

ESCAFANDRA ASTRO

EQUIPO DE SEGURIDAD

rpb[®]
ADVANCING
YOUR SAFETY

ESCAFANDRA LIGERA PARA PROCESOS DE CHORREO CON ABRASIVOS.



GRUPO
INDUSTRIAL
CHIPAXA
S.A. DE C.V.

DISTRIBUIDOR
AUTORIZADO

<http://www.chipaza.com> / (55) 5682-6045 (55) 5669-3437

ESCAFANDRA ASTRO

rpb®
ADVANCING
YOUR SAFETY

EQUIPO DE SEGURIDAD

Como usted sabe, sus operadores de chorreo con abrasivo requieren equipo de calidad para protegerse de los peligros físicos de la industria. ¿Cómo podría asegurarse de que sus empleados se encuentran protegidos de acuerdo a la normatividad internacional de seguridad?

La escafandra Astro™ de RPB es su solución económica que cumple con estándares de seguridad mundiales, entre ellos los de Australia, Europa y EE. UU.

La escafandra Astro™ está diseñada para ser liviana (Tan solo 1.2 kg. [2.6 lbs.], sin considerar el tubo de respiración), así como robusta; dos características que reducen la fatiga del operador y el tiempo de inactividad asegurando mayores niveles de productividad.



INCREMENTE LA PRODUCTIVIDAD CON EL SISTEMA DE MICAS “COLOQUE Y AHORRE” (FIT & SAVE™) DE RPB®.



Contratistas han reportado ahorros en tiempo de más de 45 minutos al día por operador, mediante el uso de las micas desprendibles de RPB® con el sistema “Coloque y Ahorre”, que cuentan con pestañas pre-dobladas individualmente, lo que garantiza a los trabajadores que solamente desprenderán una mica a la vez, aún con los guantes puestos.

ADVERTENCIA:

El casco NOVA debe ser suministrado con aire limpio y respirable grado D o mayor en todo momento. La escafandra no filtra o purifica el aire y no está aprobada para utilizarse en atmósferas peligrosas para la vida o la salud ni en aquellos lugares en los que el usuario no pueda escapar sin utilizar el respirador.

ESCAFANDRA ASTRO

EQUIPO DE SEGURIDAD

rpb[®]
ADVANCING
YOUR SAFETY

CARCAZA de polietileno resistente a la abrasión.

MARCO con mirilla robusto con bisagra moldeada.

MICAS grandes y planas

BANDA de cubierta de peto

CORREA DE MANO, para facilitar el transporte y el almacenamiento.

CORREA de mirilla de extraordinaria alta resistencia

Correa de mano para facilitar su transporte y almacenamiento.

TUBO de respiración flexible

PETO de nylon resistente, con cómodo sello alrededor del cuello.

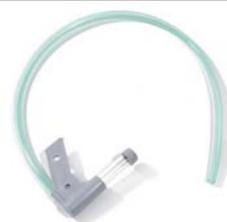
SUSPENSIÓN DE CABEZA DESMONTABLE.

Permite una fácil limpieza.



INDUCADOR DE BAJO FLUJO.

(Solamente en modelos con aprobación CE y AS/NZS).



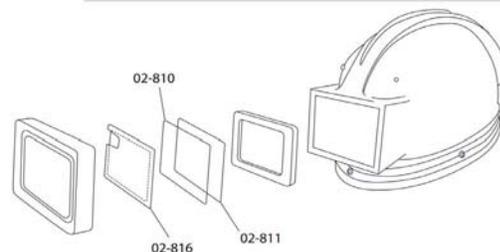
ESCAFANDRA ASTRO

EQUIPO DE SEGURIDAD



SISTEMA DE TRIPLE PROTECCION VISUAL.

Su sistema de triple protección visual le da mucha versatilidad al uso de la escafandra, pues permite ajustarse a su forma de trabajo en particular. Siempre pensando en la reducción de los tiempos muertos, cada una de las etapas de protección visual le ofrecerá mejoras con relación al tiempo de reemplazo de las micas.



