





ESD ELECTROSTATIC DISCHARGE

EGAL WAS DICH ELEKTRISIERT: DEIN OUTFIT BLEIBT DAVON UNBERÜHRT

Nicht jeder besitzt die Fähigkeit,
Spannungen der Umgebung an sich abperlen zu lassen.
Unsere hochwertige ESD-Bekleidung hingegen schon: Sie leitet zuverlässig ab und verhindert,
dass sensible Produktteile in der Elektronikfertigung durch elektrostatische
Entladung beschädigt werden. Sehr beruhigend: Jedes unserer Produkte muss
umfangreiche Tests durchlaufen,
um Teil unseres konkurrenzlosen ESD-Sortiments zu werden.

▶ CONDUCTEX® Green Turtle

Bestseller für den Umweltschutz: Unsere erfolgreichen CONDUCTEX® Mäntel ohne Seitennähte gibt es jetzt auch aus recyceltem und biologisch angebautem Material. Das bewährte Mischgewebe punktet nun zusätzlich mit Nachhaltigkeit – und bleibt dabei so leicht, komfortabel und ableitfähig wie gewohnt. Alle Schließnähte sind doppelt eingefasst. Gewebe mit Qualitätslabel „Atmungsaktivität“ des Prüfinstituts Hohenstein.



Aufgesetzte Seitentaschen mit schrägem Eingriff



Ärmelsaum regulierbar über Druckknopf

Einseitig verdeckte Druckknopfverschlussleiste

DAMENMANTEL, LANGARM

ESD
Art.-Nr.: **08100 48019 000 10**
Fertigteilgewicht: ca. 320 g
Hauptgrößen: XS-L

MANTEL, LANGARM

ESD
Art.-Nr.: **08100 48011 000 10**
Fertigteilgewicht: ca. 330 g
Hauptgrößen: S-2XL

- 1-farbig • ohne Seitennähte geschnitten •
- Reverskragen • einseitig verdeckte Druckknopfverschlussleiste • 1 aufgesetzte Brusttasche links •
- 2 aufgesetzte Seitentaschen mit schrägen Eingriffen • 2 Abnäher beim Damenmantel •
- Ärmelsaum regulierbar über Druckknopf • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

weiß
Normen:



EN 61340-5-1



GRS – Global Recycled Standard



Der Polyesteranteil dieser Mäntel ist entwickelt aus recycelten und in Europa gesammelten PET-Flaschen und GRS zertifiziert. Die Herstellung des rPET Garns erfordert 60% weniger Energie und vermeidet pro kg Garn 2,4kg Abfall. GRS ist ein internationaler, freiwilliger und vollwertiger Produktstandard und definiert Anforderungen an die Zertifizierung von Recyclingmaterialien in Bezug auf die Produktkette, soziale und umweltrelevante Praktiken und chemische Einschränkungen.

Organic Blended Content Standard



Die Baumwolle dieser Produkte wird anteilig aus biologisch angebaute Baumwolle gemäß OCS Blended eingesetzt. Organic Blended Content Standard ermöglicht eine unabhängige Bewertung, Verifizierung und Rückverfolgbarkeit des genauen Bio-Faser-Anteils im Produkt.



Aufgesetzte Brusttasche

Aufgesetzte Seitentaschen mit schrägem Eingriff

DAMENMANTEL, KURZARM

ESD

Art.-Nr.: **08100 48019 005 10**

Fertigteilgewicht: ca. 275 g

Hauptgrößen: XS–L

MANTEL, KURZARM

ESD

Art.-Nr.: **08100 48011 011 10**

Fertigteilgewicht: ca. 285 g

Hauptgrößen: S–2XL

1-farbig • ohne Seitennähte geschnitten • Reverskragen • einseitig verdeckte Druckknopfverschlussleiste • 1 aufgesetzte Brusttasche links • 2 aufgesetzte Seitentaschen mit schrägen Eingriffen • 2 Abnäher • Kurzarm gesäumt • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

weiß

Normen:



EN 61340-5-1

MATERIAL: 75 % RECYCELTES POLYESTER, 23 % BAUMWOLLE (BIO), 2 % CARBON

MATERIALGEWICHT: ca. 130 g/m²

OBERFLÄCHENWIDERSTAND: 10⁶ bis 10⁷ Ω (angewandtes Prüfklima: 23 (±1) °C Raumtemperatur, 25 (±5) % Luftfeuchtigkeit)

EINSATZGEBIETE: Elektronikfertigung

CONDUCTEX[®]

CONDUCTEX® gehört zu den leichtesten und komfortabelsten Materialien, wenn es um den Schutz von Produkten vor elektrostatischer Entladung geht. Das Mischgewebe überzeugt durch sehr gute Ableitwerte und hohen Tragekomfort. Alle Schließnähte sind zusätzlich eingefasst. Gewebe mit Qualitätslabel „Atmungsaktivität“ des Prüfinstituts Hohenstein. Außerdem erhältlich: Damenmäntel mit tailliertem Schnitt.

