MANTOR Ingenieros S.A.S.
NIT: 900.759.774-5

ESPECIFICACIONES TECNICAS
(2)

Señores
BATALLON DE A.S.P.C No 11 "CACIQUE TIRROME "
OFICINA DE CONTRATACION
Montería - Córdoba

Ref.: CERTIFICACION DE ESPECIFICACIONES TECNICAS.

El proponente ALFONSO JAVIER MARQUEZ FREILE, Identificado con cedula de ciudadanía N° 1.042.351.229 de Sabanagrande en representación de MANTOR INGENIEROS S.A.S, certifico que se aportara ficha técnica de los elementos solicitados, estos vendrán acompañado de registro fotográfico y descripción clara y detallada de los componentes, de acuerdo a las especificaciones técnicas requeridas.

Se firma a los 2 días del mes de abril de 2019

ALFONSO JAVIER MÁRQUEZ FREILE
Representante Legal

FICHA TECNICA RESPIRADOR PURIFICANTE



RESPIRADOR DE AUTOCONTENIDO PURIFICADOR

Usado cuando exista peligro inminente para la vida por falta de oxígeno, como en la limpieza de tanques o el manejo de emergencias por derrames químicos

REPRESENTANTE LEGAL: _____

Oficinas: Carrera 9 N° 10-39, Sabanagrande-Atlántico
Cel. 301 404 5301 – 312 285 2884
mantoringenieros@gmail.com

OVEROL EN TELA DRILL



Prenda de vestir, overol de dril manga larga dos piezas, con botones, con bolsillos tipo parche en pecho y pierna, resistencia a impactos.

Presentación: Overol Modelo. Comando Camisa – Pantalón Una DOS pieza en tela drill tecnología modelo clásico con cinta Reflectiva de 1″, bolsillos, manga larga, en contorno de brazos, piernas pecho y espalda,

Tallas, S, M, L, XL
Categoría: Ropa Industrial

REPRESENTANTE LEGAL: _____

Oficinas: Carrera 9 N° 10-39, Sabanagrande-Atlántico
Cel. 301 404 5301 – 312 285 2884
mantoringenieros@gmail.com

FICHA TECNICA OVEROL ESCAFANDRA



OVEROL ESCAFANDRA

Prenda impermeable con un nivel máximo de protección e impermeabilidad, conformada por un overol enterizo, cuyas mangas terminan con guantes de PVC sellados y las botamangas finalizan con botas de PVC, también completamente selladas al overol.

Ideal para uso en labores de brigada o industriales en pantanos, lagos, alcantarillados, acueductos, pozos sépticos, inundaciones; también en calderas, sótanos, entre otros.

El cuello del overol es redondo, con doble cierre superior sobre los hombros, cremallera y velcro.

Fabricado con material de PVC con soporte textil, flexible, impermeable, resistente.

Por la alta exigencia que es sometida la prenda, se especifica solamente en espesores 22 y 25.

Alternativas:

- Tallas XL – XXL - XXXL

- Impresión (estampado), franjas reflectivas, sobre pedido.

- Tipo de botas según especificación del cliente.

REPRESENTANTE LEGAL: _____

Oficinas: Carrera 9 N° 10-39, Sabanagrande-Atlántico
Cel. 301 404 5301 – 312 285 2884
mantoringenieros@gmail.com

FICHA TECNICA DELANTAL



DELANTAL.

Fabricado en tela a base de poliester recubierto de pvc union de piezas por electrofrecuencias talla unica.

Calibrte 12 , trabajo liviano

Calibre 14 , trabajo semipesado

Calibre 15 pesado.

Medidas : 120x70 cm

Color : Amarillo delantal cobn refuerzo en el pecho

REPRESENTANTE LEGAL: _____

Oficinas: Carrera 9 N° 10-39, Sabanagrande-Atlántico
Cel. 301 404 5301 – 312 285 2884
mantoringenieros@gmail.com

GUANTES DE NITRILO EXTRALARGOS



GUANTES NITRILO AZUL LIBRE DE LATEX

DENOMINACIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO

Guantes de nitrilo libres de látex, azules con Flock para análisis químico, protección contra solvente y usos industriales, borde anti desgarre, ambidiestros, acabado micro rugoso. Puño largo de 16¨.

REPRESENTANTE LEGAL: _____

Oficinas: Carrera 9 N° 10-39, Sabanagrande-Atlántico
Cel. 301 404 5301 – 312 285 2884
mantoringenieros@gmail.com

Ficha Técnica Guantes de Carnaza



Materiales y Propiedades

Refuerzos en palma y los dedos, en Carnaza, Vaqueta o Caucho SBR Costura con Hilo doble. Durables contra la abrasión. Los guantes de carnaza son resistentes a la abrasión y a las chispas de soldadura. Protegen las manos contra objetos ásperos y agudos que pueden penetrar.