SELECCIÓN DE MICA.

02-811



Mica Exterior Fija o Intermedia para Escafandra Astro.

Esta mica puede utilizarse como mica exterior de la escafandra y reemplazarse abriendo la ventanilla de la mirilla o bien utilizarse como mica intermedia. De esta forma, la mica

funcionará como barrera de protección entre las micas desprendibles y la mica interior. Al usarla así, cuando usted tire de la última mica desprendible no dejará expuesta la mica interior, lo que aumentará su vida esta última que es la mica de seguridad del respirador.

ESPECIFICACIONES

Medidas: 13-9/16" X 6-15/16"
Espesor: 0.015"

02-816



Mica Exterior Desprendible para Escafandra Astro.

Las micas exteriores desprendibles con sistema de pre-doblado "Fit & Save" le garantiza de que los trabajadores solamente desprendrán una mica a la vez, aun con guantes.

Esto permite que el operador no tenga que abandonar el área de trabajo ni utilizar grandes cantidades de tiempo en remover las micas que han sido opacadas y concentrarse totalmente en su trabajo. Gracias a este sistema, algunos operadores han reportado ahorros de tiempo de hasta 48 minutos por día, por operador.

ESPECIFICACIONES

Medidas: 14-3/8" X 6-3/4"
Espesor: 0.007"

02-810



Mica Interior Transparente para Escafandra Astro.

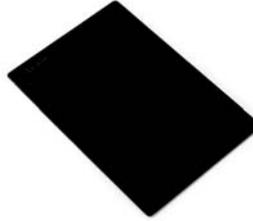
Cumple con la norma ANSI Z87.1-2010 "Dispositivos de protección ocular y facial personal, con fines laborales y educativos".

El nuevo sistema de reemplazo de mica interior reduce el proceso de sustitución de la mica a segundos, abatiendo al mínimo los tiempos muertos por mantenimiento.

ESPECIFICACIONES

Cumple Norma: ANSI Z87.1-2010
Medidas: 12" X 6-1/8"
Espesor: 0.040"

02-810-T



Mica Interior Entintada para Escafandra Astro.

Para ambientes con mucha luz. Evita la necesidad de utilizar gafas entintadas dentro del casco. Cumple con la norma ANSI Z87.1-2010.

ESPECIFICACIONES

Cumple Norma: ANSI Z87.1-2010
Medidas: 12" X 6-1/8"
Espesor: 0.040"

ESCAFANDRA ASTRO



EQUIPO DE SEGURIDAD

DISPOSITIVO DE CONTROL DE AIRE.

NV2015

Válvula de Flujo de Aire Constante.

Es el punto de conexión en respiradores de Baja Presión (LP) con bombas de aire libre.

*Utilizar únicamente con bombas de aire libre (Free Air Pump).



ESPECIFICACIONES

Cuerda 3/4" BSP X Conexión rápida 1/2".

NV2016

Válvula de Control de Flujo.

Regula el flujo de aire que ingresa en la escafandra con su perilla integrada lo que le da el control al operador de fijarla en su punto más cómodo.



ESPECIFICACIONES

Cuerda 3/4" BSP X Conexión rápida 1/4".

4000-01

Tubo Enfriador de Aire.

Maximiza la comodidad del trabajador en entornos de trabajo calientes. Este dispositivo enfría hasta en 18°C la temperatura del aire que ingresa en la escafandra. Su perilla de control permite

ajustar la temperatura al punto deseado.

*Solamente utilizar con temperaturas arriba de los 20°C



ESPECIFICACIONES

Cuerda 3/4" BSP X Conexión rápida 1/2".

4000-20

Tubo de Aire Caliente.

Maximiza la comodidad del trabajador en entornos de trabajo fríos. Este dispositivo calienta hasta en 17°C la temperatura del aire que ingresa en la escafandra. Su perilla de control permite ajustar la temperatura al punto deseado.



ESPECIFICACIONES

Cuerda 3/4" BSP X Conexión rápida 1/4".

