MODELO SHERWOOD

DESCRIPCIÓN GENERAL

Bota en piel de media caña, forro que bloquea la motosierra por entrampamiento, cuello y talón acolchado, suela de caucho nitrilo y poliuretano expandido, sistema de cierre por cordones.

TALLAS DISPONIBLES

36 - 49 CONTINENTAL

CÓDIGO DE DESIGNACIÓN

S3 + CI + HI + HRO CLASE II
(acorde EN ISO 20345:2011 ; EN ISO 17249:2004).

DISPONIBLE

Puntera no metálica 200J (S2+CI+HI+HRO).
Plantilla antiperforación de kevlar® (S3+CI+HI+HRO).
Cordones ignífugos.

REQUISITOS CUMPLIDOS (SEGÚN EN ISO 20345:2011 / EN ISO 17249:2004)

Requisitos básicos, calzado antiestático, absorción de energía en la zona del talón, resistencia al calor por contacto, aislamiento al frío y calor, resistencia a la absorción y penetración de agua en el empeine. Resistencia a los hidrocarburos y al calor por contacto.

Normativa Europea ENV 13287:2004 “Resistencia al resbalamiento“. Cumpliendo tanto en acero/glicerina como baldosa/lauril. (CÓDIGO SRC)

DESCRIPCION DE COMPONENTES

CORTE

Piel flor vacuna hidrofugada de color negro con un espesor de 2,0 – 2,2 mm, acorde a normativa EN ISO 20345:2011.

Altura del corte: 230 mm (máxima interior).

La puntera está formada con un protector metálico que tiene una resistencia al impacto de 200 Julios, acorde a normativa EN ISO 20345:2011.

Refuerzo lateral en la zona superior del tobillo en piel forrado con espuma de látex para evitar riesgos de torceduras y esguinces por caídas o terrenos forestales.

CUELLO

ESPUMAS: densidad 100 Kg / L, con gran poder de recuperación.

FORROS

Collarín: Forro Báltico® en base poliamida de altas prestaciones. Resistente a la abrasión y con alta capacidad de absorción y secado de la transpiración.

Protección Riesgos Motosierra: Forro en base poliéster de múltiples capas, que bloquea el mecanismo de la cadena por desprendimiento de fibras y entrampamiento, acorde a los requisitos de la normativa EN ISO 17249:2004.

SISTEMA DE CIERRE

Por cordones hidrofugados de color negro en base poliéster/poliamida
Los cordones se ajustan por medio de piezas metálicas “ojales“ con tratamiento antioxidante.

CONTRAFUERTES

En material termoplástico, moldeados de manera ergonómica en puntera y tacón.

PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN

Plantilla antiperforación de acero, con una resistencia a perforación de 1.100N, acorde a los requisitos de la normativa EN ISO 20345:2008.

PLANTILLA INTERIOR

De diseño ergonómico con apoyo retrocapital, sistema de amortiguación en las fases de impacto y despegue, impulso-frenado, confinamiento del tejido blanco del talón y sistema de micro burbujas para mejora del riego sanguíneo. Antiestática, cumpliendo la absorción y secado de la transpiración y la abrasión.

SUELA

Suela Caucho Nitrilo Antiestático, (Suela ADE System®), con formulación exclusiva que incluye retardantes a la llama, resistencia al calor por contacto, y al los hidrocarburos, diseño antideslizante con pastillas antivuelco. Estas propiedades se logran por el diseño de la planta que posee una amplia superficie de contacto, pastillas tipo taco para suelos blandos, área de freno y canales de evacuación de suciedad y grasas. Las pastillas en color negro que sobresalen del perfil son las que proporcionan el efecto antivuelco.

Entre suela Poliuretano Expandido Antiestático de baja densidad que proporciona ligereza y un alto amortiguamiento y absorción de energía en el tacón.