CHAQUETA THERMAL PRO

Protección térmica para trabajos en ambientes de baja temperatura





La Chaqueta Thermal pro ARTENDA ha sido diseñada para proporcionar aislamiento térmico y confort durante labores en ambientes fríos. Su construcción multicapa combina un tejido exterior antifluido, un núcleo aislante de guata térmica y un forro interno en fleece, ofreciendo una eficiente retención del calor corporal sin comprometer la movilidad del usuario.

La chaqueta incorpora capota integrada y cubrebocas removible, permitiendo una mayor protección de la cabeza y el cuello frente a la exposición al frío.

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

- Diseño ergonómico para facilitar la movilidad.
- Capota integrada para mayor protección de la cabeza.
- Cubrebocas removible que protege cuello y parte inferior del rostro.
- Excelente capacidad de aislamiento térmico.
- Tejido exterior con acabado antifluido.
- Construcción ligera para reducir la fatiga durante la jornada laboral.
- Fácil mantenimiento y limpieza.

ARTENDA S.A.S. NIT: 900416427-2
TEL: 2224600 Cel: 3197837731 Calle 44ª No 50-96
ventas@artendacolombia.com - www.artendacolombia.com

CHAQUETA THERMAL PRO

Protección térmica para trabajos en ambientes de baja temperatura

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN
Referencia	Thermal Pro
Tipo de producto	Chaqueta Térmica
Componentes	Chaqueta con capota y cubrebocas removible
Construcción	Sistema multicapa
Capa Exterior	Tejido Antifluido 30100
Capa Aislante	Guata Térmica de 300g
Capa Interior	Fleece térmico
Temperatura de uso recomendada	0°C a -20°C
Tiempo de exposicion recomendado	Hasta 30 minutos continuos
Colores disponibles	Azul turquí y blanco
Colores especiales	Otros colores bajo pedido
Tallas disponibles	S, M, L, XL, XXL,

SISTEMA DE AISLAMIENTO TÉRMICO

La chaqueta está fabricada mediante una estructura de tres capas que contribuye a conservar el calor corporal durante la exposición a ambientes de baja temperatura.

- Capa exterior

Tejido Antifluido 30100, diseñado para ofrecer resistencia a salpicaduras ligeras y facilitar la limpieza superficial de la prenda.

- Capa intermedia

Guata térmica de 300 g, que actúa como barrera aislante reduciendo la transferencia de calor hacia el exterior.

- Capa interior

Forro en fleece térmico, que proporciona confort, suavidad al contacto con la piel y favorece la conservación del calor corporal.

ARTENDA S.A.S. NIT: 900416427-2
TEL: 2224600 Cel: 3197837731 Calle 44ª No 50-96
ventas@artendacolombia.com - www.artendacolombia.com

CHAQUETA THERMAL PRO

Protección térmica para trabajos en ambientes de baja temperatura

APLICACIONES RECOMENDADAS

La Chaqueta Térmica 30100 es adecuada para actividades en:

- Cuartos fríos.
- Plantas de procesamiento de alimentos.
- Industria cárnica.
- Industria avícola.
- Plantas de lácteos.
- Centros de distribución refrigerados.
- Centros logísticos.
- Laboratorios.
- Industria farmacéutica.
- Floricultura.
- Operaciones de cadena de frío

CONDICIONES DE USO

Rango de temperatura recomendado
Entre 0 °C y -20 °C.

TIEMPO DE EXPOSICION RECOMENDADO

Hasta 30 minutos continuos en condiciones normales de trabajo.
Cuando las labores requieran permanecer prolongadamente en ambientes fríos, se recomienda establecer ciclos de trabajo y recuperación térmica definidos por el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), teniendo en cuenta las condiciones ambientales y la intensidad de la actividad física.

Nota: El desempeño térmico de la prenda puede variar según la temperatura ambiente, velocidad del aire, humedad, nivel de actividad física del usuario, tiempo de exposición, estado de la prenda y el uso de elementos complementarios de protección, como guantes, pantalón térmico, botas y protección para cabeza y cuello.

ARTENDA S.A.S. NIT: 900416427-2
TEL: 2224600 Cel: 3197837731 Calle 44ª No 50-96
ventas@artendacolombia.com - www.artendacolombia.com

CHAQUETA THERMAL PRO

Protección térmica para trabajos en ambientes de baja temperatura

INSTRUCCIONES DE LAVADO Y CUIDADO

- Lavar preferiblemente a mano o en ciclo delicado.
- Utilizar agua fría o máximo 30 °C.
- Emplear detergente líquido de pH neutro.
- Lavar con los cierres completamente cerrados.
- No utilizar cloro ni agentes blanqueadores.
- No utilizar suavizantes.
- No retorcer la prenda.
- Secar a la sombra en un lugar ventilado.
- No utilizar secadora.
- No planchar.
- Almacenar únicamente cuando la prenda esté completamente seca.

El uso de productos químicos agresivos y los lavados frecuentes pueden disminuir gradualmente el desempeño del acabado antifluido.

ALMACENAMIENTO

Guardar la chaqueta:

- Limpia y completamente seca.
- En un lugar fresco y ventilado.
- Protegida de la luz solar directa.
- Sin compresión excesiva para conservar el espesor del aislamiento térmico.

ARTENDA S.A.S. NIT: 900416427-2
TEL: 2224600 Cel: 3197837731 Calle 44ª No 50-96
ventas@artendacolombia.com - www.artendacolombia.com

CHAQUETA THERMAL PRO

Protección térmica para trabajos en ambientes de baja temperatura

INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

Antes de cada uso se recomienda verificar:

- Estado de las costuras.
- Funcionamiento del cierre frontal.
- Integridad de la capota y del cubrebocas removible.
- Estado del tejido exterior.
- Uniformidad del aislamiento térmico.
- Ausencia de roturas o desgaste excesivo.

La prenda debe sustituirse cuando presente daños que comprometan su capacidad de aislamiento térmico o su integridad estructural.

RECOMENDACIONES DE USO

Para obtener el mejor desempeño térmico se recomienda:

- Utilizar la talla adecuada.
- Mantener completamente cerrada la chaqueta durante la exposición al frío.
- Ajustar correctamente la capota y utilizar el cubrebocas cuando las condiciones ambientales lo requieran.
- Complementar la protección con pantalón térmico, guantes, botas y medias térmicas para maximizar el aislamiento corporal.

Realizar pruebas de desempeño antes de implementar la prenda en aplicaciones específicas.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

La Chaqueta Termal Pro ha sido desarrollada para contribuir al confort térmico durante labores en ambientes fríos. La selección de esta prenda debe realizarse como parte de la evaluación de riesgos del puesto de trabajo y de acuerdo con los lineamientos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST). Su uso no reemplaza otros elementos de protección personal que puedan ser requeridos según la actividad desarrollada.

ARTENDA S.A.S. NIT: 900416427-2
TEL: 2224600 Cel: 3197837731 Calle 44ª No 50-96
ventas@artendacolombia.com - www.artendacolombia.com