

MALIBU s ESD

ORL20614



BESCHREIBUNG

Bequemer, **umweltfreundlicher Sicherheitsschuh** aus erneuerbaren und **recyclten Materialien**, die **keine CO2-Emissionen** verursachen und gleichzeitig die Sicherheit und Qualität der Marke U-Power gewährleistet. Halbhoher Arbeitsschuh mit **ultraleichter AirToe Aluminium-Zehenschutzkappe** zum Schutz der Zehen und des Vorderfußes und mit **PU-Spitzenschutz**. Das integrierte **Save&Flex plus Green Durchtrittschutzsystem** ist völlig metallfrei und besteht zu 59% aus recycelten Materialien. Der Sicherheitsschuh Malibu verfügt über ein **Obermaterial aus Putek® Spider Repet**, das zu einem hohen Prozentsatz aus recyceltem Material besteht und dank der Hypertex-Technologie **äußerst abriebfest** ist. Dieser Sicherheitsschuh ist höchst **atmungsaktiv**, da er mit dem atmungsaktivem **Wingtex® Green-Lufttunnelfutter** ausgestattet ist, das zu 66 % aus recycelten Materialien besteht und maximalen Komfort und Wohlbefinden für den Fuß gewährleistet.

Für Komfort sorgt auch die **WOW Green PU-Einlegesohle** aus Materialien von BASF, die **anatomisch, antibakteriell, antistatisch** und **selbstmodellierend** ist. Die **Sohle** dieses umweltfreundlichen Arbeitsschuhes besteht aus **PU von BASF** das zu **100 % aus nachwachsenden Rohstoffen** hergestellt wird und **abriebfest, ölbeständig, rutschfest** und **antistatisch** ist; ergänzt durch das **Infinergy®-System**, das die Leistung durch eine um **55 % höhere Energierückgewinnung** bei jedem Schritt verbessert. Ein umweltfreundlicher Arbeitsschuh ideal für: **Industrie, Logistik, Automobilindustrie** und **Fließbandarbeiten**.

SCHUTZKLASSE

S3S CI FO SR

EU-NORM

EN ISO 20345:2022

GRÖSSEN

35-48

OBERMATERIAL

PUTEK® Spider Repet mit hohem Anteil an recyceltem Material

FUTTER

Wingtex® Green mit Belüftungskanälen, atmungsaktiv, mit 66% recyceltem Material

SCHUTZKAPPE

AirToe Aluminium

DURCHTRITTSCHUTZ

Save & Flex® PLUS® Green

ZWISCHENSOHLE

WOW Green aus PU von BASF

SOHLE/LAUF SOHLE

PU von BASF zu 100% aus erneuerbaren Quellen und Infinergy®

ANATOMISCHE EINLEGESOHLE

Natural Confort 11 Mondopoint

PU TEK® SPIDER REPET

PU Tek® SPIDER REPET-Technologie (HYPERTEX-Technologie). Eine exklusive, umweltfreundliche Lösung für die U-Group, die die Robustheit des Gewebes mit nachhaltigem Design verbindet. Verwendet recycelte und verstärkte Materialien (zertifiziert nach dem Recycled Blended Claim Standard). Erfüllt hohe Standards hinsichtlich Flexibilität, PVC-Freiheit und einer Atmungsaktivität, die viermal höher ist als die Mindestanforderungen für die Kategorie S3.

AIRTOE ALUMINIUM

Hergestellt aus Aluminium, um Leichtigkeit und Schutz zu vereinen und dabei den thermischen und dynamischen Komfort des Fußes zu gewährleisten. Mit einem Gewicht von etwa 54 Gramm ist er darauf ausgelegt, hohe Sicherheitsstandards zu gewährleisten, ohne den Schuh zu beschweren.

ESD (ELECTROSTATIC DISCHARGE)

Technologie zur kontinuierlichen Ableitung elektrostatischer Ladungen, die sich im menschlichen Körper ansammeln, in den Boden. Die zertifizierten Schuhe erfüllen die Anforderungen der Normen CEI EN 61340 zum Schutz elektronischer Bauteile und eignen sich für den Einsatz in EPA-Bereichen (Electrostatic Protected Area) sowohl bei der Herstellung als auch bei der Handhabung empfindlicher Geräte.

INFINERGY®

Dämpfungseinsatz aus geschäumtem Polyurethan mit geschlossenzelliger Struktur, der bei jedem Schritt Energie zurückgibt. Entwickelt zur Reduzierung der Muskelermüdung, sorgt er sowohl beim Gehen als auch bei länger andauernden Arbeitseinsätzen für eine konstante Energierückgabe und gewährleistet hohen Komfort sowie eine langlebige Dämpfung unter allen Einsatzbedingungen.

TECHNOLOGIEN

