

Equipos de Protección Individual - EPIS

Criobiología



Diseño y calidad

Fabricados en materiales de primera calidad.

Garantizan protección ante bajas temperaturas y proyecciones de nitrógeno líquido.

Equipos confortables, ligeros y sencillez a la hora de manejar.

Cumplen con las normativas aplicables en cada caso.

Utilidad

Son utilizados durante el almacenamiento y conservación de muestras biológicas en fase líquida o vapor.

Seguridad ante el trasvase de LIN mediante equipos de dispensación.

Garantizan seguridad a temperaturas inferiores a $-160\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Equipos adaptables según las necesidades de los usuarios.

Equipamiento

Guantes criogénicos en dos modelos (codo y muñeca).

Diferentes tallajes de guantes.

Pantallas de protección facial ajustables.

Cascos con visor retráctil integrado de alta seguridad.

Delantales criogénicos con cinta ajustable.

Pantalla de Protección



- Visor robusto y ligero.
- Adaptador con protección adicional en frente y cabeza mediante rueda de ajuste.
- Contiene sistema flip-up que permite la permanencia del visor en cualquier posición. Las lentes son reemplazables fácilmente.

Características del Producto	
Pieza Frontal	
Material	PA
Color	Negro
Visor	
Material	CA
Espesor	1,2mm
Tratamiento	Interior Antiempañante
Filtro	2-1,2
Color	Claro
Clase óptica	1
Resistencia al impacto	F(45m/s) de acuerdo a EN 166
Peso	237gr
Dimensiones	
540x194mm	
Normativa	
DIN EN 166 y DIN EN 170	
Código	
470670	

Delantal Criogénico

- Delantal impermeable de **Tempshield**, protege el torso y los muslos contra salpicaduras de nitrógeno líquido u otros compuestos a muy baja temperatura.
- Cuenta con hebillas de liberación rápida en cuello y cintura.
- Recomendado para trabajos a muy baja temperatura.
- Uso en atmosferas y ambientes con uso de nitrógeno líquido, líquidos refrigerados, biobancos, clínicas de fertilización en áreas de Bio-medicina y Bio-tecnología, Industria medicinal y farmacéutica.
- El delantal criogénico es confeccionado con Maslan nylon con forro aislante. Soporta temperaturas hasta -160°C . Dispone de una membrana transpirable.



Características del Producto	
Dimensiones	61x92cm
Código	404854

Casco de Obra de Carcasa doble con Visera Retráctil Integrada

El Casco de obra de **Delta Plus** contiene una doble carcasa en ABS para una mejor robustez y una mayor protección frente a deformación lateral y visera retráctil integrada.

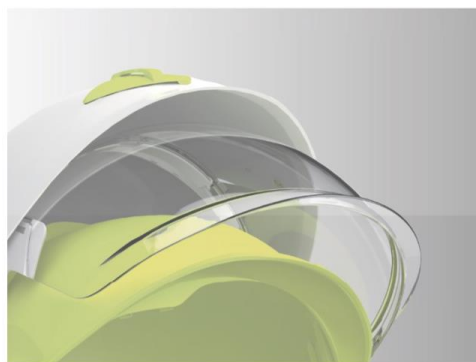


Dispone de un diseño dinámico y deportivo.

Contiene 3 bandas textiles con 6 puntos de fijación; sudadera de espuma para ajustar al contorno de cabeza de 53 a 63cm con botón Rotor One-D, con 2 posibles posiciones del contorno de la cabeza (alto/bajo) para un mejor confort.

Contiene pegatinas retro reflectantes. Protección contra defecto de arco eléctrico, aislamiento eléctrico hasta 1000Vac/1500VCC. Proyecciones de metales en fusión y líquidos calientes. Puede ser utilizado en reformas/profesional autónomo; industria pesada; industria ligera; petróleo/gas.

