

## FICHA TÉCNICA DE HERRAMIENTAS E INSUMOS DEL DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA



### Casco de protección con suspensión de cuatro puntos con ajuste matraca e intervalos: Infrapro (Blanco)

#### Características

Fabricado en material termoplástico (Polietileno de alta densidad para altos impactos).

Tipo I, Clase E

Tamaño de cabeza estándar de 6 ½ a 8"

Suspensión de arnés de nylon

La sudadera es reemplazable

Capacidad de resistencia al impacto, penetración, tensión eléctrica de 20,000 volts, perforación a 30,000 volts y combustión

Cuenta con 3 niveles para ajustar la altura del casco

#### Descripción

El casco de seguridad INFRA PRO, brinda mayor seguridad y confort al usuario gracias a su peso ligero y de tamaño ideal, cuenta con un sistema de suspensión en bandas de nylon de cuatro puntos de sujeción, una sudadera suave y absorbente lavable y reemplazable, sistema de ajuste por intervalos y matraca lo cual hace al nuevo Casco Infra Pro un casco de clase Premium.

#### Normatividad

Los cascos infrapro están certificados conforme a los requisitos del casco tipo i (impacto superior) de acuerdo con lo que establecen las normas nacionales:

nom-115-stps-2009 -nmx-s-055-scfi-2002 -pemex-est-ss-058-2018 -nrf-012-cfe- 2010.

además de cumplir con las normas internacionales: -norma americana ansi-z89.1 2014 -

norma canadiense csa z94.1 2005 -norma chilena nch461.

#### Campos de aplicación

El casco Infrapro esta sugerido para tareas que apliquen riesgos de caída vertical de objetos, instalaciones eléctricas expuestas, instalaciones con objetos sobresalientes, contacto con elementos a elevada temperatura, salpicadura de sustancias químicas, en industrias tales como: Refinería, construcción.



PROYECTOS ESTRATÉGICOS Y  
ESPECIALES DE LA PRESIDENCIA

## FICHA TÉCNICA DE HERRAMIENTAS E INSUMOS DEL DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA

### Medidor láser de distancia de 0.05 m a 100 m:

- cuerpo de gran resistencia al impacto,
- pantalla a color de 46 mm, unidad mínima de medición 1 mm,
- unidades de medición en milímetros, pulgadas y pies, funciones de distancia, área ( $4 \text{ m}^2$ ) y volumen ( $8 \text{ m}^3$ )
- apagado automático 5 minutos, rosca de 1/4" para tripié, compatible con tripié modelo nl-tri-150 marca (no incluido).
- Cumple la norma: NOM-001-SCFI.



### Especificaciones

- Rango de distancia 0.05 m - 100 m
- Precisión  $\pm 2 \text{ mm}$
- Dimensiones (largo x ancho) 12 x 5.2 cm
- Peso 100 g
- Empaque individual Caja
- Inner 1
- Master 20
- Pallet 640.





PROYECTOS ESTRATÉGICOS Y  
ESPECIALES DE LA PRESIDENCIA

## FICHA TÉCNICA DE HERRAMIENTAS E INSUMOS DEL DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA

### Cinta larga 100 m de fibra de vidrio, tipo cruzeta:

- Cuerpo de ABS durable y resistente a impactos
- Mango ergonómico con cubierta de PVC para un agarre firme.
- Cinta impresa por ambos lados, recubierta de PVC que permite que pueda mojarse y limpiarse fácilmente
- Ideal para construcción, ingeniería civil y topografía.



### Especificaciones

- Dimensiones de la cinta (longitud de cinta x ancho x espesor) 100 m (328 ft) x 13 mm (1/2") x 0.40 mm
- Escala cm-m / in-ft
- Color de la cinta amarillo peso 1.3 kg
- Empaque individual caja pallet 160 inner 2 master 10.
- país de origen fabricado en india bajo las estrictas especificaciones de grupo.

## **FICHA TÉCNICA DE HERRAMIENTAS E INSUMOS DEL DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA**

### **Flexómetro Gripper contra impactos 10 m cinta 32 mm.**

Carcasa de ABS y cubierta de TPR resistente a impactos.

Cinta ancha que permite mayor extensión, impresa por ambos lados, recubierta de laca para máxima duración de la graduación.

Gancho doble que facilita la medición por ambos lados.

Clip de palanca para mejor sujeción.



### **Especificaciones**

- Dimensiones de la cinta (largo x ancho x espesor) 10 m (33 ft) x 32 mm (1 1/4") x 0.12 mm
- Extensión máxima 2.8 m Escala cm-mm / ft-in Color de la cinta Amarillo
- Empaque individual Blíster Inner 3 Master 36 Pallet 972

## FICHA TÉCNICA DE HERRAMIENTAS E INSUMOS DEL DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA

### **Odómetro con freno, rueda de 13"**

Cuerpo en ABS con rueda de poliuretano

Mango plegable y asa para su fácil almacenamiento y transporte

Freno y botón de reinicio en la parte superior del mango para mayor comodidad

Contador automático de 5 dígitos en metros y decímetros

Ideal para medición en terrenos de superficie irregular como campos, cultivos y bosques.



### **Especificaciones**

- Capacidad máxima de medición 9,999.9 m
- Diámetro de rueda 13
- Altura total 1mts
- Ancho de la rueda 2.5 cm
- Peso 1.8 kg

## **FICHA TÉCNICA DE HERRAMIENTAS E INSUMOS DEL DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA**

Chaleco de seguridad es una forma conocida de prevenir accidentes de tráfico mortales, especialmente en zonas de construcción.



### **Especificaciones**

- Chaleco de seguridad en tela drill
- Alta visibilidad
- Con cierre zipper
- Multibolsillos delanteros



PRESIDENCIA DE LA  
REPÚBLICA DOMINICANA

PROYECTOS ESTRATÉGICOS Y  
ESPECIALES DE LA PRESIDENCIA

## FICHA TÉCNICA DE HERRAMIENTAS E INSUMOS DEL DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA

### BOTAS DE SEGURIDAD DE MUJER Y HOMBRE

#### 1. SAFETY FOOTWEAR MODELO AMBER STEEL TOE

Parte superior de cuero impermeable.  
Forro interior de malla que absorbe la humedad.  
Plantilla interior acolchada extraíble  
Suela intermedia acolchada de poliuretano.  
Suela exterior de TPU resistente al aceite y al deslizamiento.  
Puntera de seguridad de acero, diseñado con una forma anatómica para mayor comodidad y amplio espacio para los dedos.  
En cumplimiento con la normativa de seguridad ASTM 1/75 C/75 Y ASTM F2413-18MIC EG  
COD.17751



#### 2. KNOW RESISTENTE AL AGUA DIRECT ATTACH STEEL TOE 6" PR

Parte superior de cuero impermeable  
Forro de malla que absorbe la humedad  
Plantilla acolchada extraíble  
Entresuela acolchada de poliuretano  
Suela TPU resistente al aceite y al deslizamiento.  
Conexión directa construcción  
Cumple con la ley ASTM F2412-18M/ I/C EH PR  
COD.13621