DAMENMANTEL, KURZARM

ESD

Art.-Nr.: **08005 48027 000 10**

Fertigteilgewicht: ca. 335 g

1-farbig • tailliert geschnitten • Reverskragen • einseitig verdeckte Druckknopfverschlussleiste • 2 aufgesetzte Seitentaschen mit schrägen Eingriffen • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: XS-L

weiß

Normen:



EN 61340-5-1



DAMENMANTEL, LANGARM

ESD

Art.-Nr.: **08005 48028 000 10**

Fertigteilgewicht: ca. 360 g

1-farbig • tailliert geschnitten • Reverskragen • einseitig verdeckte Druckknopfverschlussleiste • 2 aufgesetzte Seitentaschen mit schrägen Eingriffen • Ärmelsaum regulierbar über Druckknopf • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: XS-L

weiß

Normen:



EN 61340-5-1



MANTEL, STRICKBÜNDCHEN

ESD

Art.-Nr.: **08005 48011 040 10**

Fertigteilgewicht: ca. 350 g

1-farbig • ohne Seitennähte geschnitten • Reverskragen • einseitig verdeckte Druckknopfverschlussleiste • 1 aufgesetzte Brusttasche links • 2 aufgesetzte Seitentaschen mit schrägen Eingriffen • Ärmel mit dehnbarem Strickbündchen • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: S-2XL

weiß

Normen:



EN 61340-5-1





DAMENMANTEL, KURZARM

ESD

Art.-Nr.: **08005 48019 005 10**

Fertigteilgewicht: ca. 275 g

Hauptgrößen: XS-L

MANTEL, KURZARM

ESD

Art.-Nr.: **08005 48011 011 10**

Fertigteilgewicht: ca. 285 g

Hauptgrößen: S-2XL

1-farbig • ohne Seitennähte geschnitten • Reverskragen • einseitig verdeckte Druckknopfverschlussleiste • 1 aufgesetzte Brusttasche links • 2 aufgesetzte Seitentaschen mit schrägen Eingriffen • 2 Abnäher • Kurzarm gesäumt • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

weiß

Normen:



EN 61340-5-1



Aufgesetzte
Brusttasche

DAMENMANTEL, LANGARM

ESD

Art.-Nr.: **08005 48019 000 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 320 g

Hauptgrößen: XS-L

MANTEL, LANGARM

ESD

Art.-Nr.: **08005 48011 000 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 330 g

Hauptgrößen: S-2XL

1-farbig • ohne Seitennähte geschnitten • Reverskragen • einseitig verdeckte Druckknopfverschlussleiste • 1 aufgesetzte Brusttasche links • 2 aufgesetzte Seitentaschen mit schrägen Eingriffen • 2 Abnäher beim Damenmantel • Ärmelsaum regulierbar über Druckknopf • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

10 weiß

41 royal

45 navy

46 schwarz

50 silbergrau

471 pastellblau

58 anthrazit

Normen:



EN 61340-5-1



MATERIAL: 75 % POLYESTER, 23 % BAUMWOLLE, 2 % CARBON

MATERIALGEWICHT: ca. 130 g/m²

OBERFLÄCHENWIDERSTAND: 10⁶ bis 10⁷ Ω (angewandtes Prüfklima: 23 (±1) °C Raumtemperatur, 25 (±5) % Luftfeuchtigkeit)

EINSATZGEBIETE: Elektronikfertigung

CONDUCTEX[®]

CONDUCTEX® gehört zu den leichtesten und komfortabelsten Materialien, wenn es um den Schutz von Produkten vor elektrostatischer Entladung geht. Das Mischgewebe überzeugt durch sehr gute Ableitwerte und hohen Tragekomfort. Alle Schließnähte sind zusätzlich eingefasst. Gewebe mit Qualitätslabel „Atmungsaktivität“ des Prüfinstituts Hohenstein.



BLOUSON

ESD

Art.-Nr.: **08005 18006 000 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 380g

1-farbig • Stehkragen mit abgeschrägter Kragenecke und verdecktem Druckknopfverschluss • vorne mit verdeckter Druckknopfverschlussleiste • 1 moderne Spatentasche auf linker Brustseite • 2 Seitentaschen mit Reißverschluss • ergonomisch geformte Ärmel mit Teilungsnäht • Ärmel am Saum mit verstellbarem Druckknopfverschluss • Leasinglappchen hinten im Kragen • EPA-Emblem auf Saum.

