Technisches Datenblatt

SERIE SUPERTECH

Bundhose SUPERTECH

MC5911ED

MATERIAL
75% Baumwolle, 24% Polyester, 1% antistatische Faser.

GRAMMATUR
280 g/m²

FUNKTIONALITÄT
Arbeitshose aus einem vielseitigen Gewebe mit flammhemmender Ausrüstung, entwickelt, um maximale Sicherheit für Personen zu gewährleisten, die in Hochrisikoumgebungen arbeiten, wo die Exposition gegenüber mehreren Gefahren konstant ist. Sie bietet integrierten Schutz vor Flammen, konvektiver, strahlender und Kontaktwärme sowie vor kleinen Spritzern geschmolzenen Metalls. Das Kleidungsstück garantiert auch Schutz vor begrenzten Spritzern flüssiger Chemikalien. Antistatische Eigenschaften und Wirksamkeit bei der Eindämmung der Energie, die durch einen Lichtbogen freigesetzt wird, bis zu 4 kA vervollständigen das Sicherheitsprofil der Hose. Zertifiziert nach Klasse 3 für hohe Sichtbarkeit, gewährleistet das Kleidungsstück das höchste Maß an Sichtbarkeit bei Tageslicht und Nachtbedingungen, selbst bei Vorhandensein von künstlicher Beleuchtung wie Fahrzeugscheinwerfern. Der hohe Baumwollanteil, kombiniert mit technischen Fasern, trägt dazu bei, Schutz und Komfort perfekt auszubalancieren, wodurch das Kleidungsstück weich und atmungsaktiv wird, ohne dabei Robustheit und mechanische Beständigkeit zu beeinträchtigen. Die 5 Taschen machen sie extrem funktionell und praktisch, wodurch wichtige Werkzeuge und Gegenstände während der Arbeit immer griffbereit sind. Die an den Beinen angenähten Reflexstreifen tragen dazu bei, die Sichtbarkeit des Bedieners zu erhöhen und verbessern so dessen Sicherheit bei Arbeitsaktivitäten.

EINZELHEITEN
- 2 Seitentaschen mit Patte und Klettverschluss geschlossen, um einen schnellen und bequemen Zugriff auf kleinere Gegenstände zu gewährleisten;
- 2 dreidimensionale technische Taschen mit Patte und Klettverschluss ermöglichen die Aufbewahrung sperrigerer Gegenstände, ohne das Risiko, dass sie herausfallen;
- Gesäßtasche mit Patte und Klettverschluss geschlossen;
- Doppelnähte an den am stärksten beanspruchten und verschleißanfälligsten Stellen, um eine höhere Festigkeit und Haltbarkeit zu gewährleisten.

SCHLIESSUNG
Reißverschluss und Knopf.

REFLEX
Doppelte Reflexstreifen

WICHTIG
Die Hose ist zertifiziert in Kombination mit der Supertech Jacke MC5914.

VERFÜGBARE FARBEN
ED - HI-VIS GELB/BLAU

GRÖSSEN

40	42	44	46	48
50	52	54	56	58
60	62	64	66	68
70	SM			

Vorrätig
Zur Produktion
Auf Bestellung gefertigt
Maßgeschneidert

ANWENDUNGSBEREICHE
> BAUWESEN - STRASSENBAU

> CHEMISCH-PHARMAZEUTISCHE INDUSTRIE

> LEICHTINDUSTRIE

> SCHWERINDUSTRIE

> PETROCHEMISCHE INDUSTRIE

WARTUNG
Bitte beachten Sie die empfohlenen Waschanweisungen.

MENGE PRO KARTON
20

KATEGORIE
III -> Dieses Produkt wird derzeit entwickelt und hergestellt, um den Anforderungen der Verordnung (EU) 2016/425 und deren späteren Änderungen zu entsprechen.

Technisches Datenblatt

SERIE SUPERTECH

Bundhose SUPERTECH

MC5911ED

ZERTIFIZIERUNGEN UND NORMEN

SCHUTZKLEIDUNG MIT ELEKTROSTATISCHEN EIGENSCHAFTEN

EN 1149-5

SCHWEISSARBEITEN

EN ISO 11611

Klasse: 1
Werte: A1

HITZE UND FLAMME

EN ISO 11612

Flammenwiderstandsfähigkeit: A1
Konvektive Wärme: B1
Strahlungswärme: C1
Metallspritzer: E3
Kontakt Wärme: F1

WARNSCHUTZ

EN ISO 20471

Klasse: 3

CHEMIKALIENSCHUTZ TYP 6

EN 13034

Typ: 6

HITZE DURCH LICHTBOGEN

EN 61482-2

APC: 1
ATPV (Gewebe): 11 cal/cm²
ELIM (Gewebe): 10 cal/cm²

Das OEKO-TEX®-Zertifikat des Hauptaußenmaterials wird derzeit überarbeitet.