



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

DE LOS PIES
A LA CABEZA

www.dutyseguridad.com.ar



Protección contra la lluvia
Ropa de PVC

Protección contra agentes químicos y
partículas
Mamulucas de seguridad

Protección Lumbar
Fajas de seguridad

www.dutyseguridad.com.ar

INDUMENTARIA



MAMELUCO AMARILLO

PROTECCIÓN PARA QUÍMICOS Y PARTÍCULAS

Es un overal ligero, flexible, ergonómico y efectivo. Las características de diseño y su barrera de laminado de polipropileno y polietileno ofrecen protección eficaz contra una amplia gama de productos químicos, como así también de partículas sólidas.

- Con costuras termo selladas, para mayor protección contra líquidos y material particulado, logrando así una mayor vida útil del mameluco.
- Solapa hasta el mentón, con cinta bi-faz sobre el cierre para una mejor cobertura, impidiendo el ingreso de líquidos/partículas.
- Capucha construida en tres piezas para mejorar los movimientos laterales de la cabeza.



Con costuras fuertemente unidas para mayor protección y resistencia.



Capucha construida en tres piezas. Solapa sobre el cierre hasta el mentón, para una mejor cobertura.



Inserto para el dedo pulgar. Puños, tobillos y cintura elastizados.

- ### INSTRUCCIONES DE USO
- Protección contra salpicaduras ligeras y pulverizaciones de líquidos peligrosos
 - Protección contra polvos peligrosos.
 - Protección contra pulverización química líquida.
 - Protección contra agentes infecciosos.
 - Proteja de las altas temperaturas y no deje a la intemperie ya que la radiación solar puede deteriorar el material.

Producto descartable

- ### APLICACIONES
- Aplicaciones de petroquímica y refinación. Mantenimiento. Laboratorios
 - Manejo y distribución de productos químicos
 - Limpieza de derrames de hidrocarburos, Limpieza de tanques, química y gestión de derrames.
 - Trabajos con tierras contaminadas. Salpicaduras de ciertos productos químicos / material particulado.

CE 0598



- L COD. 2867
- XL COD. 2868
- XXL COD. 2869
- XXXL COD. 2870

PRESENTACIÓN
Bulto por 25 unidades

CARACTERÍSTICAS

PESO: 87 Gramos

COMPOSICIÓN:
60% Polipropileno
40% Polietileno

- Protege al usuario en situaciones donde esté presente el agua y salpicaduras leves de químicos y partículas.

MAMELUCO BLANCO 45grs

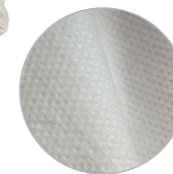
PROTECCIÓN CONTRA PARTÍCULAS, SPRAY Y LEVES SALPICADURAS DE LÍQUIDOS

- APTO PARA ESTERILIZACIÓN POR ÓXIDO DE ETILENO

Presenta una excelente protección frente a una amplia gama de materiales particulados como así también para protección limitada contra líquidos ya sea en forma de spray (en aerosol o a baja presión) o salpicaduras leves de bajo volumen. Laminado de película micro porosa respirable, combina una protección superior con un tejido cómodo, suave y flexible. Posee un ajuste amplio logrando una gran libertad de movimiento, asegurando la completa comodidad para el usuario.



Con costuras fuertemente unidas. Solapa sobre el cierre hasta el mentón.



Tela Laminada Micro porosa Respirable



Contorno de la capucha, cintura, puños y tobillos elastizados.

- ### INSTRUCCIONES DE USO
- Prenda diseñada para protección contra material particulado
 - Prenda diseñada para protección limitada contra líquidos ya sea en forma de spray (en aerosol o a baja presión) o salpicaduras leves de bajo volumen.
 - Proteja de las altas temperaturas y no deje a la intemperie ya que la radiación solar puede deteriorar el material.

Producto descartable

- ### APLICACIONES
- Aplicaciones de pintura en spray, de respuesta de emergencia de bajo riesgo, Aplicaciones de húmedas en la fabricación de GRP (material compuesto de resina líquida y fibra). Construcción de barcos. Escena de operaciones delictivas. Fabricación de palas eólicas, farmacéutica. Mantenimiento general y aplicaciones de limpieza. Pulverización de insecticida / pesticida de bajo nivel. Remoción de escombros. Trabajos en general con presencia de material particulado.

CE 0624



- L COD. 2981
- XL COD. 2982
- XXL COD. 2983
- XXXL COD. 2984

PRESENTACIÓN
Bulto por 25 unidades

CARACTERÍSTICAS

PESO: 45 Gramos

COMPOSICIÓN:
52% Polipropileno
48% Polietileno

- Protege al usuario en situaciones donde esté presente el agua y salpicaduras leves de químicos y partículas y agentes biológicos.

MAMELUCO BLANCO 60grs

ANTIESTÁTICO - PROTECCIÓN CONTRA PARTÍCULAS, SPRAY Y LEVES SALPICADURAS DE LÍQUIDOS

- APTO PARA ESTERILIZACIÓN POR ÓXIDO DE ETILENO

Excelente protección frente a una amplia gama de materiales particulados como así también para protección limitada contra líquidos, ya sea en forma de spray (en aerosol o a baja presión) o salpicaduras leves de bajo volumen. Laminado de película micro porosa respirable, con una protección superior con un tejido cómodo, suave y flexible. Posee un ajuste amplio logrando una gran libertad de movimiento.

- ANTIESTÁTICO: evita descargas electrostáticas que puedan dañar componentes electrónicos sensibles, causar incendios o explosiones en atmósferas inflamables, o contaminar espacios controlados.



Con costuras fuertemente unidas para mayor protección y resistencia. Solapa sobre el cierre hasta el mentón, para una mejor cobertura.



Tela Laminada Micro porosa Respirable para mayor confort del usuario.



Contorno de la capucha, cintura, puños y tobillos elastizados.

- ### INSTRUCCIONES DE USO
- Prenda diseñada para protección contra material particulado

- Prenda diseñada para protección limitada contra líquidos ya sea en forma de spray (en aerosol o a baja presión) o salpicaduras leves de bajo volumen.

- Proteja de las altas temperaturas y no deje a la intemperie ya que la radiación solar puede deteriorar el material.

Producto descartable

- ### APLICACIONES
- Aplicaciones de pintura en spray, de respuesta de emergencia de bajo riesgo, Aplicaciones de húmedas en la fabricación de GRP (material compuesto de resina líquida y fibra). Construcción de barcos. Escena de operaciones delictivas. Fabricación de palas eólicas, farmacéutica. Mantenimiento general y aplicaciones de limpieza. Pulverización de insecticida / pesticida de bajo nivel. Remoción de escombros. Trabajos en general con presencia de material particulado.

- L COD. 2871
- XL COD. 2872
- XXL COD. 2873
- XXXL COD. 2874

PRESENTACIÓN
Bulto por 25 unidades

CARACTERÍSTICAS

PESO: 60 Gramos

COMPOSICIÓN:
60% Polipropileno
40% Polietileno

- Protege al usuario en situaciones donde esté presente el agua y salpicaduras leves de químicos y partículas y agentes biológicos.



CE 0624



MAMELUCO IGNÍFUGO

NOMEX CONFORT

La prenda está confeccionada en tela ignífuga NOMEX CONFORT de 4.5 onzas y posee un diseño confortable y ligero, garantizando así seguridad y comodidad en el usuario.

El mameluco posee cintura elastizada, cierre frontal con doble cremallera y broches a presión en solapa y puños.

Las costuras del mameluco, todas ellas reforzadas, están realizadas en hilo ignífugo de primera calidad, dotando a la prenda de una mayor durabilidad y resistencia. El Mameluco Ignífugo Duty cuenta con dos bolsillos con broche a la altura del pecho, dos bolsillos inferiores laterales y un bolsillo trasero tipo plaqué. Además, la prenda posee reflectivos de 25mm en hombros y pantorrillas.



- ### INSTRUCCIONES DE USO
- Lavar en lavarropas.
 - Y o lavar a mano
 - Proteja de las altas temperaturas y no deje a la intemperie ya que la radiación solar puede deteriorar el material.

CERTIFICACIONES



Dos bolsillos con broche a la altura del pecho

Producto lavable

USOS SUGERIDOS

- Industria petrolera y gas
- Minería
- Servicios de emergencia y bomberos
- Tableros eléctricos

- Talle S COD. 618
- Talle M COD. 619
- Talle L COD. 620
- Talle XL COD. 621
- Talle XXL COD. 622
- Talle XXXL COD. 623

PRESENTACIÓN:
Venta por unidad

CARACTERÍSTICAS

PESO: 4.5 Oz / 127 gramos

COMPOSICIÓN:
Tela ignífuga NOMEX CONFORT
93% metaaramida/ 5% paraaramida/
2% antiestática.

- Protege a los trabajadores del fuego y la exposición a las altas temperaturas.

Reflectivos de 25mm en hombros y pantorrillas



Dos bolsillos inferiores laterales



PONCHO DE LLUVIA

Poncho de lluvia liviano Duty® de PVC de 10 micrones. Con capucha incorporado y cordel de ajuste.

Bolsillo externo con solapa de protección al ingreso de líquidos.

Broches a presión laterales.

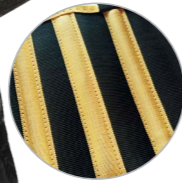
Terminaciones termoselladas para evitar desgarros.

Peso aproximado 230 gramos.
Medidas aproximadas 1,25 m de ancho x 1m de largo.

Colores amarillo y negro.



Construido en PVC en 0,32 micrones, costuras termoselladas, que evitan el ingreso de líquidos y partículas.



Bolsillo externo con solapa de protección al ingreso de líquidos.



Broches a presión laterales.

INSTRUCCIONES DE USO



• Prenda diseñada para agua de lluvia, solventes, aceites y otros.



• No lavar en lavarropas.



• Proteja de las altas temperaturas y no deje a la intemperie ya que la radiación solar puede deteriorar el material.



• Secar antes de guardar.

Producto reutilizable

APLICACIONES



Uso ideal para la vía pública como así también en industrias como la petrolera, lavaderos, constructoras, transporte, mensajería, jardinería, mantenimiento, químicas y otros. Mantenimiento general y aplicaciones de limpieza.

• Pulverización de insecticida / pesticida de bajo nivel.

Talle único
COD. 2525

Talle único
COD. 3003

PRESENTACIÓN
Colores ●●●●
Bulto por 50 unidades

CARACTERÍSTICAS

PESO: 87 Gramos

COMPOSICIÓN:

60% Polipropileno
40% Polietileno

• Protege al usuario en situaciones donde esté presente el agua y salpicaduras leves de químicos y partículas.

DELANTAL DE PVC

Es un elemento de protección fabricado con PVC/poliester/PVC SP blanco 0.90 x 1.20 de 33 micrones.

Ojales en cintura de pvc cristal antidesgarro.

Tira de pvc de 4 cm para sosten con hebilla de pvc virgen negro.

Refuerzo abdominal en pvc de 26 x 46 cm.



Refuerzo abdominal en PVC de 26 x 46cm



Tira de PVC de 4 cm para sostén con hebilla de PVC virgen negro



Ojales en cintura de PVC cristal antidesgarro

INSTRUCCIONES DE USO



• Prenda diseñada para agua de lluvia, solventes, aceites y otros.



• No lavar en lavarropas.



• Proteja de las altas temperaturas y no deje a la intemperie ya que la radiación solar puede deteriorar el material.



• Secar antes de guardar.

Producto reutilizable

APLICACIONES



• Lavaderos • Frigoríficos
• Industria alimenticias • Industria química
• Procesamiento de pescado
• otros

Talle único COD. 2527

PRESENTACIÓN
Cajas por 20 unidades

CARACTERÍSTICAS

GROSOR: 33 micrones

COMPOSICIÓN: PVC/Poliester/PVC

TRAJE DE LLUVIA

Es un traje pijama (2 piezas chaqueta y pantalón) construido en PVC/POLIESTER/PVC en 0,32 micrones, costuras termo selladas, evitando así el ingreso de líquidos y partículas, la chaqueta posee en la espalda una cinta reflectiva de 18 x 2,5 cm vital para el manejo nocturno o en sectores con baja luminosidad, capucha con cordel para lograr un buen ajuste, espalda respirable, axilas respirable, cierre protegido con solapa y broches plásticos, bolsillos delanteros protegidos con solapa y broches anti desgarr, pantalón con elástico en cintura, refuerzo diamante anti desgarr en entrepierna vital para libertad de movimientos y mayor vida útil del pantalón, broches de ajustes en botamanga, puño interno del cual evita el ingreso de líquidos. externo recto y el interno elastizado lo cual evita el ingreso de líquidos.



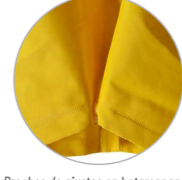
Costuras termo-selladas. Espalda y axilas respirables. Cinta reflectiva.



Puño externo recto e interno elastizado



Refuerzo diamante antidesgarro en entrepierna



Broches de ajustes en botamanga

INSTRUCCIONES DE USO



• Prenda diseñada para agua de lluvia, solventes, aceites y otros.



• No lavar en lavarropas.



• Proteja de las altas temperaturas y no deje a la intemperie ya que la radiación solar puede deteriorar el material.



• Secar antes de guardar.

Producto reutilizable

APLICACIONES



• Uso ideal para la vía pública como así también en industrias como la petrolera, lavaderos, constructoras, transporte, mensajería, jardinería, mantenimiento, químicas y otros. Mantenimiento general y aplicaciones de limpieza.
• Pulverización de insecticida / pesticida de bajo nivel.
• Trabajos en general con presencia de material particulado.

L COD. 2517

XL COD. 2518

XXL COD. 2519

XXXL COD. 2520

PRESENTACIÓN
Bulto por 10 unidades

CARACTERÍSTICAS

GROSOR: 32 micrones

COMPOSICIÓN: PVC/Poliester/PVC

• Protege al usuario en situaciones donde esté presente el agua y salpicaduras leves de químicos.