Hauptgrößen: 46–58, 94–110

41 royal

45 navy

Normen:



EN 61340-5-1



Ärmelbündchen regulierbar

ESD
ELECTRO-
STATIC
DISCHARGE



2 |



2 |



Beintasche

EPA-Emblem

HOSE

ESD

Art.-Nr.: **08005 28007 000 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 290 g

1-farbig • angesetzter Bund mit verdecktem Knopfverschluss • Schlitzverarbeitung mit Kunststoffreibverschluss • im Rücken verstellbares Lochgummi mit Knopf • 2 Flügeltaschen • 2 Gesäßtaschen ohne Patte und Verschluss • 1 Beintasche rechts mit Patte und verdecktem Druckknopfverschluss • EPA-Emblem.

Hauptgrößen: 46–58, 94–110

 **41** royal

 **45** navy

Normen:



EN 61340-5-1

MATERIAL: 75 % POLYESTER, 23 % BAUMWOLLE, 2 % CARBON

MATERIALGEWICHT: ca. 130 g/m²

OBERFLÄCHENWIDERSTAND: 10⁶ bis 10⁷ Ω (angewandtes Prüfklima: 23 (±1) °C Raumtemperatur, 25 (±5) % Luftfeuchtigkeit)

EINSATZGEBIETE: Lagerarbeiten innerhalb der Elektronikfertigung

CONDUCTEX[®]

▶ CONDUCTEX® Cotton Knit

Hohe Funktionalität, hoher Komfort: Die T-Shirts und Poloshirts aus CONDUCTEX® Cotton Knit sind sehr angenehm zu tragen, weil sie nicht gewebt, sondern gestrickt sind. Gleichzeitig verfügen sie über eine hohe Ableitfähigkeit. Erhältlich in vielen Farbvarianten und auch als tailliert geschnittenes Damenpolohemd.



T-SHIRT, KURZARM

ESD

Art.-Nr.: **08010 86002 000 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 180 g

1-farbig • bequeme Halsweite • moderne Shirtlänge, zum Darübertragen geeignet • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: S-2XL

- **41** royal
- **45** navy
- **46** schwarz
- **50** silbergrau

Normen:



EN 61340-5-1

POLOSHIRT, KURZARM

ESD

Art.-Nr.: **08011 86004 002 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 210 g

1-farbig • leitfähiger Polokragen • Pololeiste mit Knopfverschluss • Brusttasche links mit Knopfverschluss • Ärmelabschluss gedoppelt • moderne Shirtlänge, zum Darübertragen geeignet • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: S-2XL

- **10** weiß
- **45** navy
- **46** schwarz
- **50** silbergrau

Weitere Farbvarianten auf Anfrage möglich.

Normen:



EN 61340-5-1

ESD
ELECTRO-
STATIC
DISCHARGE



POLOSHIRT, KURZARM

ESD

Art.-Nr.: **08011 86004 000 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 220 g

2-farbig • leitfähiger Polokragen • Pololeiste mit Knopfverschluss • Brusttasche links mit Knopfverschluss • Ärmelabschluss gedoppelt • moderne Shirtlänge, zum Darübertragen geeignet • Kragen und Ärmelabschluss in Kontrastfarbe • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: S-2XL

	2031	royal/silbergrau
	2042	navy/silbergrau
	2186	schwarz/silbergrau
	2061	silbergrau/rot
	2064	silbergrau/navy

Weitere Farbvarianten auf Anfrage möglich.

Normen:



EN 61340-5-1



1 bis 3 |
EPA-Emblem auf
rechtem Oberarm

3 |



MATERIAL: 95 % BAUMWOLLE, 5 % CARBON

MATERIALGEWICHT: ca. 160 g/m²

OBERFLÄCHENWIDERSTAND: 10⁶ bis 10⁷ Ω (angewandtes Prüfklima: 23 (±1) °C Raumtemperatur, 25 (±5) % Luftfeuchtigkeit)

EINSATZGEBIETE: Elektronikfertigung

CONDUCTEX[®]

▶ CONDUCTEX® Cotton Knit

Hohe Funktionalität, hoher Komfort: Die Poloshirts aus CONDUCTEX® Cotton Knit sind sehr angenehm zu tragen, weil sie nicht gewebt, sondern gestrickt sind. Gleichzeitig verfügen sie über eine hohe Ableitfähigkeit. Erhältlich in vielen Farbvarianten und auch als tailliert geschnittenes Damenpolohemd.



