Aislamiento / Botas dieléctricas

30602 OB3

Cubrebotas dieléctricos HV3 maxi

- El diseño especial de la entrada garantiza que colocar y quitar la bota sea rápido y fácil.
- Ideal para el personal que tiene que entrar y salir continuamente de áreas de alta tensión.
- Peso ligero.
- Color verde fluorescente.
- Construcción sin costuras.
- Protección de talón.
- Cumple con REACH.

CLASE 3

26,5 kV
Tensión máxima de trabajo

30 kV
Tensión de prueba

Código	Ref.	Tallas
715340	OB3 T-L	L

Aislamiento / Botas dieléctricas

SIGNIFICADO DE LOS PICTOGRAMAS

Botas de seguridad de categoría SB
Cumple con los requisitos para calzado de seguridad en EN ISO 203452011.

Aislamiento del frío
Las propiedades de aislamiento térmico de la bota garantizan que, al colocar una bota a 23 °C en una cámara fría a -17 °C, la disminución de temperatura sea inferior a 10 °C después de 30 minutos, medida en la parte superior de la plantilla.
Marcado de bota: CI

Talón con absorción de energía
Proporciona una amortiguación mínima de 20 J en el talón, lo que reduce el riesgo de fatiga o lesiones.
Marcado de bota: E

Trabajos en tensión
Botas dieléctricas que cumplen con la norma EN50321 para calzado de protección eléctrica.
Marcado de bota: Doble triángulo

Resistente a aceite y combustible
La suela exterior es resistente al aceite, lo que garantiza que la vida útil de la bota no se vea comprometida si se utiliza en entornos con aceite. La prueba implica la inmersión en aceite durante 22 horas, después de lo cual se verifica si la suela tiene hinchazón excesiva, contracción o mayor dureza.
Marcado de bota: FO

Puntera
Puntera de acero recubierta de Epoxy probada para resistencia al impacto de 200 J y a la compresión de 15 kN.

Resistente al deslizamiento SRA
Probado y aprobado para resistencia al deslizamiento en un piso de baldosas de cerámica recubierto con una solución de jabón diluido de lauril sulfato de sodio (NaLS). La prueba mide el deslizamiento hacia adelante en el talón y con la bota plana al piso.
Marcado de bota: SRA

Contacto caliente
La suela ha sido probada para contacto con una superficie de metal caliente a 300 °C durante 60 segundos.
Marcado de bota: HRO

Calzado ocupacional
Categoría 04
Cumple con los requisitos básicos para el calzado de trabajo en EN ISO 20347:2012

Resistencia al deslizamiento SRC
Evaluado y aprobado para la resistencia al deslizamiento sobre una superficie cerámica cubierta con una solución jabonosa diluida de lauril sulfato de sodio (NaLS) [SRA] y resistencia al deslizamiento sobre suelo de acero con glicerol [SRB]. La prueba mide el deslizamiento hacia adelante en el talón y con la bota plana al piso.
Marcado de bota: SRC