CAPA DE LLUVIA

Es una capa de una sola pieza construido en PVC/POLIESTER/PVC de 32 micrones, costuras cosidas y termo selladas, evitando así el ingreso de líquidos y partículas, la misma posee en la espalda una cinta reflectiva de 18 x 2,5 cm vital para el manejo nocturno o en sectores con baja luminosidad, capucha con cordel deslizable y ojal de PVC para lograr un buen ajuste, espalda respirable, axilas respirables con ojal de PVC lo cual evita el desgarr, cierre protegido con solapa y broches de presión plásticos, mangas con doble puño el externo recto y el interno elastizado lo cual evita el ingreso de líquidos.



Esalda respirable con cinta reflectiva



Cierre protegido con solapa y broches antidesgarro



Puño externo recto e interno elastizado

INSTRUCCIONES DE USO



• Prenda diseñada para agua de lluvia, solventes, aceites y otros.



• No lavar en lavarropas.



• Proteja de las altas temperaturas y no deje a la intemperie ya que la radiación solar puede deteriorar el material.



• Secar antes de guardar.

Producto reutilizable

APLICACIONES



• Uso ideal para la vía pública como así también en industrias como la petrolera, lavaderos, constructoras, transporte, mensajería, jardinería, mantenimiento, químicas y otros.
• Mantenimiento general y aplicaciones de limpieza.
• Pulverización de insecticida / pesticida de bajo nivel.
• Trabajos en general con presencia de material particulado.

L COD. 2521

XL COD. 2522

XXL COD. 2523

XXXL COD. 2524

PRESENTACIÓN
Bulto por 10 unidades

CARACTERÍSTICAS

GROSOR: 32 micrones

COMPOSICIÓN: PVC/Poliester/PVC

• Protege al usuario en situaciones donde esté presente el agua y salpicaduras leves de químicos.



CAMPERA NEGRA URBANA CON REFLECTIVOS IMPERMEABLE

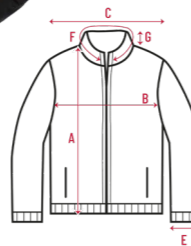
Esta prenda está diseñada para ofrecer mayor confort en la postura sentada. Su cierre con cremallera, ajuste en puños y cintura elástica, brindan comodidad y abrigo. Presenta interior matelaseado en 180g y un cuello con terminación en polar.

Bolsillos externos e internos con cierre, seguros y prácticos. Tela impermeable 100% poliéster y costuras repelentes al agua.

Finos vivos reflectivos en el cuello.



Bolsillo en manga con cierre y compartimento para bolígrafos o elementos delgados.



INSTRUCCIONES DE USO

- Lavar en lavarropas.
- Y o lavar a mano
- Proteja de las altas temperaturas y no deje a la intemperie ya que la radiación solar puede deteriorar el material.

CAMPERA URBANA	S	M	L	XL	XXL	XXXL
A) LARGO	69	71	73	75	77	79
B) ANCHO PECHO	57	60	63	66	69	72
C) ANCHO DE HOMBROS <small>Espalda hombros a hombros</small>	45	48	51	54	57	60
D) LARGO DE MANGAS	64,5	66	67,5	69	70,5	72
E) ANCHO DE PUÑOS <small>sin botón</small>	13	13,5	14	14,5	15	15,5
F) CONTORNO DE CUELLO <small>Excluyendo cuello</small>	50	51	52	53	54,5	56
G) ALTO DE CUELLO	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5

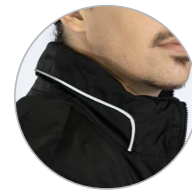
Producto lavable

USOS SUGERIDOS

Urbano / Minería / Petroquímicas
Construcción / Forestal Agricultura
Laboratorios / Deportes / Vigilancia
Transporte Logísticas Mantenimiento
Mecánico / Industrias en General.



Bolsillos laterales con cremallera. Puños con elástico y velcro en mangas. Cintura elástica para mayor protección contra el frío



Bandas reflectivas de 5 mm rodeando el cuello permitiendo una visibilidad de 360° cuando se lo ilumina en la oscuridad.

- Talle S COD. 3267
- Talle M COD. 3268
- Talle L COD. 3269
- Talle XL COD. 3270
- Talle XXL COD. 3271
- Talle XXXL COD. 3272

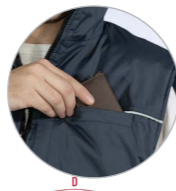
PRESENTACIÓN: 10 unid. x caja

COMPOSICIÓN

Exterior: Poliéster 240T con cubierta de PVC impermeable.
Forro: Poliéster 210T matelaseado con gata de 180 grs
Costuras: Selladas

CHALECO AZUL CON REFLECTIVOS - IMPERMEABLE

El chaleco azul con Reflectivos Impermeable ofrece un diseño urbano permitiendo su uso no solo en el entorno laboral sino también en lo cotidiano, con un look casual sin perder protección contra el frío. Cuenta con finos vivos reflectivos en el en pecho y espalda.



Bolsillo doble, frontal con apertura superior, y bolsillo con tapa y velcro.



Bolsillo doble, frontal con apertura superior y lateral con cremallera. A su vez, desde el interior puede extraerse un bolsillo basculante porta celular confeccionado en malla de red.



CHALECO AZUL	S	M	L	XL	XXL	XXXL
A) LARGO	70,5	72,5	74,5	76,5	78,5	80,5
B) ANCHO PECHO	56	59	62	65	68	71
C) ANCHO DE HOMBROS	41	44	47	50	53	56
D) CONTORNO DE CUELLO	47	48	50	50	51,5	53
E) ALTO DE CUELLO	8	8	8	8	8	8

Producto lavable

USOS SUGERIDOS

Urbano / Minería / Petroquímicas
Construcción / Forestal / Agricultura / Laboratorios / Deportes / Vigilancia/ Transporte / Logísticas / Mantenimiento Mecánico Industrias en General.



- Talle S COD. 3273
- Talle M COD. 3274
- Talle L COD. 3275
- Talle XL COD. 3276
- Talle XXL COD. 3277
- Talle XXXL COD. 3278

PRESENTACIÓN: 10 unid. x caja

COMPOSICIÓN:

Exterior: Poliéster 240T con cubierta de PVC impermeable.
Forro: Poliéster 210T matelaseado con gata de 180 grs
Costuras: Selladas



Bolsillos laterales y presilla de ajuste en cintura con dos broches.



PARKA AZUL IMPERMEABLE CON REFLECTIVOS Y CUBIERTA DE PVC

Fabricada en Poliéster con cubierta de PVC de alta duración y resistencia. Su abrigo en gata ofrece una aislación térmica en bajas temperaturas, su cubierta de PVC repele la lluvia, convirtiendo a esta parka en una prenda versátil y confortable.

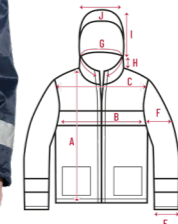
Posee ventilación bajo el brazo y cierre con cremallera y broches. Cuenta con dos líneas de cintas reflectivas de 5 cm en pecho, espalda y mangas. Gorro desmontable con cordón de ajuste.

Puños dobles, puño interno elástico para mayor protección contra el frío y la lluvia.

Provisto de 4 bolsillos: uno canguro superior amplio con broches, uno con cierre de cremallera lateral, y dos, tipo canguros delanteros funcionales, de fácil acceso. Cuenta además con un bolsillo interno con cierre con velcro.



Capucha con abrigo desmontable con cremallera



PARKA AZUL	S	M	L	XL	XXL	XXXL
A) LARGO	84	86,5	89	91,5	94	96,5
B) ANCHO PECHO	63	65,5	68	70,5	72,5	75,5
C) ANCHO DE HOMBROS	55	57,5	60	62,5	65	68
D) LARGO DE MANGAS	59	61	63	65	67	69
E) ANCHO DE PUÑOS	16,5	17	17,5	18	18,5	19
F) BICEP	29	30	31	32	33	34
G) CONTORNO DE CUELLO	53,5	54,5	55,5	56,5	57,5	58,5
H) ALTO DE CUELLO	9	9	9	9	9	9
I) ALTO DE CAPUCHA	35	35	36	36	37	37
J) ANCHO DE CAPUCHA	24,5	24,5	25,5	25,5	26,5	26,5

Producto lavable

COMPOSICIÓN:

Exterior: 170T con cubierta de PVC impermeable.
Forro: Poliéster 210T matelaseado con gata de 180 grs
Costuras: Selladas

- Talle S COD. 3261
- Talle M COD. 3262
- Talle L COD. 3263
- Talle XL COD. 3264
- Talle XXL COD. 3265
- Talle XXXL COD. 3266

PRESENTACIÓN: 10 unidades x caja

Bolsillos tipo canguro con cierre de broches a presión.



Bolsillo amplio con cierre lateral con cremallera. Terminación de bolsillos con refuerzo en cuero sintético.

PARKA AZUL BASIC CUBIERTA DE PVC - IMPERMEABLE

Fabricada en su exterior en Tejido de Poliéster Oxford 170T con cubierta de PVC impermeable. Ofrece una buena resistencia al viento, al agua y a la abrasión para el uso diario.

Su forro interior está confeccionado en tafetán de poliéster 210T, matelaseado, y su relleno de gata en fibras de poliéster 160 g/m². Brinda una aislación térmica para climas fríos.

Posee dos bolsillos laterales, puños elástico para mayor protección contra el frío y la lluvia; y una capucha integrada con cordón de ajuste.

Sus costuras selladas en hombros y capucha evita el ingreso de agua dando una protección segura.



Capucha integrada con cordón de ajuste



INSTRUCCIONES DE USO

- Lavar en lavarropas.
- Y o lavar a mano
- Proteja de las altas temperaturas y no deje a la intemperie ya que la radiación solar puede deteriorar el material.

PARKA BASIC	S	M	L	XL	XXL	XXXL
A) LARGO	84	86,5	89	91,5	94	96,5
B) ANCHO PECHO	63	65,5	68	70,5	72,5	75,5
C) ANCHO DE HOMBROS	55	57,5	60	62,5	65	68
D) LARGO DE MANGAS	59	61	63	65	67	69
E) ANCHO DE PUÑOS	16,5	17	17,5	18	18,5	19
F) BICEP	29	30	31	32	33	34
G) CONTORNO DE CUELLO	53,5	54,5	55,5	56,5	57,5	58,5
H) ALTO DE CAPUCHA	35	35	36	36	37	37
I) ANCHO DE CAPUCHA	24,5	24,5	25,5	25,5	26,5	26,5

Producto lavable

COMPOSICIÓN:

Exterior: 170T con cubierta de PVC impermeable.
Forro: Poliéster 210T matelaseado con gata de 160 grs.
Costuras: Selladas

- Talle S COD. 3394
- Talle M COD. 3395
- Talle L COD. 3396
- Talle XL COD. 3397
- Talle XXL COD. 3398
- Talle XXXL COD. 3399

PRESENTACIÓN: 10 unid. x caja

Puños elásticos de máxima protección.



Bolsillos laterales



USOS SUGERIDOS

Minería / Petroquímicas / Construcción / Forestal / Agricultura / Laboratorios / Deportes / Vigilancia/ Transporte / Frigorífico Logísticas / Mantenimiento Mecánico / Industria en General.





RODILLERAS DE SEGURIDAD

Las Rodilleras de Seguridad Duty® están diseñadas para la instalación profesional de pisos, así como para el trabajo prolongado en la posición de rodillas. Esta rodillera es la opción ergonómica perfecta para la comodidad y la seguridad. Tiene 2 correas elásticas ajustables con cierre de velcro para mayor comodidad durante todo el día.



Carcasa plástica resistente a golpes y fricción.



Velcros de sujeción fuerte y segura



Correas elásticas de calidad Premium



Hebillas plásticas de polietileno PE

COD. 1128

PRESENTACIÓN
Cajas x 24 unidades

CARACTERÍSTICAS

PESO
194 grs el par

MATERIALES
30% Tela 600D polyester
25% Foam Interno de Goma EVA
30% Carcasa Plástica de Polietileno (PE)
10% Velcro 5% Otros



Evite que se incrusten elementos como arena, polvo, grava, aceite, etc. en el material.



Proteja de la humedad, guarde en un lugar seco.



Proteja de las altas temperaturas y no deje a la intemperie ya que la radiación solar puede deteriorar la tela.

Producto reutilizable

IMPORTANTE

- Para garantizar la efectividad y el ajuste de las rodilleras, el usuario debe mantenerlas en perfecto estado.
- Verifique la estructura de las rodilleras antes de usarlas para asegurarse de que no haya defectos importantes en la superficie.
- Prestar especial atención a las correas.
- Mantenga las rodilleras limpias para evitar que se dañen.

NO USE este producto si existen signos visibles de rotura o desgaste.

APLICACIONES

- **Industria**
- **Construcción**



FAJA LUMBAR

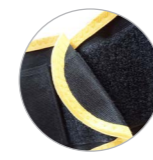
El cuerpo principal de la faja es de una altura de 20 cm y está confeccionado con elástico pesado de 200 mm (con elongación del 100%) en la parte de la espalda, con punteras de felpa. Desde el elástico central hasta el extremo posee un abrojo de felpa de 100 mm de ancho, todo el cuerpo principal está ribeteado con elástico liviano de 25 mm (con una elongación del 100%)

Los tensores laterales de elástico pesado de 100 mm (con elongación del 100%) son simples y con longitud variable de acuerdo a cada talla, al igual que el cuerpo principal. En cada extremo se termina con 50 mm de abrojo gancho en la parte interna, que adhiere sobre la felpa de 100 mm del cuerpo principal brindando el ajuste necesario.

Los herrajes, dados y reguladores son de polipropileno 40mm. Las ballenas de polipropileno están dispuestas a distancia equivalente del centro de la espalda en cantidad de 4 para todos los talles chicos y 6 para los talles grandes, debidamente recubiertas con cinta polyester en la parte externa y con cinta antideslizante en la interna, de modo de lograr un buen posicionamiento de la prenda.



Cuerpo confeccionado en elástico pesado.



VELCROS De abrojo gancho.



Tensores laterales 100% de elongación



Ballenas, 4 para los talles chicos y 6 para los talles grandes.



Evite que se incrusten elementos como arena, polvo, grava, aceite, etc. en el material.



Proteja de la humedad, guarde en un lugar seco.



Proteja de las altas temperaturas y no deje a la intemperie ya que la radiación solar puede deteriorar la tela.

