



ARNÉS DE ESPACIOS CONFINADOS CON SOPORTE LUMBAR, TIPO X, EN REATA POLIÉSTER, DE 6 ANILLOS EN ACERO.

CAPACIDAD

Está diseñado y fabricado con capacidad para un (1) usuario con un peso promedio de 130 lb, hasta 310 lb (59 kg a 140 kg), incluyendo dotación, equipos de protección personal y herramientas de trabajo.

USOS

Hidrocarburos, Metalmecánico, Construcción, Infraestructura, Obras civiles, Mantenimientos, Telecomunicaciones, Montajes mecánicos, Minería e Industria en general.

DESCRIPCIÓN

Arnés en X de Espacios confinados, fabricado en reata poliéster, diseñado con soporte lumbar y 6 anillos en acero de 5000 lb, distribuidos de la siguiente manera: 1 anillo dorsal, 1 anillo externo, 2 anillos de cadera, 2 Anillos triangulares regulables a nivel de los hombros para rescate en espacios confinados o para realizar ascensos y descensos en áreas de difícil ingreso, con soporte lumbar, termoformado y con relleno acolchado ergonómico, está diseñado para brindar comodidad durante largas jornadas de trabajo. Equipo Certificado ANSI 359.11.

Con costuras en hilo de poliéster de alta tenacidad de diferente color para generar contraste y facilitar su inspección, con presillas cosidas en máquinas automatizadas, lo que da durabilidad y resistencia. Además posee soporte lumbar termoformado con relleno acolchado ergonómico y transpirable para largas jornadas de trabajo, conectadas a las piernas.

Posee una mariposa externa está diseñada para distribuir de manera uniforme las reatas, mientras que el espaldar amplio y flexible contribuye a la dispersión eficiente de la energía de impacto durante una caída. Esto proporciona una mayor seguridad al usuario, así como comodidad durante largas jornadas de trabajo.

Cuenta con dos indicadores de impacto para evidenciar posibles caídas no reportadas por el usuario, brindando así seguridad adicional al producto, además, incluye dos porta eslingas confeccionados en cinta con broche, los cuales son utilizados para sujetar los ganchos de la eslinga en reposo (NO SON PORTA HERRAMIENTAS).

Se debe utilizar el equipo adecuado según el peligro, riesgo, condiciones de trabajo y condiciones ambientales, ya que estas pueden provocar accidentes y muerte al usuario, al igual afectar la efectividad, vida útil y provocar daños prematuros en el equipo.

Antes de cada uso, se debe llevar a cabo una inspección minuciosa para identificar posibles cortaduras, desgastes, desgarros, costuras sueltas, oxidación, daños por productos químicos, signos de uso excesivo u otros. Si se detecta alguna de estas condiciones, el equipo NO DEBE UTILIZARSE y debe ser retirado de servicio de inmediato.



COMPONENTES

Componentes	Resistencia
Reata en Poliéster	6600 lb
Anillos en Acero	5000 lb
Hebillas en Acero	4000 lb

Nota: Imagen de referencia. Colores y componentes pueden cambiar según disponibilidad, sin previo aviso.

PRUEBAS DE CLASIFICACIÓN

Pruebas	Resultado
Estática Dorsal	Cumple
Estática de Esternón	Cumple
Estática de Cadera	Cumple
Estática para Aparcamiento de Eslingas	Cumple
Dinámica Dorsal de Pie	Cumple
Dinámica Dorsal de Cabeza	Cumple
Dinámica de Esternón	Cumple
Estática de Indicador de Impacto	Cumple

NORMATIVIDAD

ANSI Z359.11
ANSI Z359.12

ANSI Z359.11:2021
BUREAU VERITAS
Certification
C022.00998

BUREAU VERITAS
1828

Acreditado por ONAC