1| Jetzt auch in schwarz erhältlich



1|



2|

Damenpoloshirts tailliert geschnitten

DAMENPOLOSHIRT, KURZARM

ESD

Artikel-Nr.: **08011 86013 001 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht ca. 175g

1-farbig • taillierter Schnitt • leitfähiger Polokragen • Pololeiste mit Knopfverschluss • Brusttasche links mit Knopfverschluss • Ärmelabschluss gedoppelt • moderne Shirtlänge, zum Darübertragen geeignet • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: XS-L

- 10** weiß
- 50** silbergrau
- 45** navy
- 46** schwarz

Weitere Farbvarianten auf Anfrage möglich.

Normen:



EN 61340-5-1

DAMENPOLOSHIRT, KURZARM

ESD

Art.-Nr.: **08011 86013 000 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 180g

2-farbig • taillierter Schnitt • leitfähiger Polokragen • Pololeiste mit Knopfverschluss • Brusttasche links mit Knopfverschluss • Ärmelabschluss gedoppelt • moderne Shirtlänge, zum Darübertragen geeignet • Kragen und Ärmelabschluss in Kontrastfarbe • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: XS-L

- 2031** royal/silbergrau
- 2186** schwarz/silbergrau

Weitere Farbvarianten auf Anfrage möglich.

Normen:



EN 61340-5-1



3 |

POLOSHIRT, LANGARM

ESD

Art.-Nr.: **08011 86008 000 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 255 g

2-farbig • leitfähiger Polokragen in Kontrastfarbe • Pololeiste mit Knopfverschluss • Brusttasche links mit Knopfverschluss • Ärmelabschluss in Kontrastfarbe • moderne Shirltlänge, zum Darübertragen geeignet • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: S-2XL

- | | | |
|--|-------------|------------------|
| | 2031 | royal/silbergrau |
| | 2042 | navy/silbergrau |
| | 2064 | silbergrau/navy |

Normen:



EN 61340-5-1

2 und 3 |

Kragen und Ärmelabschluss
in zweiter Farbe abgesetzt



MATERIAL: 95 % BAUMWOLLE, 5 % CARBON

MATERIALGEWICHT: ca. 160 g/m²

OBERFLÄCHENWIDERSTAND: 10⁶ bis 10⁷ Ω (angewandtes Prüfklima: 23 (±1) °C Raumtemperatur, 25 (±5) % Luftfeuchtigkeit)

EINSATZGEBIETE: Elektronikfertigung

CONDUCTEX[®]

▶ CONDUCTEX® Cotton Knit

Sweatshirt und Sweatjacke aus CONDUCTEX® Cotton Knit überzeugen mit hohem Tragekomfort, zuverlässiger Ableitfähigkeit und sehr hochwertiger Verarbeitung. Das besonders weiche, angenehme Material ist gestrickt, nicht gewebt, und ermöglicht dadurch eine ausgezeichnete Passform und viel Bewegungsfreiheit.

SWEATSHIRT

ESD

Art.-Nr.: **08014 86019 000 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 440g

1-farbig • bequemer, gut sitzender Rundhalsausschnitt mit leitfähigem Kragen • HB-Logo als Direkteinstick auf dem Rücken unterhalb des Kragens • EPA-Emblem auf dem rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: Unisex S-2XL

■ **50** silbergrau

□ **10** weiß

■ **46** schwarz

Normen:



EN 61340-5-1



SWEATJACKE

ESD

Art.-Nr. 1-farbig: **08014 86012 001 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 520g

■ **46** schwarz

■ **50** silbergrau

Art.-Nr. 2-farbig: **08014 86012 000 2064**

Fertigteilgewicht: ca. 520g

■ **50** silbergrau/navy

Weitere Farbvarianten auf Anfrage möglich.

Kragen, Ärmelabschluss und Bund in Kontrastfarbe.

1- und 2-farbig • bequemer, gut sitzender und leitfähiger Sweatkragen • Front mit Reißverschluss • 2 seitlich aufgesetzte Taschen • moderne Länge • gut sitzende Ärmelbündchen • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: Unisex S-2XL

Normen:



EN 61340-5-1



MATERIAL: 95 % BAUMWOLLE, 5 % CARBON

MATERIALGEWICHT: ca. 300g/m²

OBERFLÄCHENWIDERSTAND: 10⁶ bis 10⁷ Ω (angewandtes Prüfklima: 23 (±1) °C Raumtemperatur, 25 (±5) % Luftfeuchtigkeit)

EINSATZGEBIETE: Elektronikfertigung

CONDUCTEX®

▶ CONDUCTEX® Pro Knit

ESD
ELECTRO-
STATIC
DISCHARGE



Dieses Baumwollmischgewebe ist besonders weich, komfortabel und angenehm zu tragen. Das Material ist gestrickt (nicht gewebt) und ermöglicht dadurch eine ausgezeichnete Passform. Alle Produkte sind sehr hochwertig verarbeitet und bieten eine hohe Funktionalität mit sehr guten Ableitwerten. Aufgrund des Polyesteranteils besonders farb- und waschbeständig.