Producto reutilizable

IMPORTANTE

Su uso no habilita a levantar mayor peso ni evita un mal movimiento; solo lo limita. Ante cualquier molestia, discontinúe su uso.

APLICACIONES

- **Uso ideal para la vía pública como así también en industrias como la petrolera, lavaderos, constructoras, transporte, mensajería, jardinería, mantenimiento, químicas y otros.**
- **Mantenimiento general y aplicaciones de limpieza.**
- **Pulverización de insecticida / pesticida de bajo nivel.**
- **Trabajos en general con presencia de material particulado.**



COD. 93

Talles S-M-L-XL-XXL

PRESENTACIÓN
Embalsado y con estuche con percha x 25 unidades.

CARACTERÍSTICAS

COMPOSICIÓN:
60% poliéster
40% ELASTÓMERO
ABROJO 100% NYLON (PE)

CHALECO FLÚO 60G

CLASE II

Cuenta con 2 bandas reflectivas de 5 cm Clase II que permite visualizar al usuario durante el día o en la oscuridad.

Por medio del color fluorescente y las bandas reflectivas el usuario queda visiblemente identificado frente a situaciones de peligro y bajo cualquier tipo de luz diurna o nocturna.



Norma CE EN ISO 20471:2013



INSTRUCCIONES DE USO



- Lavar en lavarropas.
- Y o lavar a mano
- Proteja de las altas temperaturas y no deje a la intemperie ya que la radiación solar puede deteriorar el material.

Bandas reflectivas de 5cm rodeando la cintura permitiendo una visibilidad de 360° cuando se lo ilumina en la oscuridad.

Producto labable

Talle XXL

COD. 2861

PRESENTACIÓN

Colores ● ●
Cajas por 100 unidades

CARACTERÍSTICAS

COMPOSICIÓN: 100% poliéster
PESO: 60 grs/m2

- Identifica y visibiliza al usuario.

USOS SUGERIDOS

- Protección de alta visibilidad de uso vial. Son obligatorios para los motociclistas según la nueva Ley de Tránsito: Ley N° 24.449.



CHALECO FLÚO 120G

CLASE II

Posee 2 bandas reflectivas de 5 cm Clase II que permite visualizar al usuario durante el día o en la oscuridad.

Por medio del color fluorescente y las bandas reflectivas el usuario queda visiblemente identificado frente a situaciones de peligro y bajo cualquier tipo de luz diurna o nocturna.



Norma CE EN ISO 20471:2013



INSTRUCCIONES DE USO



- Lavar en lavarropas.
- Y o lavar a mano
- Proteja de las altas temperaturas y no deje a la intemperie ya que la radiación solar puede deteriorar el material.

Bandas reflectivas de 5cm rodeando la cintura permitiendo una visibilidad de 360° cuando se lo ilumina en la oscuridad.

Producto labable

Talle XXL

COD. 2863

PRESENTACIÓN

Colores ● ●
Cajas por 100 unidades

CARACTERÍSTICAS

COMPOSICIÓN: 100% poliéster
PESO: 120 grs/m2

- Identifica y visibiliza al usuario.

USOS SUGERIDOS

- Protección de alta visibilidad de uso vial. Son obligatorios para los motociclistas según la nueva Ley de Tránsito: Ley N° 24.449.





SEGURIDAD Y CONFORT EN TUS MANOS

La mano es una de las partes más importantes de nuestro cuerpo. Nos brinda una amplia variedad de movimientos; tendones, huesos, tejidos y los nervios nos permiten sostener elementos y realizar trabajos complejos. Es por eso que es esencial elegir el guante adecuado según el tipo de trabajo a realizar, asegurando así la protección durante la labor.

Duty ofrece una amplia variedad de guantes para utilizar en la industria, múltiples aplicaciones laborales y en el hogar, proporcionando no sólo protección sino también la comodidad y flexibilidad necesarias para alcanzar una mayor eficiencia en el trabajo.



Guantes de inspección
Texto simulado de indumentaria
para colocar en índice

Guantes de corte
Texto simulado de indumentaria
para colocar en índice

Guantes de soldador
Texto simulado de indumentaria
para colocar en índice



CÓMO SELECCIONAR EL GUANTE ADECUADO

Selección: Características generales

»El espesor del guante se debe seleccionar teniendo en cuenta tanto la destreza como el nivel de protección deseado.

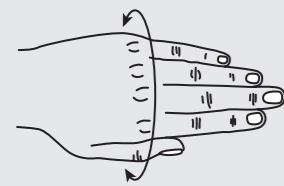


Se sugiere un espesor más grueso cuando se realicen trabajos pesados que requieran una mayor protección mecánica.



Y se recomienda un espesor fino a medio, en casos que se requiera precisión y destreza.

»El tamaño del guante también es un aspecto clave ya que este debe ajustarse a la mano del usuario no sólo por comodidad y destreza sino también para evitar riesgos relacionados con un mal ajuste.



Medidas para conocer talla	
M	19,5 cm - 20,5 cm
L	20,5 cm - 21,5 cm
XL	21,5 cm - 22,5 cm
XXL	22,5 cm - 23,5 cm

» La longitud del guante se define de acuerdo al nivel que necesita estar protegido el brazo del usuario. En trabajos con sustancias químicas la profundidad a la que se sumerge el brazo es un factor decisivo. Varían generalmente entre 22 y 60 cm.



DIVERSOS ACABADOS INTERIORES

El material interno o base del guante que se encuentra entre la piel del usuario y el elastómero, mejora la protección y el confort mientras que se prefiere la ausencia de este material interno cuando la limpieza y la protección del producto son claves.

Empolvado

Facilita el enguantado y desenguantado sin aumentar el grosor.

Clorinado

Tratamiento que facilita el enguantado y desenguantado sin aumentar el grosor y sin utilizar polvos. Reduce el riesgo de alergia en los guantes de látex natural.

Flocado

Fibras textiles a base de algodón que recubren el interior de los guantes. Tacto acolchado comparable al de una moqueta fina con buena absorción de la transpiración.



QUÉ ES GALGA

La calidad del tejido es medida en galgas (gg). Cuanto mayor es la galga, más fino es el guante.

Recubrimientos

Tratados o recubiertos por diferentes elastómeros con diferentes niveles de protección.

Poliuretano: es un material sintético de excelente elasticidad, siendo resistente a la abrasión y al desgarro.

Es hipoalergénico y antiestático.



PVC: es el cloruro de polivinilo, obtenido mediante polimerización termoplástica.

El mismo ofrece buena resistencia a ácidos, bases e hidrocarburos.

No es apropiado para ciertos solventes orgánicos, disolventes aromáticos, clorados que contengan acetonas.

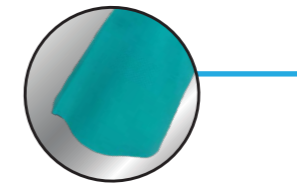
SOPORTE TEXTIL

Algodón: es un material suave y no irritante que brinda protección frente a la agresión mecánica, como ser los bajos impactos, bajas vibraciones y fragmentos de vidrio. Este material absorbe la transpiración que puede generarse en ambientes calurosos a la vez que protege del frío.

Nylon: es un material elástico que ofrece resistencia a la abrasión y deformación,

brindando mayor flexibilidad en los movimientos y durabilidad que el algodón. Siendo un material que ofrece un mayor ajuste, es más indicado para tareas que requieran mayor precisión.

Poliéster: es un material más fuerte que el algodón y con mayor durabilidad.

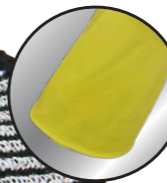


Puño de seguridad
Protección de la muñeca, rápido desengantado y buena ventilación de la mano. Perfecto para trabajos con riesgo de aprisionamiento.

Puño recto
Mejor aireación de la mano.



Puño elástico
Sujeta bien la mano y protege la muñeca.



Borde enrollado
Mayor resistencia a desgarros al colocar el guante. Y a su vez evita que el líquido ingrese al interior.

Tipos de estructura del guante

Según la tarea a realizar, se debe tener en cuenta la estructura del guante que se seleccione:

Tejidos o hilados: son guantes fabricados con hilos de diferente composición, como algodón, nylon, poliéster o HPPE fibra de polietileno de alta densidad 10 veces más resistentes que el acero, normalmente sin costuras.

Guantes por inmersión con soporte: se encuentran fabricados mediante inmersión en un compuesto que les otorga protección frente a productos químicos, aceites, agua y otros líquidos. Asimismo contienen un soporte interno que evita que el recubrimiento entre en contacto directo con la piel, reduciéndose los riesgos de alergia. Y además absorben la transpiración.

Guantes por inmersión sin soporte: al no tener soporte interno, minimizan la posibilidad de contaminación del producto, permitiendo realizar trabajos en ambientes limpios, siendo aptos para manejo de alimentos. Asimismo, estos guantes pueden estar clorinados, tratamiento que permite reducir las proteínas extraíbles de los materiales del guante, disminuyendo considerablemente el riesgo de alergias.

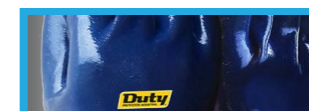


Látex: es un producto natural, también llamado caucho.

Ofrecen buena sensibilidad táctil y elasticidad a la vez que son resistentes frente a numerosos ácidos, acetonas y productos químicos acuosos.

No proporcionan buenos resultados con aceites, grasas, ni derivados de hidrocarburos.

Al contener proteínas, podrían provocar problemas de alergias a individuos sensibles.



Nitrilo: es un recubrimiento también conocido como butadieno, o NBR, muy resistente a la abrasión y a la perforación.

Ofrece excelentes resultados frente a los hidrocarburos, sus derivados y numerosos disolventes.

No da buen resultado con los productos orgánicos nitrogenados ni con disolventes que contienen acetonas.



CÓMO SELECCIONAR EL GUANTE ADECUADO

MARCADO DEL GUANTE

Los guantes de protección pueden cumplir con requisitos de diversos estándares, de acuerdo a los distintos riesgos contra los cuales dichos guantes buscan proteger. Duty cuenta con los certificados otorgados por **IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, según el Sistema N° 5 recomendado por la Resolución N° 19 de fecha 25 de junio de 1992 del GRUPO MERCADO COMÚN (MERCOSUR) en cumplimiento con la resolución SIC&M N° 896/1999.** De acuerdo a esta reglamentación, los símbolos correspondientes al nivel de desempeño y protección que otorga el guante deben localizarse en el mismo.

Este es un ejemplo ilustrativo que le permitirá fácilmente identificar el nivel de protección que ofrece un guante, junto con otros detalles importantes como el talle.



» La marca UL, certificación emitida por Underwriters Laboratories, es uno de los símbolos con mayor reconocimiento de que un producto cumple con garantía los estándares de seguridad y calidad de los productos en Estados Unidos y de Canadá, lo que le hace altamente competitivo para su libre circulación en los mercados internacionales.

En Argentina UL se encuentra acreditado por el Organismo Argentino de Acreditación (OAA) y reconocida por la Dirección Nacional de Comercio Interior (DNCI) para certificar Elementos de Protección Personal en conformidad con las normas IRAM EN388:2016, EN420:2003 + A1:2009. De esta forma, se proporciona a fabricantes e importadores la autorización para utilizar la marca "S" requerida por la DNCI junto con la Marca argentina UL-AR para comercializar los productos.



» Este pictograma indica que el usuario debe consultar las instrucciones de uso antes de su utilización.



Marca

ART: 2892

Artículo

TALLE: 10

Talle



Instrucciones de uso

EN420

EN388:2016



AR 2090

DESTERIDAD: 5

Pictogramas que informan sobre el nivel de desempeño y protección que otorga el guante

Marcado de Seguridad

» **Desteridad:** Nos mide la capacidad de manipulación para realizar un trabajo. Está relacionada con el espesor, elasticidad y deformabilidad del guante.

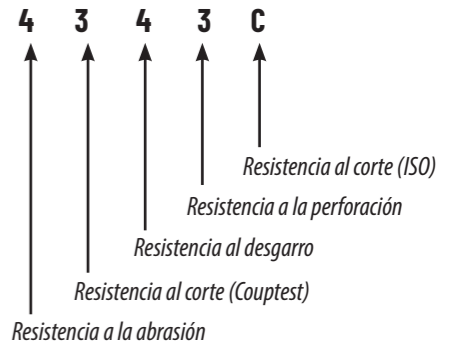
NORMA EN 388 : 2016

Esta norma se aplica a guantes de protección contra riesgos mecánicos, incluidos la abrasión, el corte, el desgarro y la perforación. Ha sido necesario revisar la norma, puesto que el test de resistencia al corte (Couptest) no permitía cuantificar correctamente el rendimiento de los guantes de alta resistencia.

Resistencia al corte: se ha mejorado la fiabilidad del test Couptest con un mejor control de la cuchilla. Se ha creado un quinto dígito debajo del pictograma para indicar el nivel de resistencia al corte según el test previsto en la norma ISO 13997.

Resistencia a la abrasión: el test de abrasión se realiza con un nuevo papel de lija (Klingspor PL31B Grit 180) de calidad más consistente que el papel utilizado anteriormente.

EN388:2016



NIVELES DE RENDIMIENTO (valor igual o mayor que...)

TEST	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5	
Resistencia a la abrasión (ciclos)	100	500	2000	8000	--	
Resistencia al corte por cuchilla (índice)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0	
Resistencia al rasgado (Newton)	10	25	50	75	--	
Resistencia a la perforación (Newton)	20	60	100	150	--	
Resistencia al corte según EN ISO 13997 (Newton)	Nivel A	Nivel B	Nivel C	Nivel D	Nivel E	Nivel F
	2	5	10	15	22	30

Nota: la letra X significa que no se ha realizado el test o bien que no es aplicable.

TRES CATEGORÍAS DE GUANTES PARA DIFERENTES USOS

DUTY ofrece una amplia variedad de soluciones para la protección de manos; para usos generales, protección frente a cortes y guantes que ofrecen protección química. Para un fácil reconocimiento de la categoría a la que pertenece cada guante, usted podrá identificar un ícono característico para cada una de estas categorías con un color diferenciado.

PG Propósito General: Estos guantes ofrecen resistencia frente a riesgos mecánicos, como objetos abrasivos o afilados, mejorando el agarre del usuario y ofreciendo protección frente a la suciedad; **+S** el calor de soldadura.

