



(/)



(/images/ISO9001-ENG.pdf)

 (<https://www.facebook.com/Cofra-759979180740772/>)

 (<https://www.linkedin.com/company/cofra>)

 (https://www.youtube.com/channel/UC_Z91UpgIMXJFM5jFSbyucQ)

📍 / Inicio (/es/) / Productos / Calzado (/es/productos/calzado/lineas-calzado) / Líneas Calzado (/es/productos/calzado/lineas-calzado) / FRANKLIN BLACK SB E P FO SRC

FRANKLIN BLACK SB E P FO SRC



NORMA: EN ISO 20345:2011

EMPEINE: nylon AIRFREEDOM FABRIC muy resistente, transpirable y MICROTECH

FORRO EXTERIOR: nylon AIRFREEDOM Fabric

FORRO INTERIOR: tejido 100% poliamida, indesmallable, antibacteriano, transpirable, absorbente y deabsorbente, antiabrasión

PLANTILLA: EVANIT con especial mezcla de EVA y nitrilo, de gran confort y espesor variable. Termoformada,

anat6mica, perforada y forrada con tejido muy transpirable

SUELA: poliuretano/TPU con alta resistencia el6ctrica

PUNTERA: no met6lica TOP RETURN resistente a 200 J

PLANTILLA ANTIPERFORACI3N: no met6lica APT PLATE - Zero Perforation con alta resistencia el6ctrica

HORMA: 11 Mondopoint

PLUS: calzado para electricistas, protecci3n de la punta en piel antiabrasi3n

PRESTACIONES Y PLUS

T6CNICOS: 100% Metal Free, DGUV 112 - 191, soporte antitorsi3n

SECTOR DE UTILIZACI3N: calzado para electricistas

TALLAS: 36-48 (EU), 3-13 (UK)

PRESTACIONES



TECNOLOGÍAS Y MATERIALES



TOPreturn

CERTIFICADO

DOWNLOAD (FTP://FTPCOFRA:COFRACOFRA@217.220.135.247 /CERTIFICATI/F-100-00141-18.PDF)

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

DOWNLOAD (FTP://FTPCOFRA:COFRACOFRA@217.220.135.247 /DICHIARAZIONI_DI_CONFORMITA/FRANKLIN-BLACK-SB-E-P-FO-SRC.PDF)

ALTA RESISTENCIA ELÉCTRICA DE LA SUELA

Probadas según la norma **EN ISO 20344:2011**, consiguen una resistencia superior a **2.000 Mohm** (requisito mínimo 1.000 Mohm)

AISLAMIENTO ELÉCTRICO

Probadas según las normas **CAN/CSA Z195-14** y **ASTM F2412-11** en seco a **18.000 V durante 1 minuto**, consiguen una corriente de dispersión de **0,25 mA** (requisito máximo 1,00 mA)

DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN SECUNDARIOS QUE SE AÑADEN A LAS PROTECCIONES OBLIGATORIAS

DGUV 112-191



DGUV 112 - 191 (BGR 191)

COFRA, pensando en la comodidad de los trabajadores, se propone resolver una importante fuente de malestar para el trabajador con enfermedades específicas que pueden generar dolor o molestias, ocasionadas tanto por problemas de postura como por otros relacionados con patologías del pie.

Gracias a la colaboración con talleres ortopédicos y al uso de escáner específicos, algunos modelos de la colección COFRA se pueden adaptar a las necesidades de los usuarios con enfermedades específicas. El Reglamento alemán DGUV112-191 regula el uso de plantillas ortopédicas para que puedan ser utilizadas para zapatos de seguridad, pero sólo después de una válida re-certificación de los mismos. Algunos modelos de diferentes líneas de la colección COFRA han sido re-certificados por el TÜV y por lo tanto se pueden utilizar con una plantilla ortopédica especial, realizada por el taller ortopédico SPRINGER, que las modifica para que queden respetados todos los requisitos de la norma EN ISO 20345: 2011.



CONTENIDO MULTIMEDIA

[NORMAS Y MARCADO \(/es/productos/calzado/normas-y-marcado\)](/es/productos/calzado/normas-y-marcado)

[CATEGORÍAS DE SEGURIDAD \(/es/productos/calzado/categorias-de-seguridad\)](/es/productos/calzado/categorias-de-seguridad)

[TECNOLOGÍA Y MATERIALES \(/es/productos/calzado/tecnologia-y-materiales\)](/es/productos/calzado/tecnologia-y-materiales)



COFRA S.r.l.

Via dell'Euro 53-57-59, 76121 Barletta - BT - ITALIA tel. +39.0883.341411 - fax
+39.0883.3414215 - P.IVA: IT02850580727