POLOSHIRT, KURZARM

ESD

Art.-Nr.: **08012 86004 002 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 235 g

1-farbig • leitfähiger Polokragen • Pololeiste mit Knopfverschluss • Brusttasche links mit Knopfverschluss • moderne Shirlänge, zum Darübertragen geeignet • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: S-2XL

■ **45** navy

■ **46** schwarz

■ **50** silbergrau

Weitere Farbvarianten auf Anfrage möglich.

Normen:



EN 61340-5-1



1|

POLOSHIRT, KURZARM

ESD

Art.-Nr.: **08012 86004 000 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 235 g

2-farbig • leitfähiger Polokragen in Kontrastfarbe • Pololeiste mit Knopfverschluss • Brusttasche links mit Knopfverschluss • Ärmelabschluss in Kontrastfarbe • moderne Shirlänge, zum Darübertragen geeignet • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: S-2XL

■ **2031** royal/silbergrau

■ **2064** silbergrau/navy

Weitere Farbvarianten auf Anfrage möglich.

Normen:



EN 61340-5-1



2|

Leitfähiger Polokragen

MATERIAL: 48 % BAUMWOLLE, 48 % POLYESTER, 4 % CARBON

MATERIALGEWICHT: ca. 170 g/m²

OBERFLÄCHENWIDERSTAND: 10⁶ bis 10⁷ Ω (angewandtes Prüfklima: 23 (±1) °C Raumtemperatur, 25 (±5) % Luftfeuchtigkeit)

EINSATZGEBIET: Elektronikfertigung

CONDUCTEX®

▶ CONDUCTEX® Pro Knit

Dieses Baumwollmischgewebe ist besonders weich, komfortabel und angenehm zu tragen. Das Material ist gestrickt (nicht gewebt) und ermöglicht dadurch eine ausgezeichnete Passform. Alle Produkte sind sehr hochwertig verarbeitet und bieten eine hohe Funktionalität mit sehr guten Ableitwerten. Aufgrund des Polyesteranteils besonders farb- und waschbeständig. Komplettieren Sie Ihr Outfit mit unserem neuen Handschuh.



EPA-Emblem auf
rechtem Oberarm

Für bestmöglichen Schutz bei der Fertigung elektronischer Bauteile ist der CONDUCTEX®-Faden von zwei hochwertigen Carbonfasern umwunden.



SWEATJACKE

ESD

Art.-Nr.: **08016 86012 005 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 550 g

1-farbig • bequemer, gut sitzender und leitfähiger Sweatkragen • Front mit Reißverschluss • 2 seitlich aufgesetzte Taschen • moderne Länge • gut sitzende Ärmelbündchen • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: Unisex S–2XL

■ **46** schwarz

■ **45** navy

Normen:



EN 61340-5-1

MATERIAL: 60 % POLYESTER, 33 % BAUMWOLLE, 7 % CARBON

MATERIALGEWICHT: ca. 305 g/m²

OBERFLÄCHENWIDERSTAND: 10⁶ bis 10⁷ Ω (angewandtes Prüfklima: 23 (±1) °C Raumtemperatur, 25 (±5) % Luftfeuchtigkeit)

EINSATZGEBIET: Elektronikfertigung

CONDUCTEX®

Naptex® 4.0

Naptex® 4.0 bietet zuverlässigen Schutz für elektronische Bauteile, wenn hohe Oberflächenwiderstände gefordert sind. Das von HB entwickelte Material ist industriewaschtauglich und mit dem Pro Label zertifiziert, hält vielen Wäschen stand und hat eine sehr lange Lebensdauer. Mit Hohenstein Atmungsaktivitätslabel.



BLOUSON

ESD

Art.-Nr.: **08022 18006 001 41**

Fertigteilgewicht: ca. 425 g

1-farbig • Stehkragen mit abgeschrägter Kragenecke und verdecktem Druckknopfverschluss • vorne mit verdeckter Druckknopfverschlussleiste • 1 moderne Spatentasche auf linker Brustseite • 2 Seitentaschen mit Reißverschluss • ergonomisch geformte Ärmel mit Teilungsnäht • Ärmel am Saum mit verstellbarem Druckknopfverschluss • Leasingläppchen hinten im Kragen • EPA-Emblem auf Saum.