RC Resistente al Corte: Estos guantes proporcionan protección contra objetos afilados como cuchillas, vidrio y metales que puedan provocar cortes.

PQ Protección química: Se trata de guantes resistentes a productos químicos, solventes y derivados o algunos hidrocarburos, proporcionando una barrera continua que protege las manos de sustancias peligrosas y otras.



GUANTE DE CORTE

Nitrilo Negro Brillante Refuerzo de Nitrilo índice y pulgar

Guante de corte Nivel D Soporte textil en HPPE, con baño de Nitrilo Negro Brillante en palma y dedos, con refuerzo en Nitrilo entre índice y pulgar.

7	COD. 3312	10	COD. 3315
8	COD. 3313	11	COD. 3316
9	COD. 3314	Presentación Caja cerrada x 120	

NORMATIVA

EN 420 + EN 388:2016



Producto reutilizable



RESISTENCIA AL CORTE EN ISO (AAF)
RESISTENCIA PERFORACIÓN (0 A 4)
RESISTENCIA AL DESGARRO (0 A 4)
RESISTENCIA A LOS CORTES (0 A 5)
RESISTENCIA ABRASIÓN (0 A 4)
DESTERIDAD: GRADO 5

APLICACIONES

- Construcción • Embalaje • Industria automotriz
- Industria del vidrio • Industria metalúrgica
- Metalmecánica • Minería • Industria Petrolera
- Industria en general



GUANTE DE CORTE

NIVEL 5 - Segunda Piel

Guante de Corte Nivel 5 con un hilado especial extra fino (HPPE) tipo segunda piel que lo hace muy confortable, con mucho tacto y dexteridad.

Posee un baño de Nitrilo espumado no respirable (impermeable) que le hace tener grip en mojado y también un refuerzo entre índice y pulgar en Nitrilo suave.

10	COD. 2896	PRESENTACIÓN Cajas por 120 unidades
----	-----------	--

NORMATIVA

EN 420:2003 + EN 420 A1:2009 + EN 388:2016



Producto reutilizable



RESISTENCIA AL CORTE EN ISO (AAF)
RESISTENCIA PERFORACIÓN (0 A 4)
RESISTENCIA AL DESGARRO (0 A 4)
RESISTENCIA A LOS CORTES (0 A 5)
RESISTENCIA ABRASIÓN (0 A 4)
DESTERIDAD: GRADO 5

APLICACIONES

- Construcción • Embalaje • Industria aeroespacial
- Industria del vidrio • Industria metalúrgica • Industria petrolera
- Metalmecánica • Minería • Industria en general



GUANTE DE CORTE

NIVEL 5 - Baño total de nitrilo

Guante Nivel de corte 5 con un baño completo en Nitrilo suave (que le da impermeabilidad) y un segundo baño en palma y dedos en Nitrilo espumado para darle grip en mojado.

10	COD. 2897	PRESENTACIÓN Cajas por 120 unidades
----	-----------	--

NORMATIVA

EN 420:2003 + EN 420 A1:2009 + EN 388:2016



Producto reutilizable



RESISTENCIA AL CORTE EN ISO (AAF)
RESISTENCIA PERFORACIÓN (0 A 4)
RESISTENCIA AL DESGARRO (0 A 4)
RESISTENCIA A LOS CORTES (0 A 5)
RESISTENCIA ABRASIÓN (0 A 4)
DESTERIDAD: GRADO 5

APLICACIONES

- Automotriz • Construcción • Embalaje
- Industria del vidrio • Industria metalúrgica
- Industria petrolera • Metalmecánica • Minería
- Industria en general



GUANTE DE CORTE

NIVEL 5 - Baño de PU

Guante de corte Nivel 5 Soporte textil en HPPE, con baño de PU (poliuretano) en palma y dedos, con refuerzo en Nitrilo entre índice y pulgar.



10 COD. 2895

(Nivel C en ISO)

HASTA AGOTAR STOCK

7	COD. 3307
8	COD. 3309
9	COD. 3310
10	COD. 2895
11	COD. 3311

Presentación
Caja cerrada x 120



RESISTENCIA AL CORTE EN ISO (AAF)
RESISTENCIA PERFORACIÓN (0 A 4)
RESISTENCIA AL DESGARRO (0 A 4)
RESISTENCIA A LOS CORTES (0 A 5)
RESISTENCIA ABRASIÓN (0 A 4)
DESTERIDAD: GRADO 5

NORMATIVA

EN 420:2003 + EN 420 A1:2009 + EN 388:2016

APLICACIONES

- Construcción • Embalaje • Industria automotriz
- Industria del vidrio • Industria metalúrgica • Metalmecánica
- Industria en general



GUANTE NITRILO

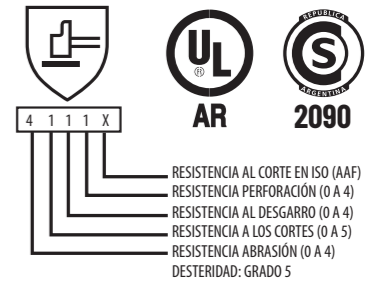
PUÑO ELÁSTICO

Guante de Algodón y Jersey con baño total de nitrilo, con puño elástico.

10	COD. 2898	PRESENTACIÓN Cajas por 144 unidades
----	-----------	--

NORMATIVA

EN 420:2003 + EN 420 A1:2009 + EN 388:2016



RESISTENCIA AL CORTE EN ISO (AAF)
RESISTENCIA PERFORACIÓN (0 A 4)
RESISTENCIA AL DESGARRO (0 A 4)
RESISTENCIA A LOS CORTES (0 A 5)
RESISTENCIA ABRASIÓN (0 A 4)
DESTERIDAD: GRADO 5

APLICACIONES

- Construcción • Embalaje
- Industria automotriz / mecánica
- Industria metalúrgica • Industria petrolera
- Industria química • Minería
- Recolección de residuos • Industria en general



GUANTE DE CORTE

NIVEL 5 - Baño total de nitrilo

Guante Nivel de corte 5 con un baño completo en Nitrilo suave (que le da impermeabilidad) y un segundo baño en palma y dedos en Nitrilo espumado para darle grip en mojado.

10	COD. 2897	PRESENTACIÓN Cajas por 120 unidades
----	-----------	--

NORMATIVA

EN 420:2003 + EN 420 A1:2009 + EN 388:2016



Producto reutilizable



RESISTENCIA AL CORTE EN ISO (AAF)
RESISTENCIA PERFORACIÓN (0 A 4)
RESISTENCIA AL DESGARRO (0 A 4)
RESISTENCIA A LOS CORTES (0 A 5)
RESISTENCIA ABRASIÓN (0 A 4)
DESTERIDAD: GRADO 5

APLICACIONES

- Automotriz • Construcción • Embalaje
- Industria del vidrio • Industria metalúrgica
- Industria petrolera • Metalmecánica • Minería
- Industria en general



GUANTE NITRILO

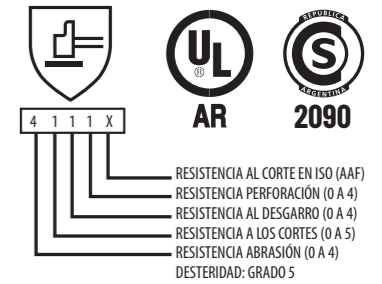
PUÑO DE LONA

Guante de Algodón y Jersey con baño total de Nitrilo, con puño de seguridad de lona.

10	COD. 2899	PRESENTACIÓN Cajas por 144 unidades
----	-----------	--

NORMATIVA

EN 420:2003 + EN 420 A1:2009 + EN 388:2016



RESISTENCIA AL CORTE EN ISO (AAF)
RESISTENCIA PERFORACIÓN (0 A 4)
RESISTENCIA AL DESGARRO (0 A 4)
RESISTENCIA A LOS CORTES (0 A 5)
RESISTENCIA ABRASIÓN (0 A 4)
DESTERIDAD: GRADO 5

APLICACIONES

- Construcción • Embalaje
- Industria automotriz / mecánica
- Industria metalúrgica
- Industria petrolera • Industria en general
- Industria química • Minería
- Recolección de residuos





GUANTE DE NITRILO

• Sin polvo. Microtexturado en los dedos • Libre de látex para evitar reacciones alérgicas • Muy elástico y súper suave • Ambidiestro y degradable • Ultra delgado: no afecta a la sensibilidad de la mano en uso medicinal • Permite su uso con pantallas táctiles • Protege de una amplia gama de peligros químicos. • 100% nitrilo natural



LATEX Producto descartable

- Protección contra bacterias y hongos. Protección contra virus.
- Protección contra agentes químicos
K: 40% Hidróxido de Sodio
P: 30% Peróxido de Hidrógeno
T: 37% Formaldehído

APLICACIONES
Recomendado para tareas manuales generales. Medicina animal y humana, trabajos con herramientas, industria alimenticia, química y laboratorio. Limpieza, jardinería y mantenimiento de hogar. Trabajos con pinturas. Industria en general.

S	COD. 3070	L	COD. 3072
M	COD. 3071	XL	COD. 3073

PRESENTACIÓN: Cajas por 100 unidades

NORMATIVA CE 2777

EN ISO 374-1:2016+A1:2018/Type B EN ISO 374-5:2016

GUANTE AMARILLO

Guante tejido de poliéster GALGA 10 con baño de látex rugoso en palma y punta de dedos.



Producto reutilizable

- RESISTENCIA AL CORTE EN ISO (AAF)
- RESISTENCIA A LA PERFORACIÓN (0 A 4)
- RESISTENCIA AL DESGARRO (0 A 4)
- RESISTENCIA A LOS CORTES (0 A 5)
- RESISTENCIA A ABRASIÓN (0 A 4)
- DESTERIDAD: GRADO 5

10 COD. 2900 PRESENTACIÓN Cajas por 120 unidades

NORMATIVA
EN 420:2003 + EN 420 A1:2009 + EN 388:2016

APLICACIONES
• Construcción • Embalaje • Industria automotriz • Industria de la madera • Industria metalúrgica / metalmecánica • Industria en general • Minería • Recolección de residuos • Tareas generales • Uso doméstico / jardinería

GUANTE ACRILO NITRILO FLOCADO

Con palma de diamante y puño recto, largo 330mm. Espesor 15 mil. 100% de caucho acrilonitrilo de butadeno puro. Flocado. CON CERTIFICACIÓN QUÍMICA.



Producto reutilizable

- RESISTENCIA AL CORTE EN ISO (AAF)
- RESISTENCIA A LA PERFORACIÓN (0 A 4)
- RESISTENCIA AL DESGARRO (0 A 4)
- RESISTENCIA A LOS CORTES (0 A 5)
- RESISTENCIA A ABRASIÓN (0 A 4)
- DESTERIDAD: GRADO 5

7	COD. 2882	10	COD. 2885
8	COD. 2883	11	COD. 2886
9	COD. 2884		Presentación Caja cerrada x 120

APLICACIONES
Manipulación y pulverización de pesticidas. Gestión de residuos limpieza y tratamiento de equipos. Mecánica con piezas con aceite de corte. Manipulación de ácidos, bases y solventes. Industria alimenticia y cárnica. Entornos de laboratorio y sanitarios.

NORMATIVA
EN 420:2003 + EN 420 A1:2009 + EN 388:2016

GUANTE POLIÉSTER LATEX

Guante tejido de Poliéster GALGA 13 negro, con baño en punta de dedos y palma en Látex rugoso negro.



Producto reutilizable

- RESISTENCIA AL CORTE EN ISO (AAF)
- RESISTENCIA A LA PERFORACIÓN (0 A 4)
- RESISTENCIA AL DESGARRO (0 A 4)
- RESISTENCIA A LOS CORTES (0 A 5)
- RESISTENCIA A ABRASIÓN (0 A 4)
- DESTERIDAD: GRADO 5

10 COD. 2901 PRESENTACIÓN Cajas por 120 unidades

NORMATIVA
EN 420:2003 + EN 420 A1:2009 + EN 388:2016

APLICACIONES
• Agricultura • Construcción • Electrónica • Embalaje • Industria automotriz • Industria de la madera • Industria metalmecánica liviana • Industria metalúrgica liviana • Industria en general • Minería • Tareas generales • Uso doméstico / jardinería

GUANTE POLIÉSTER NITRILO

Guante tejido de Poliéster GALGA 13 blanco con baño de Nitrilo en punta de dedos y palma color gris.



Producto reutilizable

- RESISTENCIA AL CORTE EN ISO (AAF)
- RESISTENCIA A LA PERFORACIÓN (0 A 4)
- RESISTENCIA AL DESGARRO (0 A 4)
- RESISTENCIA A LOS CORTES (0 A 5)
- RESISTENCIA A ABRASIÓN (0 A 4)
- DESTERIDAD: GRADO 5

10 COD. 2902 PRESENTACIÓN Cajas por 144 unidades

NORMATIVA
EN 420:2003 + EN 420 A1:2009 + EN 388:2016

APLICACIONES
• Agricultura • Construcción • Electrónica • Embalaje • Industria automotriz • Industria de la madera • Industria metalmecánica liviana • Industria metalúrgica liviana • Industria en general • Minería • Tareas generales • Uso doméstico / jardinería

GUANTE POLIÉSTER PU

Guante tejido de Poliéster GALGA 13 negro con revestimiento en palma y punta de dedos en PU (poliuretano) negro.



Producto reutilizable

- RESISTENCIA AL CORTE EN ISO (AAF)
- RESISTENCIA A LA PERFORACIÓN (0 A 4)
- RESISTENCIA AL DESGARRO (0 A 4)
- RESISTENCIA A LOS CORTES (0 A 5)
- RESISTENCIA A ABRASIÓN (0 A 4)
- DESTERIDAD: GRADO 5

7 COD. 2903
8 COD. 2904
9 COD. 2905
10 COD. 2906
11 COD. 3343

PRESENTACIÓN Cajas por 144 unidades

Colores de elástico de puño

NORMATIVA
EN 420:2003 + EN 420 A1:2009 + EN 388:2016

APLICACIONES
• Agricultura • Construcción • Electrónica • Embalaje • Industria automotriz • Industria de la madera • Industria metalmecánica liviana • Industria metalúrgica liviana • Industria en general • Minería • Tareas generales • Uso doméstico / jardinería



GUANTE PVC ROJO 35cm

Guante de PVC rojo de 35cm, con Soporte Textil, sin Costura.