03-500

Tubo de Control Climático C40.

Lleve la comodidad del operador al extremo con este dispositivo de control climático independientemente de que se encuentre en climas fríos o cálidos, este dispositivo le permitirá ya sea enfriar la temperatura hasta 29°C o bien calentarla hasta en 18°C. Esto es posible simplemente cambiando la palanca de mezcla de aire de frío a caliente o viceversa. Este dispositivo ergonómico está diseñado para colocarse cómodamente en la cadera del operador sin necesidad de colocar ningún escudo térmico entre éste y el cuerpo del operador.



ESPECIFICACIONES

Cuerda 3/4" BSP X Conexión rápida 1/4".

ESCAFANDRA ASTRO

EQUIPO DE SEGURIDAD

rpb[®]
ADVANCING
YOUR SAFETY

ELIJA ENTRE 2 OPCIONES DE PETO.

02-813



ESPECIFICACIONES

Peto de nylon con cuello de 28" de largo."

NV32002-L



ESPECIFICACIONES

Peto de carnaza con cuello de 28" de largo.

MODELOS

02-800



- Casco ASTRO
- Peto de nylon de 28".
- Tubo de respiración.
- (1) Mica interior.
- (1) Mica intermedia
- (3) Micas desprendibles.
- Válvula de control de flujo de aire NV2016.

02-800L



- Casco ASTRO
- Peto de carnaza de 28".
- Tubo de respiración.
- (1) Mica interior.
- (1) Mica intermedia
- (3) Micas desprendibles.
- Tubo enfriador de aire 4000-01.

ESCAFANDRA ASTRO



EQUIPO DE SEGURIDAD

PREPARACION DEL AIRE.

El aire contaminado puede ser la causa de importantes problemas de salud, entonces, ¿Cómo puede mejorar la calidad del aire que respiran sus empleados?

El filtro para la línea de aire del operador Radex™ de RPB® supera los estándares de filtración de la industria, por lo que puede estar seguro de que sus trabajadores no sufrirán las consecuencias de respirar aire contaminado.

El filtro de aire Radex cuenta con un cartucho filtrante de 6 etapas de gran capacidad, que elimina la humedad, partículas de hasta 0.5 micras y olores del flujo de aire comprimido.

Suministrando así un aire limpio y respirable.



MONITOR DE GASES GX4™ DE RPB®

Como usted sabe, niveles peligrosos de gases tóxicos pueden causar lesiones fatales o la muerte. ¿Cómo puede tener total confianza de que el aire que usted y sus empleados respiran es seguro?

Su solución es el GX4™ de RPB®. Un monitor de gas inteligente que tiene la capacidad de detectar hasta 4 gases, brindándole tranquilidad.



ADVERTENCIA:

La Escafandra Astro™ de RPB® debe contar con suministro de aire limpio y respirable BS 4275, EN12021, AS1715, GRADO D o superior en todo momento. Este respirador no filtra ni purifica el aire y no está aprobado para uso en atmósferas peligrosas para la vida o la salud de las cuales el usuario no puede escapar sin el uso de este respirador. La falta de uso de componentes y piezas de repuesto aprobadas por la escafandra Astro™ anula cualquier aprobación de todo el conjunto del respirador. La falta de uso de partes aprobadas puede causar lesiones o la muerte. RPB® Ltd ni sus distribuidores no se hacen responsables por lesiones o muerte debido al uso o mal uso del respirador Astro™. No use arena sílica, el uso de arena de sílica puede causar una enfermedad respiratoria grave o la muerte (consulte www.osha.gov/Silica/IT69D_1.html para más información). RPB® ni sus distribuidores son responsables por lesiones o muerte debido al uso o mal uso del Filtro de Línea de Aire Radex™ de RPB®. El Filtro de Línea de Aire Radex™ no elimina el monóxido de carbono, se debe usar una alarma de monóxido de carbono en todo momento. No use el Filtro de Línea de Aire Radex™ hasta que haya leído todas las instrucciones y advertencias provistas con la unidad.