Hauptgrößen: 46–58, 94–110

royal

Normen:



EN 61340-5-1

Stehkragen mit abgeschrägter Kragenecke



1 |

Seitentaschen mit Reißverschluss

Ergonomisch geformte Ärmel mit Teilungsnäht

Ärmel am Saum mit verstellbarem Druckknopfverschluss



Im Rücken verstellbares Lochgummi mit Knopf

HOSE

ESD

Art.-Nr.: **08022 28010 000 41**

Fertigteilgewicht: ca. 325 g

1-farbig • angeschnittener Bund mit Knopfverschluss • Schlitzverarbeitung mit Reißverschluss • im Rücken verstellbares Lochgummi mit Knopf • 2 Flügeltaschen • 1 Gesäßtasche rechts mit Patte und verdecktem Druckknopfverschluss • 1 Beintasche rechts mit Patte und verdecktem Druckknopfverschluss, mit innenliegender Handytasche • EPA-Emblem.

Hauptgrößen: 46–58

royal

Normen:



EN 61340-5-1

Beintasche mit innenliegender Handytasche

EPA-Emblem

2 |



* Auf Grund des geringen Durchgangswiderstandes ist ein Mindest-Berührungsschutz gegenüber stromführenden Elementen nicht gegeben

MATERIAL: 65 % POLYESTER, 33 % BAUMWOLLE, 2 % METALL

MATERIALGEWICHT: ca. 165 g/m²

OBERFLÄCHENWIDERSTAND: 10⁵ bis 10⁶ Ω (angewandtes Prüfklima: 23 (±1) °C Raumtemperatur, 25 (±5) % Luftfeuchtigkeit)

EINSATZGEBIETE: Lagerarbeiten innerhalb der Elektronikfertigung *

Naptex® 4.0

Unsere Kollektion Naptex® 4.0 bietet zuverlässigen Schutz für elektronische Bauteile, wenn hohe Oberflächenwiderstände gefordert sind. Die industriewaschtaugliche und mit dem Pro Label zertifizierte Bekleidung hat eine sehr lange Lebensdauer und hält vielen Wäschen stand. Das von HB entwickelte Material ist besonders atmungskativ und mit dem Hohensteiner Atmungsaktivitätslabel ausgezeichnet.

DAMENMANTEL, LANGARM

ESD

Art.-Nr.: **08022 48005 018 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 370 g

Hauptgrößen: XS-L

MANTEL, LANGARM

ESD

Art.-Nr.: **08022 48000 026 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 380 g

Hauptgrößen: S-2XL

1-farbig • ohne Seitennähte geschnitten • Reverskragen • einseitig verdeckte Druckknopfverschlussleiste • 1 moderne Spatentasche auf linker Brustseite • 2 aufgesetzte Seitentaschen mit schrägen Eingriffen • Langarm gesäumt • 2 Abnäher beim Damenmantel • Leasinglappchen hinten im Kragen • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

10 weiß
 41 royal

Normen:



EN 61340-5-1



DAMENMANTEL, KURZARM

ESD

Art.-Nr.: **08022 48005 019 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 335 g

Hauptgrößen: XS-L

MANTEL, KURZARM

ESD

Art.-Nr.: **08022 48000 027 + FARB-NR.**

Fertigteilgewicht: ca. 340 g

Hauptgrößen: S-2XL

1-farbig • ohne Seitennähte geschnitten • Reverskragen • einseitig verdeckte Druckknopfverschlussleiste • 1 moderne Spatentasche auf linker Brustseite • 2 aufgesetzte Seitentaschen mit schrägen Eingriffen • Kurzarm gesäumt • 2 Abnäher beim Damenmantel • Leasinglappchen hinten im Kragen • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

10 weiß
 41 royal

Normen:



EN 61340-5-1





DAMENMANTEL, LANGARM

ESD

Art.-Nr.: **08022 48005 020 10**

Fertigteilgewicht: ca. 400 g

Hauptgrößen: XS-L

MANTEL, LANGARM

ESD

Art.-Nr.: **08022 48000 029 10**

Fertigteilgewicht: ca. 410 g

Hauptgrößen: S-2XL

1-farbig • ohne Seitennähte geschnitten • Reverskragen • einseitig verdeckte Druckknopfverschlussleiste • 1 moderne Spatentasche auf linker Brustseite • 2 aufgesetzte Seitentaschen mit schrägen Eingriffen • Ärmelabschluss mit Schlitz mit verdecktem Druckknopfverschluss zum Verstellen • 2 Abnäher beim Damenmantel • Leasinglappchen hinten im Kragen • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

weiß

Normen:



