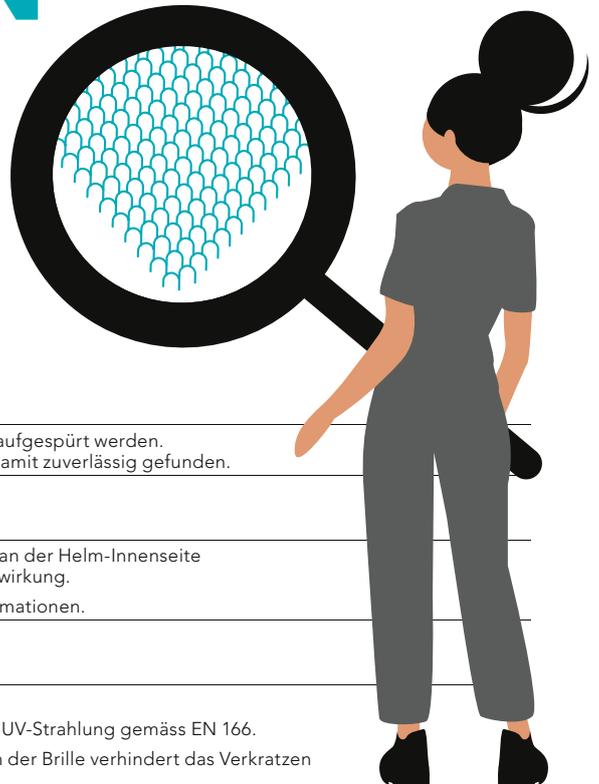


4. Stutzen von Ecken und Kanten

Schneiden Sie angewinkelte Ecken bei der Verlegung zu und stützen Sie die Matte, während sie am Boden liegt, um die Gefahr des Umschlagens zu verringern.

Tipp: Verwenden Sie unser Verlegewerkzeug als Führung für gerade Schnitte und anschliessend zum Andrücken und Glätten der PIG® Grippy®-Bodenmatte. Auch zum Schneiden von 45°-Winkeln bei Eckstücken geeignet, um die Nutzungsdauer zu verlängern.

WICHTIGE ABKÜRZUNGEN UND BEGRIFFS- ERKLÄRUNGEN



ALLGEMEIN

Detektierbar	Detektierbare Produkte können von einer Detektorvorrichtung aufgespürt werden. Geraten detektierbare Produkte in die Produktion, werden sie damit zuverlässig gefunden.
--------------	---

KOPFSCHUTZ

Mips	Mips-Sicherheitssystem: Die patentierte, reibungsarme Schicht an der Helm-Innenseite reduziert gefährliche Rotationskräfte und verbessert die Schutzwirkung.
twICEme	Ein integrierter smarter Chipsatz speichert wichtige Notfallinformationen.

AUGENSCHUTZ

IR	Infrarot-Strahlung.
UV	Ultraviolett-Strahlung. UV-Schutzbrillen schützen die Augen vor UV-Strahlung gemäss EN 166.
AS	Anti Scratch (gegen Verkratzen geschützt). Eine Beschichtung in der Brille verhindert das Verkratzen der Scheiben. Vorteil: längere Lebensdauer.
AF	Anti Fog (gegen Beschlagen geschützt). Eine Beschichtung in der Brille verhindert das Beschlagen. Vorteile: bessere Sicht, mehr Sicherheit.
Polarisiert	Brillengläser reduzieren die Blendung durch die Sonne und ermöglichen klare Sicht.
Photochromatisch	Ausgestattet mit selbsttönenden Brillengläsern, die sich an wechselnde Lichtverhältnisse anpassen.