10 COD. 2907 PRESENTACIÓN
Cajas por 120 unidades

NORMATIVA
EN 420:2003 + EN 420 A1:2009 + EN 388:2016



APLICACIONES

- Galvanoplastia • Industria química
- Construcción • Industria metalúrgica
- Industria automotriz • Industria en general
- Curtiembre

GUANTE PVC ROJO 40cm

Guante de PVC rojo de 40cm, con Soporte Textil.

10 COD. 2908 PRESENTACIÓN
Cajas por 120 unidades

NORMATIVA
EN 420:2003 + EN 420 A1:2009 + EN 388:2016



Producto reutilizable



APLICACIONES

- Galvanoplastia • Industria química
- Construcción • Industria metalúrgica
- Industria automotriz • Industria en general
- Curtiembre

GUANTE SOLDADOR ROJO 35cm

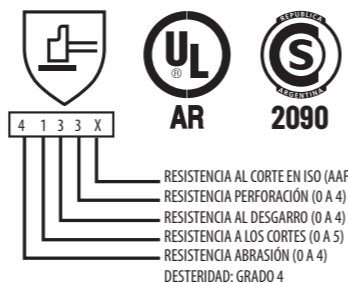
Guante de Cuero Descarne Soldador de 35 cm cosido con hilo kevlar, con costuras protegidas y forrado en su interior.

10 COD. 2909 PRESENTACIÓN
Cajas por 60 unidades

NORMATIVA
EN 420:2003 + EN 420 A1:2009 + EN 388:2016



Producto reutilizable



APLICACIONES

- Actividades de soldadura
- Industria metalúrgica • Industria en general
- Construcción
- Fundiciones

CUADRO COMPARATIVO DE GUANTES

Categoría	Código	Confort	Respirabilidad	Durabilidad	Resistencia Química	Resistencia Mecánica	Sensibilidad al tacto	Agarre en condiciones secas	Agarre en condiciones húmedas	Agarre en condiciones aceitosas
	2898	★★★	N/A	★★★★★	N/A	★★★★★	★	★★★★★	★★	★
	2899	★★★	N/A	★★★★★	N/A	★★★★★	★	★★★★★	★★	★
	2902	★★★★★	★★★	★★★★	N/A	★★★★	★★★★	★★★★★	★★	★★
	2901	★★★★★	★★★	★★★★	N/A	★★★★	★★★	★★★★	★★★	★★
	2900	★★★★	★★★	★★★★	N/A	★★★★★	★★	★★★★	★★★	★★
	2903/2906	★★★★★	★★★★★	★★★	N/A	★★	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★
	2895	★★★	★★★	★★★★★	N/A	★★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★
	2896	★★★	★★★	★★★★★	N/A	★★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★
	2897	★★★	N/A	★★★★★	N/A	★★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★
	2907	★★★	N/A	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★	★★★★★	★★★★	★★
	2908	★★★	N/A	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★	★★★★★	★★★★	★★
	2882/2886	★★★★★	N/A	★★★	★★★★★	★★	★★★★★	★★★★	★★★	★★
	2891/2892	★★★★★	N/A	★★	★★★★	★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★
	2909	★★	N/A	★★★★	N/A	★★★★★	★★	★★★★★	★★	★★

* N/A: no aplica



PROTECCIÓN RESPIRATORIA



Máscaras y Semimáscaras
Suaves y confortables. Con conexión de tipo bayoneta, compatible con toda la línea de filtros y cartuchos Duty.

Filtros y cartuchos
Contra partículas, filtros químicos y duales. Compatibles con los respiradores de medio rostro y rostro completo

Descartables
Excelente protección contra polvos, humos y neblinas. Composición con capas de filtro y barrera antibacteriana.

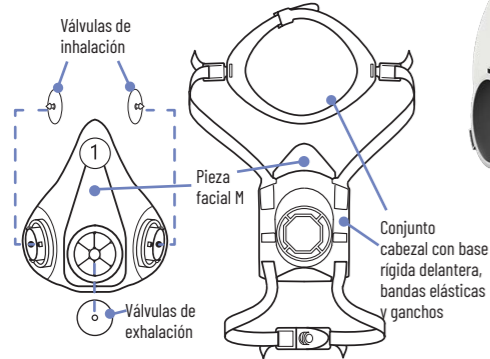
www.dutyseguridad.com.ar



SEMIMÁSCARA 5200

PIEZA FACIAL DE TPR

Pieza Facial de TPR cuenta con material de alta tecnología, suave y confortable. Sus conexiones son de tipo bayoneta y compatibles con toda la línea de filtros Duty® eficientes contra partículas, gases y/o vapores.



Producto reutilizable

MODO DE COLOCACIÓN

- Ponga el cabezal plástico sobre su cabeza. Sostenga los extremos de las bandas elásticas inferiores con una mano, y con la otra suba la pieza facial deslizándola hacia su rostro cubriendo la boca y nariz.
- Tome los extremos de las bandas elásticas, colóquelas detrás del cuello y engánchelas. Regule la tensión de las bandas tirando de los extremos.
- Prueba de presión positiva
Cubra con la mano la válvula de exhalación, exhale suavemente para obtener una sobrepresión y asegúrese de que no se detecten fugas de aire.
- Prueba de presión negativa
Tape la entrada de aire de éstos con las manos e inhale. En caso de que no haya fugas, sentirá que el respirador está ajustado a la cara.
- Al usar con Filtros 5093 y 5093C, proceda así.
- Al usar con Filtros para Partículas 1091, 1096, 1097, 1098, proceda de esta forma.

APLICACIONES
Lijado, manejo de químicos, pinturas, fundición, química, petroquímica, gas y petróleo, etc. Ofrece versatilidad para muchos entornos y aplicaciones de protección contra partículas y una amplia variedad de gases y vapores cuando se utilizan con cartuchos y filtros de la serie Duty®.

NORMATIVA
EN 136:1998 CL2 Reglamento (EU) 2016/425

- Talle S COD. 5100
- Talle M COD. 5200
- Talle L COD. 5300

CARACTERÍSTICAS Ligero 88g
PRESENTACIÓN 20 unidades x caja

MÁSCARA FULL FACE 5800/5900

PIEZA FACIAL DE SILICONA

De gran ajuste y comodidad, con tratamiento anti empañamiento interior y exterior que garantiza una visión clara y segura; y tratamiento anti rayas que asegura una mayor vida útil del visor.

Sus conexiones tipo bayoneta son compatibles con toda la línea de filtros Duty® ya sea contra partículas, gases y/o vapores. Arnés de cuatro puntos de silicona de ajuste seguro. Su Válvula de exhalación de Flujo Óptimo reduce la temperatura, humedad y cantidad de CO2 en el interior del respirador.



Producto reutilizable

MODO DE COLOCACIÓN

- Conjunto de copa nasal M con válvulas de inhalación.
- Portafiltros y asiento de válvulas de inhalación.
- Conjunto del arnés de la cabeza.
- Ensamblaje de la lente.
- Montaje del marco con tornillos.
- Ensamble del adaptador central con válvula de exhalación.

APLICACIONES
Lijado, manejo de químicos, pinturas, fundición, química, petroquímica, gas y petróleo, etc. Ofrece versatilidad para muchos entornos y aplicaciones de protección contra partículas y una amplia variedad de gases y vapores cuando se utilizan con cartuchos y filtros de la serie Duty®.

- Talle M COD. 5800
- Talle L COD. 5900

CARACTERÍSTICAS Ligero 445g
PRESENTACIÓN Caja grande x 4 unidades. Se entrega con film protector de visor y paño de limpieza.

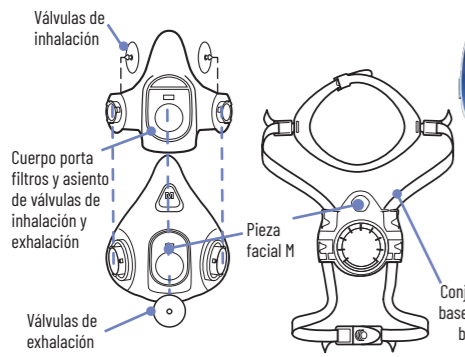
- Afije las cuatro correas del arnés de la cabeza.
- Coloque el respirador en la cara, primero con la barbilla y luego en el resto de la cara, alejando el cabello para que el sello tenga contacto solo con la piel.
- Una vez que el respirador esté en su cara, tire el arnés sobre la parte superior de su cabeza.
- Ajuste las correas en el siguiente orden: cuello y frente. No lo apriete demasiado. Trate de encontrar un ajuste cómodo y seguro. La tensión de las correas se puede disminuir tirando de las pestañas de detrás de las hebillas.
- Prueba de presión positiva
Cubra con la mano la válvula de exhalación, exhale suavemente para obtener una sobrepresión y asegúrese de que no se detecten fugas de aire.
- Prueba de presión negativa
Al usar con filtros Filtros 5001, 5003, 5004, 5006, 50928 y 50926, tape la entrada de aire de éstos con las manos e inhale. En caso de que no haya fugas, sentirá que el respirador está ajustado a la cara.
- Al usar con Filtros 5093 y 5093C, presione las carcassas de los filtros con ambas manos e inhale. En caso de que no haya fugas, sentirá que el respirador está ajustado a la cara.
- Al usar con Filtros para Partículas 1091, 1096, 1097, 1098, coloque los pulgares en la parte central de los filtros e inhale. En caso de que no haya fugas, sentirá que el respirador está ajustado a la cara.

NORMATIVA
EN 136:1998 CL2 Reglamento (EU) 2016/425

SEMIMÁSCARA 5502

PIEZA FACIAL DE SILICONA

Pieza Facial de Silicona, brinda un gran ajuste y comodidad. Todas sus conexiones tipo bayoneta son compatibles con la línea de filtros Duty®. Este producto posee arnés de cuatro puntos con sistema de ajuste ascendente y descendente.



Producto reutilizable

MODO DE COLOCACIÓN

- Ponga el cabezal plástico sobre su cabeza. Sostenga los extremos de las bandas elásticas inferiores con una mano, y con la otra suba la pieza facial deslizándola hacia su rostro cubriendo la boca y nariz.
- Tome los extremos de las bandas elásticas, colóquelas detrás del cuello y engánchelas. Regule la tensión de las bandas tirando de los extremos.
- Prueba de presión positiva
Cubra con la mano la válvula de exhalación, exhale suavemente para obtener una sobrepresión y asegúrese de que no se detecten fugas de aire.
- Prueba de presión negativa
Tape la entrada de aire de éstos con las manos e inhale. En caso de que no haya fugas, sentirá que el respirador está ajustado a la cara.
- Al usar con Filtros 5093 y 5093C, proceda así.
- Al usar con Filtros para Partículas 1091, 1096, 1097, 1098, proceda de esta forma.

APLICACIONES
Lijado, manejo de químicos, pinturas, fundición, química, petroquímica, gas y petróleo, etc. Ofrece versatilidad para muchos entornos y aplicaciones de protección contra partículas y una amplia variedad de gases y vapores cuando se utilizan con cartuchos y filtros de la serie Duty®.

NORMATIVA
EN 136:1998 CL2 Reglamento (EU) 2016/425

- Talle S COD. 5501
- Talle M COD. 5502
- Talle L COD. 5503

CARACTERÍSTICAS Ligero 88g
PRESENTACIÓN 10 unidades x caja

KIT DE RESPIRACIÓN

MULTIPROPÓSITO

Este Kit contiene: • **Respirador de Medio Rostro de Silicona 5502**, de gran ajuste y comodidad.
• **Filtro Para Vapores Orgánicos 5001**, aprobados para la protección contra ciertos vapores orgánicos como algunos alcoholes (excepto metanol), algunas acetonas, algunos solventes (excepto cloruro de metileno, tetrafluoretileno, propionaldehído y otros).
• **Prefiltro 4PFT1** aprobado para protección respiratoria contra polvos y neblinas a base de líquidos no aceitosos. Con un mínimo de 94% de eficiencia.
• **Retenedor R410, PARA RESPIRADOR DE DOBLE FILTRO** Aptos para usar con la línea de cartuchos Duty® 5000. En conjunto con el Pre Filtro 4PFT1 y los cartuchos de la serie 5000 brinda una efectiva e higiénica protección respiratoria contra polvos y partículas líquidas sin aceite, gases y vapores.



Producto reutilizable

MODO DE COLOCACIÓN

Talle M COD. 3328
CARACTERÍSTICAS Ligero
PRESENTACIÓN 12 unidades x caja

NORMAS EN 140:1998, EN 14387:2004+A1:2008 y EN 143:2000 P2 R **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425

- Ponga el cabezal plástico sobre su cabeza con la flecha que acompaña la figura de un rostro apuntando hacia adelante. Sostenga los extremos de las bandas elásticas inferiores con una mano, y con la otra suba la pieza facial deslizándola hacia su rostro cubriendo la boca y nariz.
- Tome los extremos de las bandas elásticas, colóquelas detrás del cuello y engánchelas. Regule la tensión de las bandas tirando de los extremos hasta obtener un ajuste cómodo y seguro.
- Prueba de presión positiva
Cubra con la mano la válvula de exhalación, exhale suavemente para obtener una sobrepresión y asegúrese de que no se detecten fugas de aire.
- Prueba de presión negativa
Tape la entrada de aire de éstos con las manos e inhale. En caso de que no haya fugas, sentirá que el respirador está ajustado a la cara.

APLICACIONES
Trabajos de pintura, protección contra aerosoles, pesticidas, barnices, lacas, pegamentos, limpiadores a base de solventes, y diversas aplicaciones. También es útil para la manipulación de productos químicos y en entornos donde hay presencia de vapores orgánicos en combinación con polvos, humos y neblinas.