Usos Comunes

Aplicaciones generales que requieran protección a la abrasión y la ventilación que brindan el cuero y el algodón, tales como ensamblaje, construcción, fabricación, jardinería, mantenimiento, metalurgia, minería, limpieza, Trabajos con herramientas de alto riesgo, Trabajos eléctricos, Industria maderera, metal mecánica, Manejo de materiales, Trabajos de soldadura

Norma

NTC-1981 de res doble engrase

ANSI / ISEA 105-2000.

REPRESENTANTE LEGAL: _____

Oficinas: Carrera 9 N° 10-39, Sabanagrande-Atlántico
Cel. 301 404 5301 – 312 285 2884
mantoringenieros@gmail.com

FICHA TECNICA CHALECO REFLECTIVO

Protección Corporal

Chalecos reflectivos clima cálido

nara safe

Descripción:

Chaleco reflectivo tejido con hilo 100% poliéster de alta tenacidad. Con cierre frontal en cremallera. Visible desde larga distancia, ya que posee bandas reflectivas de 50 mm de ancho y 400 candelas de reflexión, tal como lo señalan las Normas de Cumplimiento Vial. Posee dos (2) bandas horizontales y dos (2) verticales en pecho y espalda. Cómodo y duradero.

Presentación:

Talla única Adulto
código: NA5100122 - NA5100121
Color: Neón Fluorescente - Naranja fluorescente
Unidad de Empaque: 1
Presentación: Bolsa
Caja Master: 100 Unidades

Característica y usos:

Liviano, Ideal para uso en trabajos en vías públicas, construcciones, eventos, policías, motorizados, ciclistas, entre otros.



www.narasafe.com

REPRESENTANTE LEGAL: _____

Oficinas: Carrera 9 N° 10-39, Sabanagrande-Atlántico
Cel. 301 404 5301 – 312 285 2884
mantoringenieros@gmail.com

MANTOR Ingenieros S.A.S.

NIT: 900.759.774-5

FICHA TECNICA ARNES DE SEGURIDAD



Normatividad	Tamaño	Peso	Material
Cumple con ANSI Z359-1, OSHA Requisitos de protección contra caídas.	Ajuste Universal	2.15 Kg	Nylon Alta resistencia/Polyester/ 45 mm resistencia 7.000 Lb.

Descripción:

- Arnés cruzado para trabajos eléctricos de cuerpo entero.
- De 4 puntos de anclaje, distribuidos así: 1 anillo en reata de 10.000 libras para detención de caídas, 1 anillo en "D" frontal Dieléctrico para ascenso y descenso, 2 anillos en "D" laterales Dieléctricos para posicionamiento, todos los anillos son de 5.000 Lb., con una resistencia de 9 kV, los cuales son certificados de 5.000 Lb. / 23 kN, y cumplen la norma ANSI Z359-1 y CSA Z259.12.
- Hebillas de ajuste dieléctricas con núcleo de acero recubierto con Omnilon PA 06/06, con aditivo retardante de ultra-violeta, resistencia dieléctrica 9kV.
- Ajuste pectoral, regulable en muslos y hombros, cinta subglútea que permite comodidad y reposo, distribuyendo correctamente las fuerzas de impacto en una caída.
- Posee faja lumbar termoformada con relleno acolchado ergonómico y transpirable para largas jornadas de trabajo.
- Dotado con banda porta-herramientas ergonómico para mantener las manos libres.
- Reata de diseño exclusivo (no dieléctrica).
- Costuras y presillas con tejidos trenzados fabricados en nylon de alta resistencia (no dieléctricos) de color diferente a la reata para facilitar su inspección.
- Capacidad de carga 420 Lb., elaborado en reata de 7.000 Lb.

REPRESENTANTE LEGAL: _____

Oficinas: Carrera 9 N° 10-39, Sabanagrande-Atlántico
Cel. 301 404 5301 – 312 285 2884
mantoringenieros@gmail.com

FICHA TECNICA BOTAS INYECTADA PVC



REPRESENTANTE LEGAL: _____

Oficinas: Carrera 9 N° 10-39, Sabanagrande-Atlántico
Cel. 301 404 5301 – 312 285 2884
mantoringenieros@gmail.com

CALZADO EN CUERO



MARCA: **BERRENDO**

Calzado Con Puntera Protectora De Metal Y Calzado Especial Misceláneo

Bota de seguridad: Caña alta de 8”,

Fabricado en cuero con puntera reforzada. NTC 2396

Botas seguridad. Presentación: Par,

TALLA: 38, 40, 42

REPRESENTANTE LEGAL: _____

Oficinas: Carrera 9 N° 10-39, Sabanagrande-Atlántico
Cel. 301 404 5301 – 312 285 2884
mantoringenieros@gmail.com