GEHÖRSCHUTZ

dB	Dezibel. Logarithmisches Mass zur Beschreibung der Stärke eines Schallereignisses. Der Grenzwert für eine Gehörgefährdung liegt bei 85dB (Gehörschutzpflicht).
----	--

HANDSCHUHE

ANSELL GRIP™	Die ANSELL GRIP™-Technologie bezeichnet eine spezielle Beschichtung. Sie minimiert einerseits den Kraftaufwand für das Greifen von trockenen, öligen oder nassen Werkzeugen oder Gegenständen und verhindert die schnelle Ermüdung der Hände und Arme. Andererseits werden Fingerbeweglichkeit, Sicherheit und Produktivität des Handschuhträgers erhöht.
AQUADRI™	Die AQUADRI™-Technologie bezeichnet eine Materialmischung. Sie leitet Schweiß über mikroskopisch kleine Kanäle ab und hält dadurch die Hände kühler und trockener. Gleichzeitig sorgt sie für einen komfortableren Sitz des Handschuhs.
FORTIX™	Die FORTIX™-Technologie verstärkt die Leistungsfähigkeit der Handschuhbeschichtung durch eine besonders strapazierfähige Polymer-Mischung. Sie verlängert die Lebensdauer des Handschuhs und erhöht den Tragekomfort für den Anwender.
INTERCEPT™	Die INTERCEPT™-Technologie bezeichnet Hochleistungsgarne aus Technik-, Synthetik- und Naturfasern. Sie garantieren hohen Schnitenschutz, einen aussergewöhnlichen Tragekomfort und eine hohe Fingerbeweglichkeit.
Velourisiert	Handschuhe mit einem Innenfutter aus kurzen Baumwollfasern erleichtern das An-/Ausziehen und erhöhen den Tragekomfort.

NORMEN

EN	Europäische Norm.
ISO	International Organization for Standardization (Internationale Organisation für Normung).

DIE WICHTIGSTEN MATERIALIEN IM BEREICH HANDSCHUHE IM ÜBERBLICK

MATERIAL	⊕ Vorteile	⊖ Nachteile
Naturgummitlatex	+ Isolierend + Hohe Elastizität, Tastsensibilität und Fingerbeweglichkeit	– Sensibilisierungsrisiko/Typ-I-Allergie – Geringe Chemikalienbeständigkeit bei Ölen und Fetten
Neopren	+ Flexibler als Nitril + Exzellente chemische Beständigkeit gegen Säuren und Laugen	– Nicht empfohlen als Schutz vor den meisten organischen und kohlenwasserstoffhaltigen Lösungsmitteln
Nitril	+ Exzellente Durchstich- und Abriebfestigkeit + Geringes Allergierisiko + Tastsensibilität, Fingerbeweglichkeit und gute Griffsicherheit	– Geringere Fingerbeweglichkeit als Naturgummitlatex – Nass- und Ölgriff aufgrund seifiger Substanz, die bei Kontakt mit Flüssigkeiten freigesetzt wird
Polyethylen-/Polyamid-Laminatfilm	+ Exzellente chemische Beständigkeit gegen das breiteste Spektrum von Chemikalien + Kein Allergierisiko	– Geringe Festigkeit gegen mechanische Belastungen wie Abrieb, Durchstich und Reissen – Niedriger Tragekomfort – Geringe Fingerbeweglichkeit und Griffsicherheit
Polyvinylalkohol (PVA)	+ Hohe Chemikalienbeständigkeit gegen aliphatische, aromatische und chlorhaltige Lösungsmittel, Ester und die meisten Ketone + Gute physikalische Eigenschaften: Durchstich- und Abriebfestigkeit	– Schnelles Zersetzen bei Kontakt mit Wasserlösungen oder Luft – Geringe Flexibilität
Polyvinylchlorid (PVC)	+ Gute Abriebfestigkeit + Proteinfrei, dadurch niedriges Allergierisiko + Sehr guter Chemikalienschutz vor Säuren, Laugen und Alkoholen	– Geringe Schnitt- und Durchstichfestigkeit, enthält Weichmacher (Phthalate) – Ungeeignet für Ketone oder organische Lösungsmittel – Umweltschädlich

BESCHICHTUNGSMATERIAL

Naturgummitlatex	Guter Grip, Trocken- und Nassgriff, flüssigkeitsabweisend
Neopren	Trocken-, Nass- und Ölgriff
Nitril	Abriebfest, flüssigkeitsabweisend wie z. B. Öl
Nitrilschaum	Atmungsaktiv, abriebfest, Trockengriff
Polyurethan (PU)	Trockengriff, sehr gute Abriebfestigkeit
Polyvinylchlorid (PVC)	Gute Abriebfestigkeit, Trocken-, Nass- und Ölgriff
Wasserbasiertes PU (WBPU)	Trockengriff, umweltfreundlicher im Vergleich zu lösungsmittelbasiertem PU