SEMIMÁSCARA PLUS 5602

PIEZA FACIAL DE SILICONA

Talle M COD. 5602 Talle L COD. 5603 Talle XL COD. 5604

PRESENTACIÓN
20 unidades x caja

LIGERO 110g/120g



El Respirador de Silicona Plus+ es un respirador de Medio Rostro con filtro doble, con conectores de filtro resistentes tipo bayoneta y una forma ajustada que proporciona una visión óptima. Se encuentra disponible en los tamaños M 5602, L 5603 y XL 5604. Brinda una gran comodidad y un gran ajuste facial por su componente de Silicona. Posee un arnés de cuatro puntos con un sistema novedoso de ajuste ascendente y descendente (Smart Fit), con 2 clips para una liberación y ajuste rápido de las correas, brindando al usuario la tensión necesaria para el sellado al rostro. La semimáscara posee una ranura interna para la evacuación de la sudoración.

MODO DE COLOCACIÓN



Ponga el cabezal plástico sobre su cabeza con la flecha que acompaña la figura de un rostro apuntando hacia adelante. Sostenga los extremos de las bandas elásticas inferiores con una mano, y con la otra suba la pieza facial deslizando hacia su rostro cubriendo la boca y nariz. Para liberar las correas empuje el clip hacia adelante. Para dejarlo fijo vuelva a la posición inicial.



Tome los extremos de las bandas elásticas, colóquelas detrás del cuello y engánchelas. Regule la tensión de las bandas tirando de los extremos hasta obtener un ajuste cómodo y seguro.



Prueba de presión positiva
Cubra con la mano la válvula de exhalación, exhale suavemente para obtener una sobrepresión y asegúrese de que no se detecten fugas de aire.



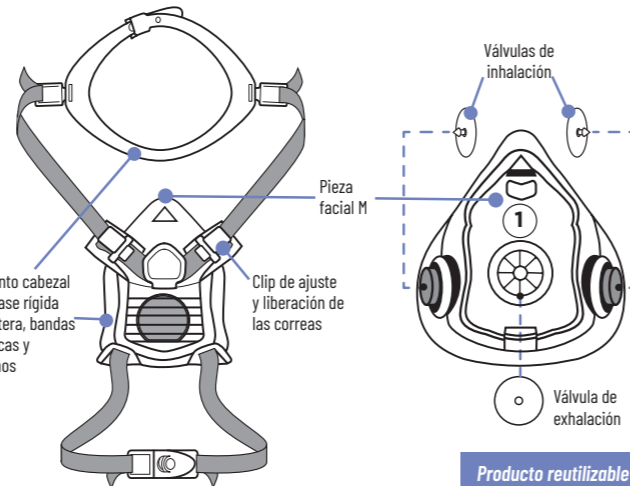
Prueba de presión negativa
• Al usar con filtros Filtros 5001, 5003, 5004, 5006, 50928 y 50926, tape la entrada de aire de éstos con las manos e inhale. En caso de que no haya fugas, sentirá que el respirador está ajustado a la cara.



• Al usar con Filtros 5093 y 5093C, presione las carcasas de los filtros con ambas manos e inhale. En caso de que no haya fugas, sentirá que el respirador está ajustado a la cara.



• Al usar con Filtros para Partículas 1091, 1096, 1097, coloque los pulgares en la parte central de los filtros e inhale. En caso de que no haya fugas, sentirá que el respirador está ajustado a la cara.



Producto reutilizable

NORMA EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425

IMPORTANTE

- Este respirador no suministra oxígeno (O₂). Usar en áreas adecuadamente ventiladas sin deficiencia de oxígeno y que no contengan atmósferas explosivas.
- Se debe elegir el tipo adecuado de filtro de acuerdo con la concentración y el tipo de contaminante en cada caso. No lo use en entornos donde el valor de concentración del contaminante sea peligroso para la vida o la salud (IDLH).
- No debe usarse para protección contra el monóxido de carbono bajo ninguna circunstancia. Tampoco usar en contenedores, pozos, alcantarillas o espacios cerrados sin ventilación.
- No utilice con barba ni ningún otro elemento en la cara del usuario, ya que podría impedir el ajuste adecuado al rostro.
- Abandone el área de trabajo en caso de daños en el respirador, dificultad para respirar y/o mareos o náuseas.

VERIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1. Asegúrese de que el respirador tenga todas sus partes: arnés y correas, válvulas de inhalación y exhalación.
2. Asegúrese de que el respirador esté en perfectas condiciones, sin signos de suciedad, roturas,

- grietas, golpes en ninguno de sus componentes. En este caso, el respirador debe desecharse.
3. Asegúrese de que el filtro elegido sea el adecuado para el uso previsto.
4. Asegúrese de que haya dos unidades del mismo tipo de filtro disponibles para cada respirador.

Aplicaciones

Lijado, manejo de químicos, pinturas, fundición, química, petroquímica, minería, gas y petróleo, etc. Ofrece versatilidad para muchos entornos y aplicaciones de protección contra partículas y una amplia variedad de gases y vapores cuando se utilizan con cartuchos y filtros de la serie Duty®.



MÁSCARA FULL FACE 9800/9900

PIEZA FACIAL DE SILICONA CON DIAFRAGMA DE COMUNICACIÓN Y BOTÓN PULSADOR DE SELLADO

Talle M COD. 9800 Talle L COD. 9900

PRESENTACIÓN
Caja grande x 4 unidades.
Se entrega con film protector de visor y paño de limpieza.

LIGERO 520g/530g



El Respirador de Rostro Completo de Silicona Plus+ 9800/9900 es una máscara con filtro doble que tiene conectores resistentes tipo bayoneta y un visor de policarbonato óptico antiempañante transparente de alta calidad que maximiza la luz dentro del respirador con una visión óptima, brindando protección contra golpes, rasguños, empañamiento y salpicaduras. En los talles M 9800 y L 9900, ofrece una gran comodidad gracias a su arnés de 6 puntos y un excelente sello facial ya que está hecho de silicona. Su botón pulsador (8), permite en un solo click obtener un sellado de presión positiva al rostro, ofreciendo un ajuste sin fugas en forma inmediata. Cuenta además con un diafragma de comunicación o válvula fónica (7).

MODO DE COLOCACIÓN



• Afloje las cuatro correas del arnés de la cabeza.
• Coloque el respirador en la cara, primero con la barbilla y luego en el resto de la cara, alejando el cabello para que el sello tenga contacto solo con la piel.



• Una vez que el respirador esté en su cara, tire el arnés sobre la parte superior de su cabeza.
• Ajuste las correas en el siguiente orden: cuello y frente. No lo apriete demasiado. Trate de encontrar un ajuste cómodo y seguro. La tensión de las correas se puede disminuir tirando de las pestañas de detrás de las hebillas.



Prueba de presión positiva
Oprima el botón pulsador de ajuste para dar inmediato sellado a la cara.



Prueba de presión negativa
• Al usar con filtros Filtros 5001, 5003, 5004, 5006, 50928 y 50926, tape la entrada de aire de éstos con las manos e inhale. En caso de que no haya fugas, sentirá que el respirador está ajustado a la cara.



• Al usar con Filtros 5093 y 5093C, presione las carcasas de los filtros con ambas manos e inhale. En caso de que no haya fugas, sentirá que el respirador está ajustado a la cara.



• Al usar con Filtros para Partículas 1091, 1096, 1097, coloque los pulgares en la parte central de los filtros e inhale. En caso de que no haya fugas, sentirá que el respirador está ajustado a la cara.

1. Portafiltros y asiento de válvulas de inhalación.
2. Diafragma de comunicación.
3. Montaje del marco con tornillos.
4. Soporte de cabeza, complemento de PPE para mejor ajuste.
5. Arnés de 6 puntos de ajuste.
6. Visor de policarbonato antiempañante, antirrayas.
7. Capa nasal con válvulas de inhalación.
8. Botón pulsador. Sello de presión positiva.

NORMA EN 136:1998 CL2 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425

Producto reutilizable

IMPORTANTE

- Este respirador no suministra oxígeno (O₂). Usar en áreas adecuadamente ventiladas sin deficiencia de oxígeno y que no contengan atmósferas explosivas.
- Se debe elegir el tipo adecuado de filtro de acuerdo con la concentración y el tipo de contaminante en cada caso. No lo use en entornos donde el valor de concentración del contaminante sea peligroso para la vida o la salud (IDLH).
- No debe usarse para protección contra el monóxido de carbono bajo ninguna circunstancia. Tampoco usar en contenedores, pozos, alcantarillas o espacios cerrados sin ventilación.
- No utilice con barba ni ningún otro elemento en la cara del usuario, ya que podría impedir el ajuste adecuado al rostro.
- Abandone el área de trabajo en caso de daños en el respirador, dificultad para respirar y/o mareos o náuseas.

VERIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1. Asegúrese de que el respirador tenga todas sus partes: arnés y correas, válvulas de inhalación y exhalación.
2. Asegúrese de que el respirador esté en perfectas condiciones, sin signos de suciedad, roturas,

- grietas, golpes en ninguno de sus componentes. En este caso, el respirador debe desecharse.
3. Asegúrese de que el filtro elegido sea el adecuado para el uso previsto.
4. Asegúrese de que haya dos unidades del mismo tipo de filtro disponibles para cada respirador.

Aplicaciones

Lijado, manejo de químicos, pinturas, fundición, química, petroquímica, minería, gas y petróleo, etc. Ofrece versatilidad para muchos entornos y aplicaciones de protección contra partículas y una amplia variedad de gases y vapores cuando se utilizan con cartuchos y filtros de la serie Duty®.





CARTUCHO 5001 PARA VAPORES ORGÁNICOS PARA RESPIRADOR DE DOBLE FILTRO

Filtro A1 contra ciertos Vapores Orgánicos, como algunos alcoholes, algunas acetonas, y algunos solventes.

APLICACIONES

- Petroquímica • Química • Minería • Manufactura en General
- Construcción • Transportes de sustancias peligrosas • Petróleo y Gas

COD. 5001 PRESENTACIÓN Caja x 60 unidades (30 pares)



Producto reutilizable

NORMATIVA
EN14387:2004+A1:2008 Reglamento (EU) 2016/425 AS/NZS 1716:2012

MODO DE ENSAMBLADO
TIPO DE CONECCIÓN: BAYONETA

Haga coincidir la conexión plástica del filtro con el porta filtro del respirador.

Luego presione y gire el filtro en sentido de las agujas del reloj hasta el tope.

Repita para el segundo filtro.

ADAPTADOR A420 PARA RESPIRADOR DE DOBLE FILTRO

Aptos para utilizar acoplado y asegurando los Filtros para partículas de la línea 1000 Duty® a la serie de cartuchos 5000 Duty®.

APLICACIONES

- Industria Farmacéutica • Montajes industriales • Petróleo y Gas
- Fabricación de Pintura líquida y en Polvo • Metalúrgicas
- Fabricación de compuestos de PVC • Minería • Petroquímica • Química • Construcción • Electrónica • Transportes de sustancias peligrosas.

COD. A420 PRESENTACIÓN Caja x 400 unidades (200 pares) Contiene 10 cajitas x 20 pares



Producto reutilizable

NORMATIVA
EN14387:2004+A1:2008 Reglamento (EU) 2016/425 AS/NZS 1716:2012

MODO DE ENSAMBLADO
TIPO DE CONECCIÓN: BAYONETA

Haga coincidir la el Adaptador con la superficie del Filtro químico. Ajuste ambas piezas hasta escuchar un click.

Ensamble el Filtro para Partículas redondo haciendo coincidir el cierre de bayoneta. Gire en sentido de las agujas del reloj hasta el click.

Repita con el segundo filtro.

Proceda a utilizar con la línea Duty® Semimáscaras y Máscara completa.

CARTUCHO 5003 VAPORES ORGÁNICOS Y GASES ÁCIDOS A1E1 PARA RESPIRADOR DE DOBLE FILTRO

Filtro A1E1 contra cloro, cloruro de hidrógeno y dióxido de azufre o sulfuro de hidrógeno (solo para fugas) o fluoruro de hidrógeno.

APLICACIONES

- Petroquímica • Química • Minería • Manufactura en General
- Construcción • Transportes de sustancias peligrosas • Petróleo y Gas

COD. 5003 PRESENTACIÓN Caja x 60 unidades (30 pares)



NORMATIVA
EN14387:2004+A1:2008 Reglamento (EU) 2016/425 AS/NZS 1716:2012

MODO DE ENSAMBLADO
TIPO DE CONECCIÓN: BAYONETA

Haga coincidir la conexión plástica del filtro con el porta filtro del respirador.

Luego presione y gire el filtro en sentido de las agujas del reloj hasta el tope.

Repita para el segundo filtro.

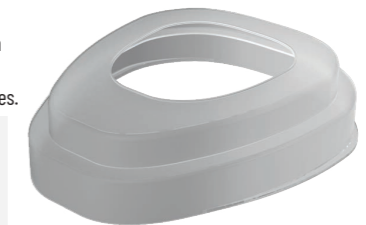
RETENEDOR R410 PARA RESPIRADOR DE DOBLE FILTRO

Aptos para usar con la línea de cartuchos Duty® 5000. En conjunto con el Pre Filtro 4PF11 y los cartuchos de la serie 5000 brinda protección respiratoria contra polvos y partículas líquidas sin aceite, gases y vapores.

APLICACIONES

- Industria Farmacéutica • Montajes industriales • Petróleo y Gas
- Fabricación de Pintura líquida y en Polvo • Metalúrgicas
- Fabricación de compuestos de PVC • Minería • Petroquímica • Química • Construcción • Electrónica • Transportes de sustancias peligrosas.

COD. R410 PRESENTACIÓN Caja x 400 unidades (200 pares) Contiene 10 cajitas x 20 pares



NORMATIVA
EN14387:2004+A1:2008 Reglamento (EU) 2016/425 AS/NZS 1716:2012

MODO DE ENSAMBLADO

Haga coincidir el prefiltro con la superficie del Filtro químico. Dejando la cara impresa hacia arriba.

Coloque el Filtro Retenedor hasta ensamblar con el Filtro.

Ajuste ambas partes hasta escuchar el cierre. Repita con el segundo filtro.

Proceda a utilizar con la línea de Semimáscaras y Máscara Completa Duty®.

CARTUCHO 5004 CONTRA AMONIACO Y METILAMINA K1 PARA RESPIRADOR DE DOBLE FILTRO

Filtro K1 contra Amoníaco, Metilamina y vapores orgánicos derivados del Amoníaco.

