Technisches Datenblatt

SERIE POLYTECH

Jacke POLYTECH COLOR

MC5734H5

MATERIAL

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

GRAMMATUR

280 g/m²

FUNKTIONALITÄT

Arbeitsjacke aus Mehrzweckmaterial, 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 Kontakthitze sowie vor kleinen Spritzern geschmolzenen Metalls. Das Kleidungsstück garantiert zudem Schutz vor begrenzten Spritzern flüssiger Chemikalien. Antistatische Eigenschaften und die Wirksamkeit bei der Eindämmung der durch einen Lichtbogen freigesetzten Energie bis zu 4 kA vervollständigen das Sicherheitsprofil der Jacke. Der hohe Baumwollanteil, kombiniert mit technischen Fasern, trägt dazu bei, Schutz und Komfort perfekt auszubalancieren, wodurch das Kleidungsstück weich und atmungsaktiv wird, ohne Robustheit und mechanische Beständigkeit zu beeinträchtigen. Der Stehkragen, ohne spitze oder hervorstehende Laschen, schützt den Halsbereich effektiv vor Hitze, Spritzern und äußeren Einflüssen, während er gleichzeitig das Risiko verringert, sich in Maschinen oder Geräten zu verfangen. Die 4 Taschen machen sie funktional und praktisch und ermöglichen es, wichtige Werkzeuge und Gegenstände während der Arbeit immer griffbereit zu haben. Reflektierende Einsätze auf der Brust erhöhen die Sichtbarkeit des Bedieners und verbessern die Sicherheit bei Arbeitsaktivitäten. Elastische Bündchen sorgen für einen enganliegenden Sitz am Handgelenk und verhindern das Eindringen von Staub, Schmutz, Spritzern und chemischen Mitteln in den Ärmel. Die Verfügbarkeit in einer vielfältigen Farbpalette ermöglicht es dem Kleidungsstück, Funktionalität und Stil zu vereinen, indem es Lösungen bietet, die sowohl operativen Anforderungen als auch ästhetischen Kriterien entsprechen und die visuelle Identität des Bedieners verbessern.

EINZELHEITEN

- Stehkragen mit Klettverschluss, schützt den Halsbereich effektiv vor potenziell schädlichen äußeren Einflüssen;
- 2 Brusttaschen, verdeckt durch eine Patte mit Klettverschluss, um einen schnellen und bequemen Zugriff auf kleinere Gegenstände zu gewährleisten;
- 2 untere Taschen mit Patte und Klettverschluss;
- Elastische Ärmelbündchen, verhindern das Eindringen von Staub, Schmutz, Spritzern oder chemischen Agenzien in den Ärmel;
- Doppelnähte an den am stärksten beanspruchten und verschleißanfälligsten Stellen, um eine höhere Festigkeit und Haltbarkeit zu gewährleisten.

SCHLIESSUNG

Zentraler Zwei-Wege-Reißverschluss, verdeckt durch eine Patte mit metallischen Druckknöpfen.

REFLEX

Reflektierende Einsätze auf der Brust.

WICHTIG

Die Jacke ist zertifiziert in Kombination mit der Polytech Color Hose MC5731.

Technisches Datenblatt

SERIE POLYTECH

Jacke POLYTECH COLOR

MC5734H5

VERFÜGBARE FARBEN

- B4 - MAUSGRAU
- BE - GRAU/MARINEBLAU
- BF - GRAU/ROT
- BG - GRAU/ORANGE
- H5 - ORANGE
- HF - ORANGE/GRÜN
- L5 - ROT
- LB - ROT/MAUSGRAU
- LC - ROT/KÖNIGSBLAU
- P8 - KÖNIGSBLAU
- PB - KÖNIGSBLAU/MARINEBLAU
- PF - KÖNIGSBLAU/ORANGE
- PG - KÖNIGSBLAU/GRAU
- PH - KÖNIGSBLAU/ROT
- QJ - MARINEBLAU/MAUSGRAU
- QQ - MARINEBLAU/ORANGE
- QR - MARINEBLAU/ROT
- QS - MARINEBLAU/DUNKELGRÜN
- QT - MARINEBLAU/KÖNIGSBLAU
- S6 - DUNKELGRÜN
- SB - DUNKELGRÜN/ORANGE
- SC - DUNKELGRÜN/MARINEBLAU
- SD - DUNKELGRÜN/GRAU
- V7 - KHAKI
- Z9 - SCHWARZ

GRÖSSEN

38	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

> 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.

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

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

OEKO TEX®

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