TRÄGERMATERIAL	⊕ Vorteile	Merkmale
Acryl	+ Tragekomfort + Thermischer Schutz	Weich, warm und komfortabel. Gute Flüssigkeitsabweisung.
Baumwolle	+ Tragekomfort + Thermischer Schutz	Hypoallergen, weich, komfortabel und absorbierend.
Dyneema®/HPPE	+ Schnittschutz	Hohe Schnitt- und Abriebfestigkeit, flusenarm, kühles Tragegefühl.
Edelstahl	+ Schnittschutz	Sehr stark, hohe Schnittfestigkeit.
Glasfaser	+ Schnittschutz	Schnittfest und leicht.
INTERCEPT™	+ Schnittschutz + Tragekomfort	Hohe Schnittfestigkeit, weich und komfortabel. Hohe Fingerbeweglichkeit.
Kevlar®	+ Schnittschutz + Tragekomfort + Hitzeschutz	Vielseitiger, starker Schnitt- und Thermoschutz.
Nylon-/Polyamidfaser	+ Tragekomfort	Hohe Abriebfestigkeit, flusenarm.
Polyester	+ Tragekomfort	Gute Strapazierfähigkeit, Abriebfestigkeit.
Lycra®/Spandex/Elastan	+ Tragekomfort	Herausragende Dehnfähigkeit, reduziertes Allergierisiko.

DIE WICHTIGSTEN MATERIALIEN IM BEREICH BEKLEIDUNG IM ÜBERBLICK

EINWEGPRODUKTE	⊕ Vorteile	⊖ Nachteile
Polyethylen (PE-Folie)	+ Wasserabweisend, schützt vor Kontakt mit Nässe + Nahezu geruchslos und geschmacksneutral	– Keine Luftzirkulation
Chloriertes Polyethylen (CPE) (PE mit zugesetztem Chlor)	+ Strapazierfähiger und fester als PE + CPE absolut dicht gegen Flüssigkeiten	
Polypropylen-Vlies (PP-Vlies)	+ Atmungsaktiv + Papierähnliche gepresste Faserstruktur + Kostengünstige Herstellung	– Nicht reissfest – Ungleichmässige Struktur
Micromesh (Polyamidfaden)	+ Hochatmungsaktiv + Hoher Tragekomfort + Optimales Partikelrückhaltevermögen + Reissfestes, gleichmässiges Gewebe	– Kostenintensive Herstellung
SMS (PP-Vlies, Meltblown, PP-Vlies)	+ Atmungsaktiv + Leichter Schutz gegen Flüssigkeiten	
Meltblown	+ Feine, kurze Fasern + Filtermaterial z. B. in Hygienemasken	
Tyvek®	+ Weiche, stoffähnliche Struktur + Flüssigkeitsabweisend + Hochatmungsaktiv	
Microporous	+ Flüssigkeitsabweisend, atmungsaktiv	

GEMEINSAM MIT UNSEREN PARTNERN UND IHREN STARKEN MARKEN



«GRÜEZI, BONJOUR, BUONGIORNO»

IN JEDEM FALL GUT BERATEN

ENGAGIERT FÜR
SIE IM EINSATZ –
OB PERSÖNLICH
ODER ONLINE



KONTAKTIEREN SIE UNS

KUNDENDIENST

Telefon 062 746 04 04

Fax 062 746 04 02

sales@delta-zofingen.ch

delta-zofingen.ch



A person wearing a blue and orange safety vest is holding a large white document. Their right hand is pointing upwards. The background is a blurred warehouse or industrial setting with metal structures and lights.

**FRAGEN RUND UM
DIE PERSÖNLICHE
SCHUTZAUSRÜSTUNG?
WIR SIND FÜR SIE DA.**





DELTA Zofingen AG

Untere Brühlstrasse 10 | CH-4800 Zofingen | Tel. 062 746 04 04 | Fax 062 746 04 02 | sales@delta-zofingen.ch | delta-zofingen.ch

— Mitglied der —