APLICACIONES

- Agricultura • Fabricación de productos químicos
- Laboratorios • Industria frigorífica • Industria alimentaria
- Transporte de sustancias peligrosas

COD. 5004 PRESENTACIÓN Caja x 60 unidades (30 pares)



NORMATIVA
EN14387:2004+A1:2008 Reglamento (EU) 2016/425 AS/NZS 1716:2012

MODO DE ENSAMBLADO
TIPO DE CONECCIÓN: BAYONETA

Haga coincidir la conexión plástica del filtro con el porta filtro del respirador.

Luego presione y gire el filtro en sentido de las agujas del reloj hasta el tope.

Repita para el segundo filtro.

CARTUCHO 50928 DE ALTA EFICIENCIA VAPORES ORGÁNICOS, GASES ÁCIDOS, ANHIDRIDO SULFUROSO SO2, Y PARTICULAS PARA RESPIRADOR DE DOBLE FILTRO

Filtro A1E1 P3 R contra ciertos vapores orgánicos, gases ácidos, anhídrido sulfuroso (SO2) y partículas.

APLICACIONES

- Construcción • Saneamiento de instalaciones
- Procesamiento de Alimentos • Seguridad alimentaria
- Manufactura en General • Industria pesada • Naval • Minería • Petróleo y Gas • Farmacéutica • Transportes de sustancias peligrosas

COD. 50928 PRESENTACIÓN Caja x 60 unidades (30 pares)



NORMATIVA
EN14387:2004+A1:2008 Reglamento (EU) 2016/425 AS/NZS 1716:2012

MODO DE ENSAMBLADO
TIPO DE CONECCIÓN: BAYONETA

Haga coincidir la conexión plástica del filtro con el porta filtro del respirador.

Luego presione y gire el filtro en sentido de las agujas del reloj hasta el tope.

Repita para el segundo filtro.

CARTUCHO 5006 MULTIGAS PARA RESPIRADOR DE DOBLE FILTRO

Filtro ABEK1 contra ciertos Vapores Orgánicos, gases ácidos, amoníaco, metilamina y formaldehído.

APLICACIONES

- Petroquímica • Química • Minería • Manufactura en General • Construcción • Transportes de sustancias peligrosas
- Petróleo y Gas

COD. 5006 PRESENTACIÓN Caja x 60 unidades (30 pares)



NORMATIVA
EN14387:2004+A1:2008 Reglamento (EU) 2016/425 AS/NZS 1716:2012

MODO DE ENSAMBLADO
TIPO DE CONECCIÓN: BAYONETA

Haga coincidir la conexión plástica del filtro con el porta filtro del respirador.

Luego presione y gire el filtro en sentido de las agujas del reloj hasta el tope.

Repita para el segundo filtro.

CARTUCHO 50926 DE ALTA EFICIENCIA MULTIGAS Y PARTICULAS PARA RESPIRADOR DE DOBLE FILTRO

Filtro ABEK1 contra ciertos Vapores Orgánicos, gases ácidos, amoníaco, metilamina y formaldehído.

APLICACIONES

- Construcción • Saneamiento de instalaciones
- Procesamiento de Alimentos • Seguridad alimentaria
- Manufactura en General • Industria pesada • Naval • Minería • Petróleo y Gas • Farmacéutica • Transportes de sustancias peligrosas

COD. 50926 PRESENTACIÓN Caja x 60 unidades (30 pares)



NORMATIVA
EN14387:2004+A1:2008 Reglamento (EU) 2016/425 AS/NZS 1716:2012

MODO DE ENSAMBLADO
TIPO DE CONECCIÓN: BAYONETA

Haga coincidir la conexión plástica del filtro con el porta filtro del respirador.

Luego presione y gire el filtro en sentido de las agujas del reloj hasta el tope.

Repita para el segundo filtro.



FILTRO 1091 DE ALTA EFICIENCIA

PARA PARTÍCULAS
PARA RESPIRADOR DE DOBLE FILTRO

Filtro de alta eficiencia contra partículas P3.
Compatible con respiradores doble filtro
DUTY®, 5800, 5200 y 5502



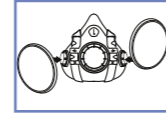
Producto reutilizable

NORMATIVA

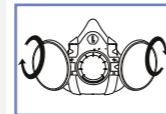
EN14387:2004+A1:2008 Reglamento (EU) 2016/425
AS/NZS 1716:2012

MODO DE ENSAMBLADO

TIPO DE CONECCIÓN: BAYONETA



Haga coincidir la conexión plástica del filtro con el porta filtro del respirador.



Luego presione y gire el filtro en sentido de las agujas del reloj hasta el tope.

Repita para el segundo filtro.

APLICACIONES

- Industria Farmacéutica • Montajes industriales
- Fábricas de baterías • Fabricación de Pintura en Polvo
- Fabricación de compuestos de PVC • Minería • Petróleo y Gas



COD. 1091 PRESENTACIÓN Caja x 100 unidades (50 pares)

FILTRO 1096 DE ALTA EFICIENCIA

PARA PARTÍCULAS Y GASES ÁCIDOS
PARA RESPIRADOR DE DOBLE FILTRO

Filtro de alta eficiencia contra partículas P3,
con **Carbón Activado**.

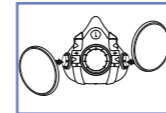


NORMATIVA

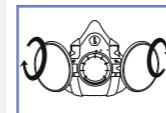
EN14387:2004+A1:2008 Reglamento (EU) 2016/425
AS/NZS 1716:2012

MODO DE ENSAMBLADO

TIPO DE CONECCIÓN: BAYONETA



Haga coincidir la conexión plástica del filtro con el porta filtro del respirador.



Luego presione y gire el filtro en sentido de las agujas del reloj hasta el tope.

Repita para el segundo filtro.

APLICACIONES

- Industria Farmacéutica • Montajes industriales
- Fábricas de baterías • Fabricación de Pintura en Polvo
- Fabricación de compuestos de PVC • Minería • Petróleo y Gas • Petroquímica • Química • Manufactura en General • Construcción • Electrónica • Transportes de sustancias peligrosas



COD. 1096 PRESENTACIÓN Caja x 100 unidades (50 pares)

FILTRO 1097 DE ALTA EFICIENCIA

PARA PARTÍCULAS Y VAPORES ORGÁNICOS
PARA RESPIRADOR DE DOBLE FILTRO

Filtro de alta eficiencia contra partículas P3R,
con **Carbón Activado**.

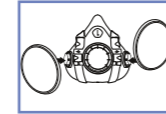


NORMATIVA

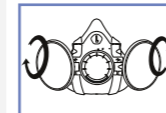
EN14387:2004+A1:2008 Reglamento (EU) 2016/425
AS/NZS 1716:2012

MODO DE ENSAMBLADO

TIPO DE CONECCIÓN: BAYONETA



MODO DE ENSAMBLADO
TIPO DE CONECCIÓN: BAYONETA
Haga coincidir la conexión plástica del filtro con el porta filtro del respirador.



Luego presione y gire el filtro en sentido de las agujas del reloj hasta el tope.

Repita para el segundo filtro.

APLICACIONES

- Industria Farmacéutica • Montajes industriales •
- Fábricas de baterías • Fabricación de Pintura en Polvo • Fabricación de compuestos de PVC • Minería • Petróleo y Gas • Petróleo y Gas



COD. 1097 PRESENTACIÓN Caja x 100 unidades (50 pares)

FILTRO 5093 ENCAPSULADO

PARA PARTÍCULAS
PARA RESPIRADOR DE DOBLE FILTRO

Filtro de alta eficiencia contra partículas P3.
Compatible con respiradores doble filtro
DUTY®, 5800, 5200 y 5502

APLICACIONES

- Industria Farmacéutica • Montajes industriales
- Fábricas de baterías • Fabricación de Pintura en Polvo
- Fabricación de compuestos de PVC • Minería • Petróleo y Gas



COD. 5093 PRESENTACIÓN Caja x 100 unidades (50 pares)



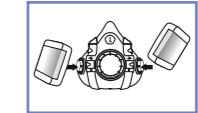
Producto reutilizable

NORMATIVA

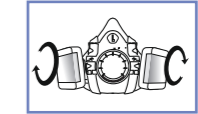
EN 143: 2000+A1: 2006 P3 R
AS/NZS 1716:2012 - Reglamento (EU) 2016/425

MODO DE ENSAMBLADO

TIPO DE CONECCIÓN: BAYONETA



Haga coincidir la conexión plástica del filtro con el porta filtro del respirador.



Luego presione y gire el filtro en sentido de las agujas del reloj hasta el tope.

Repita para el segundo filtro.

FILTRO 5093C ENCAPSULADO

PARA PARTÍCULAS Y GASES ÁCIDOS
PARA RESPIRADOR DE DOBLE FILTRO

Filtro de alta eficiencia contra partículas P3,
con **Carbón Activado**.

APLICACIONES

- Industria Farmacéutica • Montajes industriales
- Fábricas de baterías • Fabricación de Pintura en Polvo
- Fabricación de compuestos de PVC • Minería • Petróleo y Gas • Petroquímica • Química • Manufactura en General • Construcción • Electrónica • Transportes de sustancias peligrosas



COD. 5093C PRESENTACIÓN Caja x 100 unidades (50 pares)

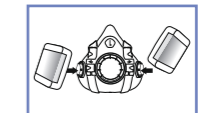


NORMATIVA

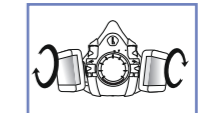
EN 143: 2000+A1: 2006 P3 R
AS/NZS 1716:2012 - Reglamento (EU) 2016/425

MODO DE ENSAMBLADO

TIPO DE CONECCIÓN: BAYONETA



Haga coincidir la conexión plástica del filtro con el porta filtro del respirador.



Luego presione y gire el filtro en sentido de las agujas del reloj hasta el tope.

Repita para el segundo filtro.

PRE FILTRO 4PF11

PARA PARTÍCULAS P2 R
PARA RESPIRADOR DE DOBLE FILTRO

Los Prefiltros Duty® PR2, son aptos para utilizar con los filtros **5001, 5003, 5004 y 5006 Duty®** mediante el **Retenedor R410**.

APLICACIONES

- Industria Farmacéutica • Montajes industriales
- Fabricación de Pintura líquida y en Polvo • Industrias Metalúrgicas
- Fabricación de compuestos de PVC • Minería • Petróleo y Gas • Petroquímica • Química • Manufactura en General • Construcción • Electrónica • Transportes de sustancias peligrosas



COD. 4PF11 PRESENTACIÓN Caja cerrada 1000 unidades. Contiene 10 cajitas con 100 unidades (50 pares)



NORMATIVA

EN 143:2000 P2 R Reglamento (EU) 2016/425

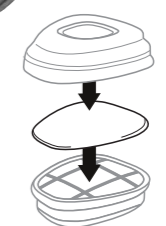
MODO DE ENSAMBLADO

Haga coincidir el prefiltro con la superficie del Filtro químico. Dejando la cara impresa hacia arriba.

Coloque el Filtro Retenedor hasta ensamblar con el Filtro.

Ajuste ambas partes hasta escuchar el cierre.

Repita con el segundo filtro.





VÁLVULAS
De exhalación e inhalación, de silicona y latex. Fáciles de reemplazar.

ARNESES
Para semimáscaras y máscara de rostro completo.

FULL FACE
Visor, film protector para visor, marco visor, o-rings, copa nasal y ensamble adaptador.



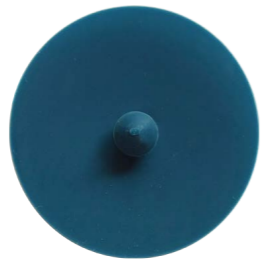
VÁLVULA DE EXHALACIÓN 5889

SILICONA FLUJO ÓPTIMO

Características:
Utilizado como una parte de repuesto para respiradores Duty@ 5800 y 5502.

Composición:
Pieza de Silicona

NORMAS EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425



COD. 5889

PRESENTACIÓN
10 unidades
x 20 bolsitas

ENSAMBLAJE
Para ensamblar quitar la tapa del Ensamble Adaptador Central y ajustar la válvula en el orificio.

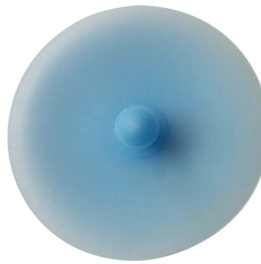
VÁLVULA DE EXHALACIÓN 5882

SILICONA CELESTE

Características:
Utilizado como una parte de repuesto para respiradores Duty@ 5200.

Composición:
Pieza de Silicona

NORMAS EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425



COD. 5882

PRESENTACIÓN
100 unidades
x bolsita

ENSAMBLAJE
Para ensamblar quitar el frente plástico de la copa nasal e insertar la válvula.

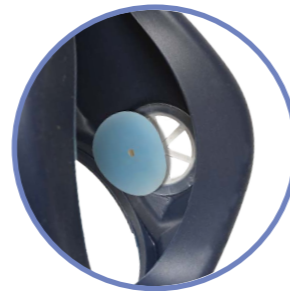
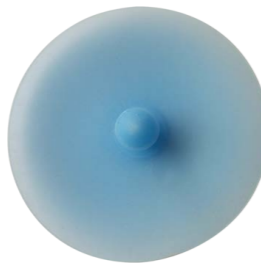
VÁLVULA DE INHALACIÓN 5582

SILICONA CELESTE

Características:
Utilizado como una parte de repuesto para respiradores Duty@ 5502.

Composición:
Pieza de Silicona

NORMAS EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425



COD. 5582

PRESENTACIÓN
100 unidades
x bolsita

ENSAMBLAJE
Para ensamblar colocar por dentro de la copa nasal en dispositivo de inhalación.

VÁLVULA DE INHALACIÓN 5893

LATEX AMARILLA

Características:
Utilizado como una parte de repuesto para respiradores Duty@ 5200.

Composición:
Pieza de Látex

NORMAS EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425



COD. 5893

PRESENTACIÓN
100 unidades
x bolsita

ENSAMBLAJE
Para ensamblar colocar por dentro de la copa nasal en dispositivo de inhalación.

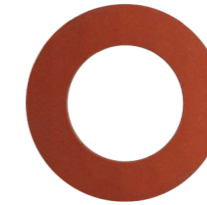
ORRING CHICO 5895

REPUESTO PARA ROSTRO COMPLETO 5800

Características:
Utilizado como una parte de repuesto para respirador Duty@ 5800.