EN 61340-5-1

3 |



Abnäher beim Damenmodell

MANTEL, LANGARM MIT STRICKBÜNDCHEN

ESD

Art.-Nr.: **08022 48000 028 10**

Fertigteilgewicht: ca. 400 g

1-farbig • ohne Seitennähte geschnitten • Reverskragen • einseitig verdeckte Druckknopfverschlussleiste • 1 moderne Spatentasche auf linker Brustseite • 2 aufgesetzte Seitentaschen mit schrägen Eingriffen • Ärmelabschluss mit Strickbündchen • Leasinglappchen hinten im Kragen • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: S-2XL

weiß

Normen:



EN 61340-5-1

4 |



MATERIAL: 65 % POLYESTER, 33 % BAUMWOLLE, 2 % METALL

MATERIALGEWICHT: ca. 165 g/m²

OBERFLÄCHENWIDERSTAND: 10⁵ bis 10⁶ Ω (angewandtes Prüfklima: 23 (±1) °C Raumtemperatur, 25 (±5) % Luftfeuchtigkeit)

EINSATZGEBIETE: Elektronikfertigung*

* Auf Grund des geringen Durchgangswiderstandes ist ein Mindest-Berührungsschutz gegenüber stromführenden Elementen nicht gegeben

HABETEX® ESD Comfort

HABETEX® ESD Comfort ist die ideale Lösung, wenn sowohl eine elektrische Aufladung als auch eine starke Partikelabgabe verhindert werden soll: Das sehr leichte Gewebe verbindet ESD- und Reinraumeigenschaften und eignet sich als multifunktionales Produkt für Arbeitsbereiche, in denen beides gefordert ist. Gewebe mit Qualitätslabel „Atmungsaktivität“ des Prüfinstituts Hohenstein.



Rückenteil mit Belüftungskoller



1 | Stehkragen mit abgeschrägter Kragenecke und verdecktem Druckknopfverschluss

Ergonomisch geformter Raglanärmel mit Teilungsnäht und Strickbündchen

OVERALL, STRICKBÜNDCHEN

ESD/RR

Art.-Nr.: **08020 38002 001 10**

Fertigteilgewicht: ca. 385g

1-farbig • Stehkragen mit abgeschrägter Kragenecke und verdecktem Druckknopfverschluss • vorne mit verdecktem 2-Wege-Reißverschluss • ergonomisch geformter Raglanärmel mit Teilungsnäht und Strickbündchen • Rückenteil mit Belüftungskoller • Leasinglappchen hinten im Kragen • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: Unisex S-2XL

weiß

Normen:



EN 61340-5-1



DAMENMANTEL, STRICKBÜNDCHEN

ESD/RR

Art.-Nr.: **08020 48043 000 10**

Fertigteilgewicht: ca. 290 g

1-farbig • Stehkragen mit abgeschrägter Kragenecke und verdecktem Druckknopfverschluss • vorne mit verdeckter Druckknopfverschlussleiste und Abnähern auf Brusthöhe • 1 moderne Spatentasche vorne • 2 Seitentaschen mit schrägem Eingriff und abgeschrägter Taschenecke • ergonomisch geformte Ärmel mit Teilungsnaht und Strickbündchen • Leasinglappchen hinten im Kragen • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: XS–L

weiß

Normen:



EN 61340-5-1

Sehr gute Reinraumwerte und außergewöhnlich gute Ableitwerte, die auch nach 60 Wäschen immer noch im niedrigen 10⁴ Bereich sind.

MATERIAL: 98 % POLYESTER, 2 % CARBON

MATERIALGEWICHT: ca. 125 g/m² · **EIGENSCHAFT:** geringe Grammat, besonders atmungsaktiv

OBERFLÄCHENWIDERSTAND: 10⁶ bis 10⁷ Ω (angewandtes Prüfklima: 23 (±1) °C Raumtemperatur, 25 (±5) % Luftfeuchtigkeit)

EINSATZGEBIETE: ESD- und Reinraumproduktion (z. B. Waferproduktion)

HABETEX® ESD Comfort & ACCESSORIES ESD

HABETEX® ESD Comfort ist die ideale Lösung, wenn sowohl eine elektrische Aufladung als auch eine starke Partikelabgabe verhindert werden soll: Das sehr leichte Gewebe verbindet ESD- und Reinraumeigenschaften und eignet sich als multifunktionales Produkt für Arbeitsbereiche, in denen beides gefordert ist. Gewebe mit Qualitätslabel „Atmungsaktivität“ des Prüfinstituts Hohenstein.



Stehkragen mit
abgeschrägter Kragenecke



MANTEL, STRICKBÜNDCHEN

ESD/RR

Art.-Nr.: **08020 48042 000 10**

Fertigteilgewicht: ca. 295 g

1-farbig • Stehkragen mit abgeschrägter Kragenecke und verdecktem Druckknopfverschluss • vorne mit verdeckter Druckknopfverschlussleiste • 1 moderne Spatentasche vorne links • 2 Seitentaschen mit schrägem Eingriff und abgeschrägter Taschenecke • ergonomisch geformte Ärmel mit Teilungsnah und Strickbündchen • Leasinglappchen hinten im Kragen • EPA-Emblem auf rechtem Oberarm.

