



MODELO GTX MAGMA

DESCRIPCIÓN GENERAL

Bota en piel de media caña alta (diseño C), cuello y talón acolchados, en piel ignífuga, con suela de caucho nitrilo, sistema de cierre por cordones.

TALLAS DISPONIBLES

34 - 48 CONTINENTAL

CÓDIGO DE DESIGNACIÓN

F1PTA + SRC + CI + HI₃ + AN
(acorde EN 15090:2012).

REQUISITOS CUMPLIDOS (SEGÚN EN 15090:2012)

Resistencia al impacto (200 Julios). Resistencia a la perforación (1.100 Newtons). Calzado antiestático, absorción de energía en la zona del talón, resistencia al calor por contacto, aislamiento al frío y al calor (HI₃), resistencia a la absorción y penetración de agua en el empeine, resistencia al agua del calzado completo, y protector en la zona del tobillo (AN).

DESCRIPCION DE COMPONENTES

CORTE

Piel flor vacuna hidrofugada e ignífuga de color negro con un espesor de 1,8 – 2,2 mm, acorde a normativa EN 15090:2012, y requisitos de calidad de GORE-TEX[®], máxima transpirabilidad e impermeabilidad.

El cuello de la bota está acolchado y forrado con piel hidrofugada e ignífuga en la parte exterior y piel textil transpirable en la parte inferior.

La puntera está formada con un protector no metálico que tiene una resistencia al impacto de 200 Julios, acorde a normativa EN ISO 20345:2011.

Las piezas de piel que constituyen el cuerpo de la bota, están cosidas con hilo ignífugo de gran resistencia, poliamida o similar, difícilmente fundibles, y reforzadas con doble puntada en zonas que soportan mayores esfuerzos y con mayor riesgo de rotura.

La zona de la puntera de la bota contiene un refuerzo de caucho nitrilo, con el fin de soportar desgaste de la piel al contacto con elementos que lo ocasionen.

La zona del tobillo posee un protector termoplástico (AN) acorde a los requisitos de la normativa EN 15090:2012.

CIERRE

Se extiende hasta la parte superior de la caña y está constituido por tres ganchos cerrados, un gancho de ajuste, y cuatro ganchos abiertos, fabricados en material metálico y con tratamiento antioxidante e inoxidable.

Por el interior de los ganchos pasa un cordón circular, negro, de material ignífugo, con tratamiento repelente al agua y de 180 mm de longitud.

FORRO

Todo el interior de la bota va cubierta por un calcetín impermeable y transpirable de GORE-TEX[®], con la costuras termoselladas.

Membrana GORE-TEX[®] MORE SEASONS[®] formada por 4 capas:

- Barrera externa de poliamida.
- Forro de la membrana en poliamida.
- Membrana de PTFE (politetrafluoroetileno expandido).
- Barrera de fieltro en base poliéster.

Proporciona alta transpiración, aislamiento al frío y mantiene el pie impermeable y seco (sensación térmica de confort).

PLANTILLA ANTIPERFORACIÓN

Plantilla textil antiperforación con una resistencia a perforación de 1.100N, acorde a los requisitos de la normativa EN ISO 20345:2011.

PLANTILLA INTERIOR

Preformada anatómicamente, para favorecer la microaireación interior, impidiendo el crecimiento de flora bacteriana y hongos. Diseñada para hacer más cómoda la pisada, con forma ergonómica. La plantilla va cubierta con un tejido de color negro, de suave tacto y resistencia a la abrasión.

PISO

Suela de caucho nitrilo ignífugo de color negro, con relieves pronunciados para aumentar el agarre del mismo, y diseñada con vías de drenaje autolimpiantes. Todo acorde a normativa EN 15090:2012.