Composición:
Sello de goma.

NORMAS EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425



COD. 5895

PRESENTACIÓN
10 unidades
x 20 bolsitas

ENSAMBLAJE
Para ensamblar colocar y ajustar sobre el conector de bayoneta de la máscara.

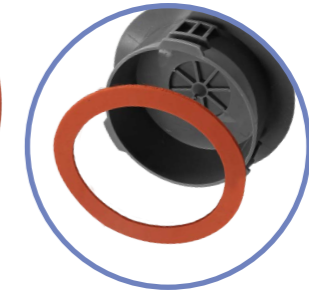
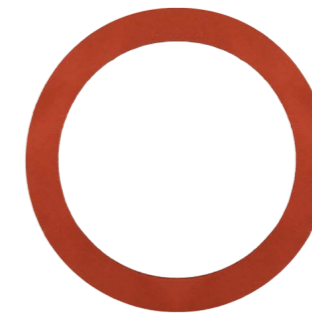
ORRING GRANDE 5891

REPUESTO PARA ROSTRO COMPLETO 5800

Características:
Utilizado como una parte de repuesto para respirador Duty@ 5800.

Composición:
Sello de goma.

NORMAS EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425



COD. 5891

PRESENTACIÓN
25 unidades
x bolsitas

ENSAMBLAJE
Para ensamblar colocar y ajustar sobre el Ensamble Adaptador Central por dentro del Visor de la máscara.

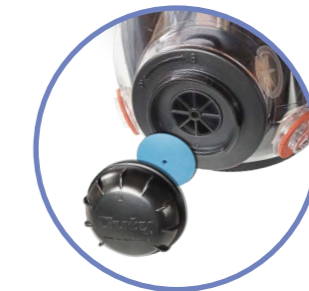
ENSAMBLE ADAPTADOR CENTRAL 5892

REPUESTO PARA ROSTRO COMPLETO 5800

Características:
Utilizado como una parte de repuesto para el respirador de Rostro Completo Duty@ 5800.

Composición:
Pieza plástica

NORMAS EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425



COD. 5892

PRESENTACIÓN
50 unidades
2 x bolsita

DESPIECE
Para desarmar girar la tapa frontal en sentido contrario a las agujas del reloj.

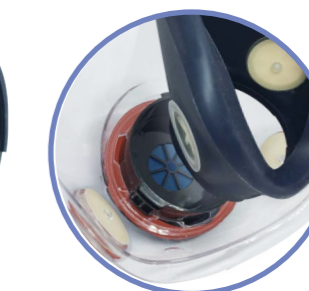
COPA NASAL 5894

REPUESTO PARA ROSTRO COMPLETO 5800

Características:
Utilizado como una parte de repuesto para el respirador de Rostro Completo Duty@ 5800.

Composición:
Sello facial de silicona.

NORMAS EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425



COD. 5894

PRESENTACIÓN
50 unidades
(1 unidad x bolsita)

ENSAMBLAJE
Para ensamblar ajustar por dentro del respirador al Ensamble Adaptador Central.



VISOR 5898 FULL FACE

FULL FACE 5800
Características:
Utilizado como una parte de repuesto para el respirador de Rostro Completo Duty@ 5800.

Composición:
Pieza de policarbonato cristal.

NORMAS EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425



ENSAMBLAJE
Para ensamblar ajustar el visor al sello de Silicona y atornillar de cada lado.

COD. 5898

PRESENTACIÓN
50 unidades por caja



MARCO 5899 PARA VISOR

FULL FACE 5800
Características:
Utilizado como una parte de repuesto para el respirador de Rostro Completo Duty@ 5800.

Composición:
Piezas plásticas para ensamblar y atornillar.

NORMAS EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425



COD. 5899

PRESENTACIÓN
100 unidades
(50 pares) 10 bolsitas x 50 pares

FILM 5885 PARA VISOR

FULL FACE 5800
Características:
Cubierta protectora de visor para Máscara cara Completa 5800 Duty@.

Composición:
Vinilo de contacto transparente.

NORMAS EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425



COD. 5885

PRESENTACIÓN
500 unidades
(10 unidades x 50 bolsitas)

ARNÉS 5897 FULL FACE

FULL FACE 5800
Características:
Utilizado como una parte de repuesto para el respirador de Rostro Completo Duty@ 5800.

Composición:
Pieza de silicona.

NORMAS EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425



COD. 5897

PRESENTACIÓN
100 unidades
(10 unidades x 10 bolsitas)

UNIÓN
Para armar, enganchar las tiras a las presillas con la superficie dentada hacia adentro

ARNÉS 5281 SEMIMÁSCARA TPR

REPUESTO PARA MEDIO ROSTRO 5200
Características:
Utilizado como una parte de repuesto para los respiradores de Medio Rostro Duty@ 5200.

Composición:
Correas elásticas. Copa y hebillas plásticas.

NORMAS EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425



COD. 5281

PRESENTACIÓN
150 unidades
(10 unidades x 15 bolsitas)

ENSAMBLAJE
Ajustar a presión en las ranuras de la superficie de la copa nasal.

ARNÉS 5581 SEMIMÁSCARA SILICONA

REPUESTO PARA MEDIO ROSTRO 5502
Características:
Utilizado como una parte de repuesto para los respiradores de Medio Rostro Duty@ 5502.

Composición:
Tiras elásticas, Copa plástica y Soporte plástico para Tapa frontal.

NORMAS EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425



COD. 5581

PRESENTACIÓN
10 unidades x 20 bolsitas

ENSAMBLAJE
Ensamblar a presión con la pieza de Silicona. Ajuste final con la tapa frontal.

PAÑO 100 DE DESINFECCIÓN

PAÑO HUMEDO - CON ALCOHOL

Características:
Para la desinfección de piezas faciales de la línea Duty@ 5000. Contiene paños saturados en un 70% de Alcohol Isopropílico.

NORMAS EN 140:1998 **CE 0082** Reglamento (EU) 2016/425



COD. 100

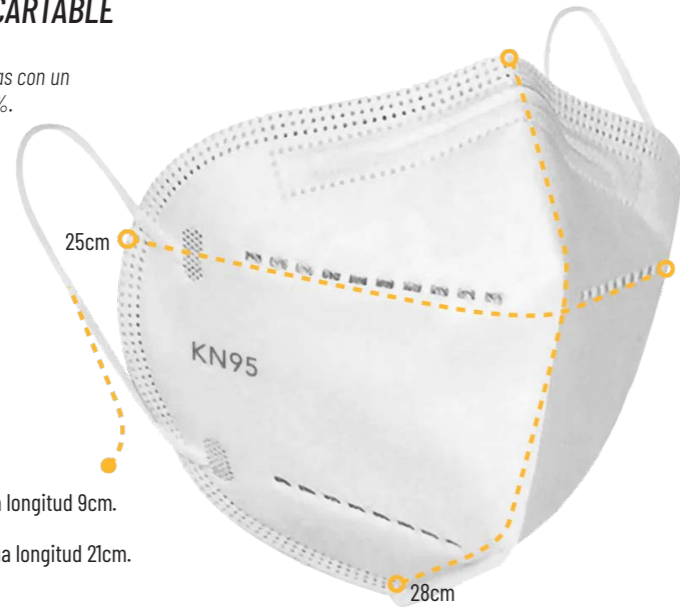
PRESENTACIÓN
1 paño por sobre.
Cajas x 50 sobres.



KN 95

RESPIRADOR DESCARTABLE

Para polvos, humos y neblinas con un nivel de eficiencia de un 95%.



- Mínima longitud 9cm.
- Máxima longitud 21cm.

Características:



- **Ajuste de alto nivel**
Evita la entrada de partículas dañinas.



- **Diseño tridimensional**
Puente nasal ajustable.



- **Cómodo y transpirable.**
- **Protección múltiple**
Material no textil.
Terminaciones termoselladas de alta calidad.
Capas de filtros con barrera antibacteriana de un 95%
Suave composición amigable con la piel.
- **Diseño plegable**



- **Protección total, desde la nariz hasta el mentón.**
Forma tridimensional. Diseño actual.

COD. 3001

PRESENTACIÓN Caja chica x 50 unidades
Caja grande x 1000 unidades
(20 cajas chicas)

NORMATIVA
NORMA GB 2626-2019

Modo de uso

Antes de usar, verifique si la caja de la máscara está dañada y si los componentes están en condiciones; si hay manchas o daños, deje de usarlo. Antes de ingresar al área de trabajo, debe verificar el ajuste de la máscara a la cara. Si siente una fuga, reposicione nuevamente. Si siente un aumento significativo en la resistencia a la respiración, reemplácela inmediatamente. Si no percibe fuga, usted puede ingresar al área de trabajo.

COLOCACIÓN



1 Estire la máscara



2 Coloque la mascarilla en la cara, acerque el clip a la nariz, envuelva el mentón debajo de la mascarilla enganche las correas de la oreja izquierda a la derecha.



3 Use ambas manos para ajustar la forma del clip nasal para asegurar que quede firme.



4 Coloque ambas manos sobre el respirador y exhale vigorosamente. Si el aire fluye alrededor de su nariz, ajuste el clip nasal. Si hay fugas de aire alrededor de los bordes, reposicione las bandas para un mejor ajuste.

USOS SUGERIDOS



Es adecuado para la protección respiratoria de personas profesionales o no profesionales en entornos de polvo no aceitoso uso industrial y civil (para la protección de partículas no aceitosas por encima de 0,3 micrones).

Recomendado para trabajos de lijado, esmeritado, barrido, aserrado, embolsado o procesamiento de minerales, carbón, mineral de hierro, harina, metal, madera, polen y algunas otras sustancias.

ADVERTENCIA

Este producto es un respirador antipartículas.
No utilizar cuando la temperatura ambiente supera los 50 C.
Tampoco cuando el contenido de oxígeno ambiental es inferior a 19,5 M
No utilizar en un entorno de gas tóxico (no reemplaza la máscara de gas).
Debido a que las mascarillas tienen cierta resistencia a la respiración, no se recomienda para niños, mujeres embarazadas y ancianos.



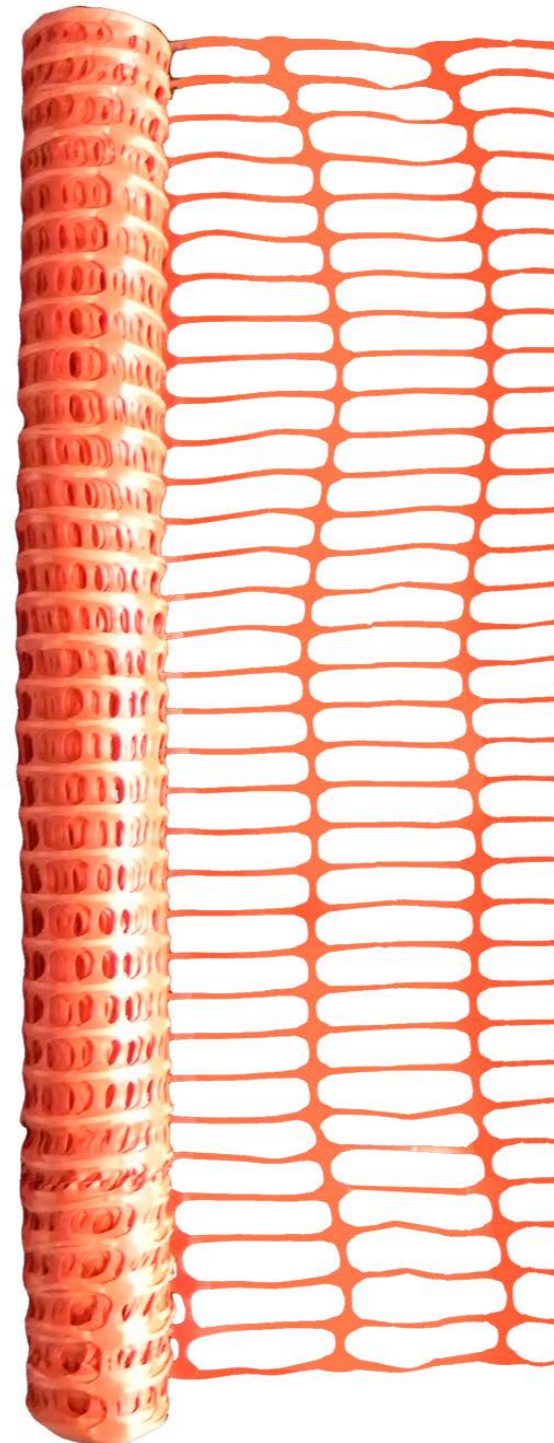
MALLA DE VALLADO

COD. 2828

PRESENTACIÓN
Bultos de 6 rollos

La Malla para Vallado Duty® es un producto desarrollado específicamente para la señalización y vallado de perímetros de obras de toda índole, cumpliendo los requerimientos vigentes en lo que respecta a seguridad y señalización. Está fabricada 100% en polietileno de alta densidad (HDPE) con tratamiento UV, es económica y de fácil manipulación e instalación.

TIPO DE MALLA	RECTANGULAR	
TAMAÑO DE LA CUADRICULA DE LA MALLA (APROX)	150 x 26 mm	
COLOR	NARANJA	
PESO (APROX)	60 g/m ²	
ANCHO	1.00 - 1.22 m	
CONDUCCION DE LA ELECTRICIDAD	DIELÉCTRICA	
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN CARGA MÁXIMA	TD	2.971 Kn/m
	MD	0.621 Kn/mr
GARANTIA DE ESTABILIDAD UV PARA USO EN EXTERIOR	APROXIMADAMENTE 6 MESES	
MATERIA PRIMA	Polietileno de alta densidad (hdpe)	
RESISTENCIA QUIMICA	Resistente a todas las condiciones ácidas y alcalinas que ocurren naturalmente.	
RESISTENCIA BIOQUIMICA	Resistente al ataque de bacterias y hongos.	
RESISTENCIA A LA TEMPERATURA	El material es estable en un rango de temperaturas que van de -60 a +100, pero con una reducción en la fuerza a elevadas temperaturas por largos períodos de tiempo	



Elementos de demarcación y organización para la circulación