- Centro de gravedad equilibrado para prevenir problemas músculo-esqueléticos
- Distancia confortable entre la visera y la cara del usuario: mejor ventilación y compatibilidad con gafas
- Cierre fácil de la visera en 2 posiciones para una seguridad óptima. Visera reemplazable sin necesidad de herramientas
- Agarre fácil para utilización con guantes
- Reflectividad lateral
- Sistema de ajuste ergonómico One-D Rotor para un ajuste con una mano, con o sin guantes



- Reemplazable visor
- Clips de lámpara de cabeza
- Arnés textil para un uso confortable durante largo tiempo. Cinta regulable en posición alta o baja para un mejor ajuste.
- Bolsa de almacenamiento de microfibra.
- Casco deportivo y de diseño que ofrece doble protección para entornos de servicio pesado y riesgos eléctricos a un precio asequible para los usuarios.

Características del Producto	
Doble carcasa	ABS
Visera	Policarbonato
Talla	Ajustable
Contorno de la cabeza	53 a 63 cm con dos posiciones (alto/bajo)
Aislamiento eléctrico	Hasta 1000 Vac/1500Vcc
Color	Blanco
Protección	Risco golpes, eléctrico, UV/IR y calor Antirayaduras K, Antivaho N, UV400
Código	76372

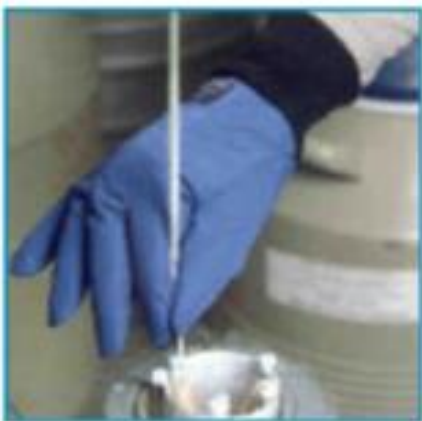
Guantes Criogénicos

Los guantes criogénicos de **Tempshield** específicamente diseñados para maximizar la seguridad y el confort, cuando cabe la posibilidad de trabajar en atmósferas expuestas a temperaturas criogénicas.

La capa exterior azul de los guantes criogénicos y de los guantes criogénicos resistentes al agua está hecha de nylon laminado de polietileno, lo que forma una membrana micro-porosa resistente al agua excepto en las costuras.

El guante interior que es independiente, está formado por dos capas de aislamiento de tejido no tejido. La capa exterior de aislamiento está encarada con tela de algodón tejido para suministrar estabilidad dimensional. La capa de aislamiento en contacto con la piel está forrada con material térmico que tiene las propiedades del algodón, así como también confort y más aislamiento.

Todos los guantes criogénicos resistentes al agua incorporan un forro sin costuras para asegurar al 100% la impermeabilidad. Este forro va cosido desde el interior y exterior del guante a la parte superior del puño para asegurar su resistencia al agua y que está libre de cualquier «punto de frío» debido al tipo de costura.



- **Aplicaciones:** Atmósferas criogénicas.
- **Entorno:** Laboratorios clínicos
Bancos de tejidos
Congelación criogénica
- **Tamaños:** En tallas mediana, grande y extra grande

Guantes Criogénicos

- Protección contra derrame de líquidos criogénicos
- Mayor confort cuando se trabaja en atmosferas criogénicas por largos períodos
- Protección térmica
- Resistentes al agua/impermeables
- Confortables, ligeros y manejables
- Transpirables y con revestimiento anti-humedad



Códigos	
76242	Guantes criogénicos finos, talla grande
76243	Guantes criogénicos finos, talla mediana
76246	Guantes criogénicos finos, talla extra grande



Códigos	
76244	Guantes criogénicos codo, talla grande (par)
76245	Guantes criogénicos codo, talla mediana (par)

www.carbueros.com
tell me more



CARBUEROS METALICOS
Grupo Air Products

Madrid:

T: 902 109 968

F: 916 579 521

hospmad@carbueros.com

Barcelona:

T: 902 109 937

F: 932 902 607

hospcbn@carbueros.com