

FICHA TÉCNICA

Actualización de este documento : 16/12/2016

Referencia ISO de este documento : DON/LS 03.1385.A



LEMAITRE SECURITE SAS
17 rue Bitschhoffen
CS 90024

F 67350 La Walck FRANCE
Tél. : +33 (0)3 88 72 28 80
Fax : +33 (0)3 88 07 05 37

www.lemaitre-securite.com
contact@lemaitre-securite.com



TREK BRUN S3 CI SRC

Bota de piel flor pull-up hidrofugada, con "Groove" anti abrasión, suela PU/Caucho Nitrilo **VIBRAM®** **ANTIESTÁTICO** y membrana **Sympatex®**



PROTECCIONES DE ESTE MODELO



Norma EN ISO 20345 : 2011

Tallas disponibles del 35 al 49

Mujeres	Hombres
35-39	40-49
Peso par 38 : 1290 gr	Peso par 42 : 1590 gr
Certificado N° 0075/007/161/04/16/0555 EXT 03/06/16	Certificado N° 0075/007/161/04/16/0555 EXT 04/06/16

Caractécticias del corte

- Materia : piel flor pull-up hidrofugada + "Groove" anti abrasión + piel afelpada hidrofugada + nylon balístico
- Lengüeta con fuelle : piel afelpada hidrofugada + nylon balístico negro
- Cuello : nylon balístico negro
- Forro: membrana imper-transpirante Sympatex®
- Forro : synthétique
- Contrafuertes : synderme
- Cierre : cordones
- Accesorios : plástico
- Marcado lengüeta : talla, identificación del fabricante, fecha de fabricación (mes, año), norma europea, identificación del modelo, nivel de protección, marcado CE.

Características del calzado

- Palmilla de montaje : textil alta tenacidad
- Plantilla confort : espuma y textil

Características de la suela

- Nombre : TRAIL
- Materia : Poliuretano / Caucho Nitrilo VIBRAM® Antiestático
- Color suela confort : gris oscuro
- Color suela de contacto : negro
- Coeficiente de deslizamiento SRA (plano) : 0,32 ; (tacón) : 0,35
- Coeficiente de deslizamiento SRB (plano) : 0,20 ; (tacón) : 0,17

Protección 0% METAL

- Puntera : HDFC Fibra composite (200 joules)
- Plantilla antiperforación : textil alta tenacidad cero penetración (1100 Newtons)

Ventajas = Beneficios para el usuario

Calzado todo terreno y 100% no metálico con versiones específicas para hombres y mujeres, está particularmente adaptado para la construcción, mantenimiento de carreteras, redes de transportes, zonas verdes y actividades exteriores.

- **Cuero de 2,0mm de espesor** para una mejor resistencia mecánica (abrasión, perforación, desgarr) y durabilidad.
- **Lengüeta fuelle en Nylon balístico, una materia muy resistente a la abrasión.**
- **Forro membrana imper-transpirante Sympatex®** : 100% impermeable, transpirante et antibacteriana, asegura una respiración optimal del pie y un mejor confort.
- **Plantilla textil alta tenacidad cero penetración**, ultra ligera, ultra flexible, aislante térmico y que protege 100% de la superficie del pie.
- **Puntera HDFC (High Durability Fiber Composite)** : no metálica, ultra ligera, amagnética (no detectable por los pórticos de seguridad) y aislante térmico (no conductor de calor y frío e insensible a las variaciones térmicas entre -10°C y +40°C).
- **Suela TRAIL – PU / Caucho Nitrilo VIBRAM® Antiestático**
 - ✓ **Suela confort : Poliuretano inyectado** : de baja densidad para un mejor amortiguado y un efecto anti-cansancio
 - ✓ **Suela de contacto : VIBRAM® en Caucho Nitrilo**:
 - Suela técnica exclusiva desarrollada gracias a la cooperación entre Vibram® et Lemaitre.
 - **Suela perfecta para exteriores** con un excelente agarre y resistente al calor (Hi + HRO).
 - **Un diseño único, aspecto « Outdoor » para las condiciones climáticas difíciles (caliente y frío)**
 - **Excelente resistencia al deslizamiento.**
 - **Suela antiestática**
 - **Tacón separado (15 mm de altura)** para una seguridad mejorada, especialmente en escaleras.

Recordatorio de las exigencias fundamentales y adicionales de la norma EN ISO 20345 : 2011

PUNTERAS:

acero policarbonato aluminio HDFC Fibra composite

A Resistencia eléctrica – Calzado antiestático.

P Resistencia de la suela a la perforación.

Hro Suela resistente al contacto directo con el calor.

Wru Resistencia del corte a la penetración y absorción del agua

E Absorción de la energía en el talón.

Hi Plantilla aislante del calor

M Protección de los metatarsos.

Wr Calzado resistente al agua: Impermeabilidad total de la unión suela-corte.

PLANTILLAS ANTIPERFORACIÓN

acero inoxidable textil

Fo Resistencia de la suela a los hidrocarburos.

Ci Plantilla aislante del frío

Selon la norme EN ISO 20345, les valeurs minimales des coefficients d'adhérence pour obtenir la certification SRC sont :

SRA (à plat) ≥ 0,32 SRB (à plat) ≥ 0,18
SRA (talón) ≥ 0,28 SRB (talón) ≥ 0,13

SRC = **SRA** + **SRB**