Produktdatenblatt

ESD-T-Shirt mit V-Ausschnitt, schwarz, 150 g/m²

DE | 2026-11-12



Artikelnummern: 28 Varianten, siehe Tabelle

Schwarzes ESD-T-Shirt mit V-Ausschnitt, 150 g/m², 96 % Baumwolle und 4 % Carbonfaser. Mit Rpp von 10^5 bis 10^7 Ohm und ESD-Logo am Ärmel, erhältlich von XS bis 5XL und waschbar bis 40 °C.

Beschreibung

Das schwarze V-Shirt ist die dunkle Basisausführung für Betriebe, die auf Schwarz standardisieren.

Laut Hersteller erfüllt das Shirt die Anforderungen der DIN EN 61340-5-1. Die Carbonfaser im Baumwollgewebe sorgt für die Ableitfähigkeit, der angegebene Oberflächenwiderstand (Rpp) liegt bei 10^5 bis 10^7 Ohm. Das Material besteht aus 96 % Baumwolle und 4 % Carbonfaser.

Das Shirt ist kurzarm, unisex und mit 150 g/m² leicht. Auf dem Ärmel sitzt ein ESD-Logo. Die Größen reichen von XS bis 5XL.

Schwarz passt zu den schwarzen Sweatshirts und Jacken im Sortiment und kaschiert Gebrauchsspuren. Gegenüber dem schwarzen Rundhals-Shirt unterscheidet sich der Ausschnitt; gegenüber dem hellgrauen Single-Jersey-Modell auch der Widerstandsbereich.

Die Kombination mit dem schwarzen Sweatshirt und der schwarzen Jacke ergibt eine durchgehend dunkle Teamausstattung. Wenn Sie zusätzlich Kittel in einer anderen Farbe einsetzen, lässt sich der ESD-Bereich auf einen Blick erkennen. Das erleichtert Rundgänge, interne Audits und die Einweisung neuer Mitarbeitender in der EPA.

Typische Einsatzbereiche

- Wareneingang mit ESD-Bauteilen
- Produktion und Montage
- Prüfplätze
- Service und Reparatur
- Labor

Worauf Sie bei der Auswahl achten sollten

- Material: 96 % Baumwolle, 4 % Carbonfaser.
- Oberflächenwiderstand: Rpp 10^5 bis 10^7 Ohm.
- Norm: DIN EN 61340-5-1 laut Hersteller.
- Größe: XS bis 5XL, kurzarm, unisex.
- Pflege: Waschbar bis 40 °C.

Kontrolle im Wareneingang und in der Produktion: Textilien nicht vergessen

Bei ESD-Kontrollen werden oft Böden, Tische und Armbänder geprüft, Kleidung wird dagegen gern vergessen. Dabei ist sie ein großes Stück Fläche, das bei jeder Bewegung an Tischkanten, Wagen und Verpackungen reibt. Ableitfähige Shirts mit bekanntem Oberflächenwiderstand sind ein Schritt, das Risiko zu verringern.

Mit Widerstandsmessgerät und Elektrode lässt sich der Rpp-Bereich überprüfen, die Ergebnisse gehören in die Dokumentation des ESD-Programms nach IEC 61340-5-1. Die Personenerdung läuft weiterhin über Handgelenkband oder ESD-Schuhe auf ableitfähigem Boden.

Technische Angaben

Varianten	28 (Artikelnummern siehe Tabelle)
Material	96% Baumwolle, 4% Carbonfaser
Oberflächenwiderstand (Rpp)	10^5 Ohm - 10^7 Ohm
Flächengewicht	150 g/m²
Ausstattung	erfüllt Anforderungen der DIN EN 61340-5-1, ESD Logo auf dem Ärmel
Ärmellänge	kurzarm
Geschlecht	unisex
Produktserie	Pro
Bezug	auf Anfrage, Angebot mit Preis und Verpackungseinheit

Hinweise zum Einsatz

Tragen Sie das Shirt als unterste Lage und bei Bedarf mit ESD-Kittel. Die Personenerdung über Armband oder ESD-Schuhe bleibt Pflicht. Waschen Sie bis 40 °C und prüfen Sie den Widerstand in den Abständen Ihres Prüfplans.

Häufige Fragen

Passend dazu: ESD-T-Shirts · Alle ESD-Artikel · ESD-Grundlagen

Datenblatt ansehen (Webseite, Deutsch)

Varianten

Größe	Artikelnummer
XS · Art.-Nr. DSWL43944	DSWL43944
S · Art.-Nr. DSWL43945	DSWL43945
M · Art.-Nr. DSWL43946	DSWL43946
L · Art.-Nr. DSWL43947	DSWL43947
XL · Art.-Nr. DSWL43948	DSWL43948
XXL · Art.-Nr. DSWL43949	DSWL43949
3XL · Art.-Nr. DSWL43950	DSWL43950
4XL · Art.-Nr. DSWL43951	DSWL43951
5XL · Art.-Nr. DSWL43952	DSWL43952
XS · Art.-Nr. DSWL94110	DSWL94110
S · Art.-Nr. DSWL94111	DSWL94111
M · Art.-Nr. DSWL94112	DSWL94112
L · Art.-Nr. DSWL94113	DSWL94113
XL · Art.-Nr. DSWL94114	DSWL94114
XXL · Art.-Nr. DSWL94115	DSWL94115
3XL · Art.-Nr. DSWL94116	DSWL94116
4XL · Art.-Nr. DSWL94117	DSWL94117
5XL · Art.-Nr. DSWL94118	DSWL94118
XS · Art.-Nr. DSWL94244	DSWL94244
S · Art.-Nr. DSWL94243	DSWL94243
M · Art.-Nr. DSWL94242	DSWL94242
L · Art.-Nr. DSWL94241	DSWL94241
XL · Art.-Nr. DSWL94240	DSWL94240
XXL · Art.-Nr. DSWL94239	DSWL94239
3XL · Art.-Nr. DSWL94238	DSWL94238
4XL · Art.-Nr. DSWL94237	DSWL94237
5XL · Art.-Nr. DSWL94236	DSWL94236
9XL	DSWL93523

Aus den Produktangaben erstellt. Dieses Datenblatt ersetzt kein Prüfzeugnis. Maßgeblich sind die Originalunterlagen.