



## **BOTA ECOLÓGICA PARA BOMBEROS**

**Art. 265**

### **Marca BLACK QUEEN (Especificaciones generales)**

Confeccionadas con algodón y goma totalmente ecológica.

Horma anatómica y de correcta adaptación al pie, amplia caña y asas para un calce rápido.

La numeración es tipo francés del N° 38 al 46, otras numeraciones menores o mayores se hacen en forma especial, también para personal femenino.

Tiene plantilla de acero dieléctrica, contra perforaciones de clavos o cortes de vidrios.

Puntera de acero dieléctrica, contra golpes u objetos cortantes o punzantes; canilleras de goma dura contra golpes de chapa, además protector de tobillos.

Los colores son base negro y amarillo brillante, que se hace visible aún con poca luz.

Para ayudar al descalce, lleva un saliente de goma en el talón que se usa contra una horquilla o con el otro pié.

El espesor de la goma en la caña, se le ha dado el mínimo especificado para hacerla más liviana, pudiendo ser modificada de acuerdo con el pedido del usuario .

El diseño de la suela, tipo tractor , se ha hecho para un mejor agarre al piso aún en condiciones barrosas.

El forro interior de loneta de algodón puro, hace una buena absorción de humedad para mantener el pié seco por mayor tiempo.

La plantilla de acero muy flexible y tenáz hace que la bota se doble al caminar haciéndola más cómoda.

La puntera y plantilla de seguridad forman parte integrante de la bota no pudiéndose separar de ésta sin que quede destruida.

A pedido del usuario si necesitara una bota a medida ejemplo: empeine más alto, caña más ancha etc. se puede fabricar.

El tipo de “Bota Forense” tiene en la parte superior una manga de 8,5 cm de alto hecha con tela delgada e impermeable ajustable a la pierna con un cordón para evitar la entrada de “cuerpos extraños” a la bota.

La construcción de las “Botas para Bombero Ecológicas” esta hecha contemplando las Normas IRAM 3642 , 3643 , 7509 , 113-001 , 113-002, 113-003 , 113-004 , 113-005 , 113-006 , 113-010 , 113-015 , 3660.

## **ANEXO DE LA HOJA: BOTA ECOLÓGICA PARA BOMBEROS**

3642 Botas de seguridad de caucho con puntera de acero dieléctrica.

3643 Puntera de acero para calzado de seguridad (Iram 584 tipo de acero empleado) dieléctrica.

7509 Normas del textil urdimbre - trama - sentido de cadena - método de agarre.

113001 Clasificación y designación de compuestos de caucho tipo N 7075 (Tacos), y el de otras partes de caucho del tipo N 6065.

113003 Dureza de goma Shore – A.

113004 Resistencia a la tracción y alargamiento de rotura.

113005 Envejecimiento térmico acelerado.

113006 Carga de despegue.

113010 Deformación por compresión después de envejecido acelerado a 70° C durante 24 horas.

113015 Flexión de la Goma.

3660 Plantilla de acero dieléctrica.



Tacuarí 761 (C1071AAO) - Buenos Aires  
Tel/Fax: 4343-5518 / 0224 / 0150 / 1257  
4334-0660 / 5935 - 4345-1143