Productgegevensblad

ESD-werkjas “EcoLine” | lichtblauw

NL | 2026-11-12



Artikelnummers: DSWL41090, DSWL41091, DSWL41092, DSWL41093, DSWL41094, DSWL41095, DSWL41096, DSWL41097, DSWL41098

ESD-werkjas “EcoLine” in lichtblauw: 140 g/m², geleidend garen in een raster van 4-×-4 mm, reverskraag, verdekte drukknoopsluiting en twee zijzakken. Unisex-maten van XS tot en met 5XL. Weefsel van 63 % polyester, 33 % katoen, 4 % koolstofvezel. Afvoerweerstand 10^6 tot 10^7 ohm (fabrieksgegeven).

Beschrijving

ESD-werkjas “EcoLine” in lichtblauw: ESD-beschermende kleding voor montage, controle en service in elektrostatisch beschermde gebieden (EPA).

In de elektronicaproductie laadt dagelijkse kleding zich al bij normale bewegingen op. De ESD-werkjas bedekt deze kleding en voert de lading via geleidende vezels in het weefsel gecontroleerd af, zodat ze niet ongecontroleerd op printplaten en assemblages overspringt. Voorwaarde is dat de persoon via polsband of hielband is geaard.

Het weefsel weegt 140 g/m² en bestaat uit 63 % polyester, 33 % katoen, 4 % koolstofvezel. De fabrikant geeft een afvoerweerstand van 10^6 tot 10^7 ohm op. De jas is verkrijgbaar in de maten XS tot en met 5XL.

Als uniforme teamkleding zorgt de jas bovendien voor een duidelijk uiterlijk en maakt hij in één oogopslag zichtbaar wie zich in het ESD-gebied mag bewegen.

Typische toepassingsgebieden

• Bestukken van printplaten en montage van assemblages

• Goederenontvangst, testruimte en eindcontrole in EPA-zones

• Service, reparatie en onderhoud van elektronische apparaten

• Laboratorium, ontwikkeling en prototypebouw

• Bezoekers en auditors in het ESD-gebied

Waar u bij de keuze op moet letten

• Maat en lengte: de jas moet de dagelijkse kleding zo volledig mogelijk bedekken.

• Afvoerweerstand en norm: controleer in het technisch informatieblad of de waarden passen bij uw ESD-concept volgens IEC 61340-5-1.

• Uitrusting: zakken, sluiting en kraag verschillen per model, vergelijk de varianten.

• Onderhoud: let op de wasaanwijzingen en controleer de ESD-eigenschappen regelmatig.

Technische gegevens

Artikelnummers	DSWL41090, DSWL41091, DSWL41092, DSWL41093, DSWL41094, DSWL41095, DSWL41096, DSWL41097, DSWL41098
Kleur	Lichtblauw
Maten	XS tot en met 5XL
Oppervlaktegewicht	140 g/m²
Materiaal	63 % polyester, 33 % katoen, 4 % koolstofvezel
Afvoerweerstand (fabrieksgegeven)	10^6 tot 10^7 ohm

Aanwijzingen voor het gebruik

ESD-kleding werkt alleen in het geaarde systeem: drager en werkplek moeten via polsband of hielband en een dissipatieve vloer zijn aangesloten. Waarden, maten en onderhoudsaanwijzingen staan in het technisch informatieblad.

Veelgestelde vragen

Pasend daarbij: ESD-polsbanden · ESD-hielbanden · onderhoud van ESD-kleding

Technisch informatieblad bekijken (webpagina, Duits)

Varianten

XS / Lichtblauw	DSWL41090
S / Lichtblauw	DSWL41091
M / Lichtblauw	DSWL41092
L / Lichtblauw	DSWL41093
XL / Lichtblauw	DSWL41094
XXL / Lichtblauw	DSWL41095
3XL / Lichtblauw	DSWL41096
4XL / Lichtblauw	DSWL41097
5XL / Lichtblauw	DSWL41098

Opgesteld op basis van de productgegevens. Dit blad vervangt geen testcertificaat. De originele documenten zijn bepalend.