Hauptgrößen: S-2XL

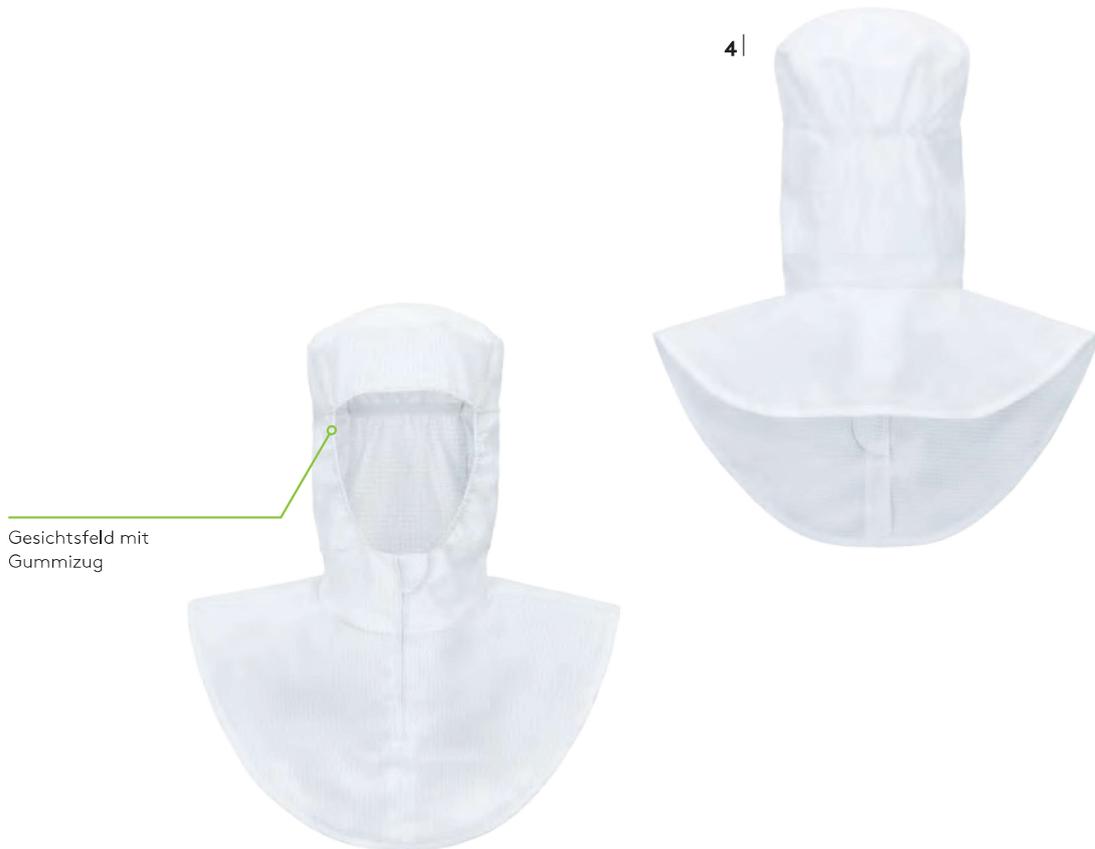
weiß

Normen:



EN 61340-5-1

ESD
ELECTRO-
STATIC
DISCHARGE



Gesichtsfeld mit
Gummizug

KOPFHAUBE

Zubehör

Art.-Nr.: **08020 77004 002 10**

Fertigteilgewicht: ca. 20g

1-farbig • rundes Oberkopfteil •
Gesichtsfeld mit Gummizug • Schulterteil
vorne per Reißverschluss verschließbar.

Größe: 1/56 bis 5/64

weiß

Sehr gute Reinraumwerte
und außergewöhnlich gute
Ableitwerte, die auch nach
60 Wäschen immer noch im
niedrigen 10^6 Bereich sind.

MATERIAL: 98 % POLYESTER, 2 % CARBON

MATERIALGEWICHT: ca. 125 g/m² · **EIGENSCHAFT:** geringe Grammat, besonders atmungsaktiv

OBERFLÄCHENWIDERSTAND: 10^6 bis 10^7 Ω (angewandtes Prüfklima: 23 (± 1) °C Raumtemperatur, 25 (± 5) % Luftfeuchtigkeit)

EINSATZGEBIETE: ESD- und Reinraumproduktion (z. B. Waferproduktion)