EDISON SB FO E P CI HI WRU HRO

HRD060D

CE UNI EN ISO 20345:2012 SB FO E P CI HI WRU HRO SRC





Schnürstiefel, aus WRU-wasserabweisendem Leder, Fersenbereich aus kratzfest beschichtetem Leder, Stärke 1,8-2,0 mm, mit reflektieremdem Einsatz. Futter aus atmungsaktivem und abriebfestem Textilmaterial. Weiche, gepolsterte und gefütterte Lasche. **SCHUH KOMPLETT METALLFREI**

ZEHENSCHUTZKAPPE 200J polymerer, **nicht-thermischer Kunststoff** nach EN 12568
ZWISCHENSOHLE ISOLIERENDES flexibles durchtrittsicheres Composite-Textil-Material nach EN 12568
ISOLIERENDE HARD ROCK SOHLE: Laufsohle aus Polyurethan und isolierenden **GUMMI.** Sohle hydrolysebeständig ISO 5423:92, kohlenwasserstoff- und abriebbeständig, dämpfend und rutschhemmend **SRC**
-Die Laufsohle bietet bei Erfüllung der Vorgaben (keine Feuchtigkeit, bezieht sich nicht auf den Oberschaft) elektrische Isolierung bei Spannungen bis 1000V - M Ω > 1.000
-elektrischer Widerstand gem. der kanadischen Norm CSA Z 195 – 14 Steigerung um 1 kV/Sek – Stromspannung 20.000V /60 Hz – Dauer 1 Minute.
-elektrischer Widerstand gem. der Norm ASTM 2413 -11 – Steigerung um 1 kV/Sek – Stromspannung 20.000V /60 Hz – Dauer 1 Minute. Voraussetzung des Elektrischen Fluss niedriger als 1,0 mA
EINLEGESOHLE 4000, herausnehmbar, anatomisch geformt, feuchtigkeitsabsorbierend, antistatisch und atmungsaktiv
FO Kohlenwasserstoff-beständige Laufsohle
E Energieaufnahme im Fersenbereich
P Durchtrittsichere Zwischensohle
CI Kälteisolierung der Sohle – 17°C
HI Wärmeisolierung der Sohle
HRO Hitzebeständige Sohle
Größe 38-47

Schuhgewicht Gr 42 **gr. 625**

Scarpa alta, in pelle groppone WRU e tallone in pelle antigraffio spessore 1,8-2,0 mm., con inserto rifrangente. Fodera in tessuto traspirante e resistente all'abrasione. Linguetta morbida, foderata e imbottita. **CALZATURA INTERAMENTE SENZA PARTI METALLICHE**

PUNTALE 200J composito a base polimerica **atermico** a norma EN 12568
LAMINA tessuto ISOLANTE composito antiperforazione flessibile a norma EN 12568
SUOLA HARD ROCK ISOLANTE bidensità poliuretano e **GOMMA ISOLANTE** resistente all'idrolisi ISO 5423:92, agli idrocarburi e all'abrasione, antishock e antiscivolo **SRC**
- Il fondo della calzatura entro determinati limiti (niente umidità, non riguarda la tomaia) offre isolamento elettrico contro tensioni fino a 1000V - M Ω > 1.000
- Resistenza elettrica: norma canadese CSA Z195 – 14 incremento 1 kV/sec - voltaggio 20.000V /60 Hz - durata 1 minuto.
- Resistenza elettrica: norma ASTM F2413 -11 - incremento 1 kV/sec - voltaggio 20000 V/60 Hz - durata 1 minuto. Requisito del flusso elettrico inferiore a 1,0 mA.
SOLETTA 4000, estraibile, anatomica, assorbente, antistatica e traspirante
FO resistenza della suola agli idrocarburi
E assorbimento di energia nella zona del tallone
P resistenza della suola alla perforazione
CI fondo isolante contro il freddo – 17°C
HI fondo isolante contro il calore
HRO resistenza della suola al calore per contatto
Taglia 38-47

Peso scarpa Tg 42 **gr 625**

High shoe, WRU back leather and heel in anti-scratch leather thickness 1,8-2,0 mm, with refracting fabric insert. Perspiring and abrasion resistant fabric lining. Soft, lined and padded tongue. **COMPLETELY METAL FREE SHOE**

TOECAP 200J polymeric **composite non-thermic** according to EN 12568
MIDSOLE flexible antiperforation composite INSULATING fabric according to EN 12568
SOLE HARD ROCK INSULATING bidensity polyurethane and **INSULATING RUBBER** resistant to hydrolysis ISO 5423:92, to hydrocarbons and to abrasion, anti-shock and anti-slipping **SRC**
- The bottom of the shoe, within some limits (no humidity, it doesn't concern the upper), offers electrical resistance against tension up to 1.000V - M Ω > 1.000
- Electrical resistance: CSA Z195-14 Canadian standard - increase 1 kV/sec - voltage 20.000V /60 hz - duration 1 minute
- Electrical resistance: ASTM F2413-11 standard – increase 1 kV/sec – voltage 20.000V/60 Hz – duration 1 minute
Electric flow requirement less than 1,0 mA
INSOLE 4000, removable, anatomic, absorbing, antistatic and perspiring
FO sole resistance to hydrocarbons
E energy absorption on seat region
P antiperforation midsole
CI insulated surface against cold -17°C
HI insulated surface against heat
HRO resistance to hot contact of the outsole
Size 38-47

Shoe weight Sz 42 **gr. 625**

Chaussure montante, en cuir WRU et talon en cuir anti-rayures épaisseur 1,8-2,0 mm., avec insert haute visibilité. Doublure en tissu respirante et résistante à l'abrasion. Languette souple doublée et matelassé. **CHAUSSURE SANS PARTIES METALLIQUES**

EMBOUT 200J polymérique **composite non-thermique** EN 12568
SEMELLE INTERCALAIRE composite en tissu ISOLANT flexible antiperforation EN 12568
SEMELLE HARD ROCK ISOLANTE double-densité polyuréthane et **GOMME ISOLANTE,** résistante à l'hydrolysis ISO 5423:92, aux hydrocarbures et à l'abrasion, anti-shock et anti-dérapante **SRC**
- Le fond de la chaussure dans certaines limites (pas d'humidité, ne conçerne pas la tige) offre isolation électrique contre les tensions jusqu'à 1.000V - M Ω > 1.000
- Résistance électrique: norme canadienne CSA Z195-14 - augmentation 1 kV/sec - voltage 20.000V /60 hz - durée 1 minute
- Résistance électrique: norme ASTM F2413-11 – augmentation 1 kV/sec – voltage 20.000V/60 Hz – durée 1 minute
Flux électrique requis inférieur à 1,0 mA
SEMELLE INTERIEURE 4000, amovible, anatomique, absorbante, antistatique et respirante
FO résistance de la semelle aux hydrocarbures
E absorption de l'énergie dans la zone du talon
P résistance de la semelle à la perforation
CI isolation du froid -17°C
HI isolation de la chaleur
HRO résistance de la semelle à la chaleur par contact
Pointure 38-47

Poids de la chaussure Point. 42 **gr 625**