

NEBRASKA MUJER HV TERCERA CAPA



CARACTERÍSTICAS

- La parka Nebraska antiácida para mujer ofrece un diseño adaptado para un ajuste más cómodo y estilizado en el cuerpo.
- Protección certificada contra el frío extremo de hasta -50°C .
(*ver página 4, cuadros de Aislamiento térmico)
- Protección certificada contra la permeabilidad del aire, de hasta -98°C . (*ver página 4, cuadro de Permeabilidad al aire Clase 3)
- Protección certificada contra la lluvia, impermeabilidad: 3000 mm y respirabilidad: 3000 g/m².
- Certificación antiácida Caltex. (ver página 6, cuadro Resistencia a la penetración de líquidos nocivos)
- Certificación de alta visibilidad: Cumple con la norma EN ISO 20471. Cintas reflectantes de 2 pulgadas continuas en 360°, con cintas en forma de X en la espalda que aumentan la visibilidad desde todos los ángulos.
(*ver página 5, cuadro de Resultado de ensayos de Alta visibilidad)
- El gorro es desmontable y compatible para su uso con casco, brindando protección contra el frío, viento y lluvia, es ideal para entornos con climas extremos.
- Manguilla interna en el puño para mayor protección térmica.
- Bolsillo para dispositivo Recco.



CERTIFICACIONES



EN343:2019
RESISTENCIA EVAPORATIVA
Y DE PENETRACIÓN DE AGUA



EN342:2017
PROTECCIÓN CONTRA EL FRÍO



EN ISO 20471:2013/A1:2016
EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL
(EPI) DE ALTA VISIBILIDAD



UNE 40380
PROTECCIÓN CONTRA
LÍQUIDOS NOCIVOS



LEITAT
managing technologies

COLORES DISPONIBLES



Los índices señalados corresponden al uso combinado de la parka y jardinera Nebraska, junto con una primera y segunda capa seleccionadas según estándares establecidos para garantizar su desempeño óptimo.

COMPOSICIÓN

Exterior: 300D Oxford-100% poliéster
Interior: 100% poliéster
Forro: Polar 100% poliéster



MANGUILLA INTERNA



CINTAS CONTINUAS
EN 360°



GORRO COMPATIBLE
CON CASCO



BOLSILLO PARA
DISPOSITIVO RECCO



TECNOLOGÍAS



INDUSTRIAS



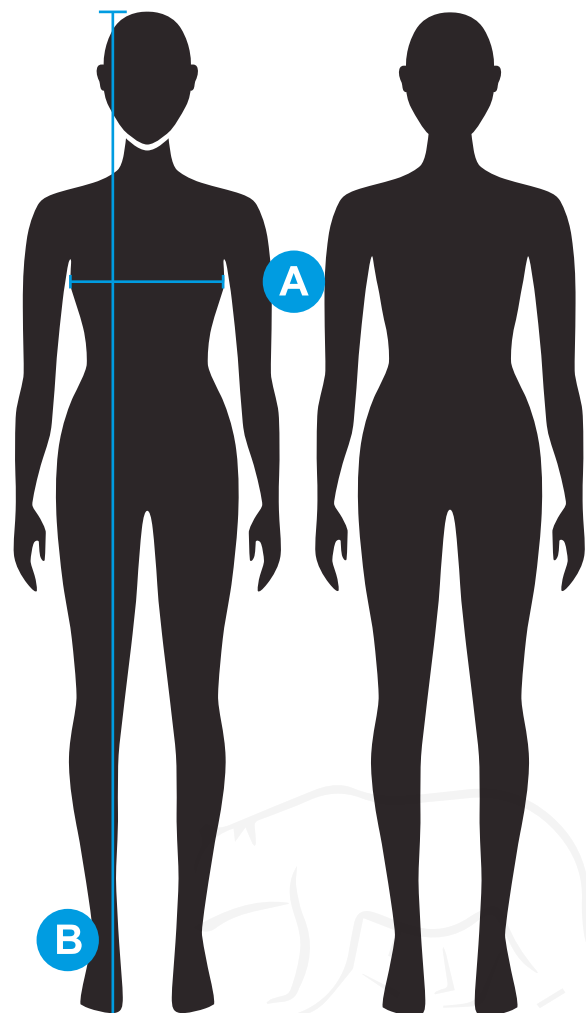
TABLA DE MEDIDAS MUJER

TALLA	S	M	L	XL	XXL
A: Contorno de pecho	80 - 95	90 - 105	95 - 110	110-125	120 - 135
B: Altura	155 - 168	165 - 175	170 -180	175 - 185	175 - 195

¿CÓMO MEDIRTE?

A) Contorno de pecho: Posiciona la huincha 1 centímetro debajo de la axila, bien firme y nivelada y rodea completamente tu pecho hasta volver al punto de partida.

B) Altura: Posiciona la huincha bien extendida desde la cabeza hasta los pies.





La norma EN 342:2017 establece los requisitos para ropa de protección contra el frío, buscando prevenir riesgos como la hipotermia y congelación en condiciones de baja temperatura. Los principales requisitos son:



EN 342:2017
PROTECCIÓN CONTRA EL FRÍO

Aislamiento térmico: Capacidad de la prenda para retener el calor corporal. Resultado obtenido: icler 0,412(B)

Permeabilidad al aire: Protección contra el viento para evitar la pérdida de calor. Resultado obtenido: Clase 3.

Resistencia a la penetración de agua: Protección contra la humedad para mantener la temperatura corporal. Resultado: Aprobado

La norma clasifica las prendas según su valor de aislamiento térmico (medido en icler) y permeabilidad al aire, con pruebas específicas para asegurar su efectividad en condiciones de frío extremo.

Nuestro conjunto NEBRASKA cumple con lo siguiente:

• Aislamiento térmico:

ACTIVIDAD DEL USUARIO EN MOVIMIENTO				
AISLAMIENTO, ICLER (m2. K/W)	LIGERA, 115 W/m2		MEDIA, 170 W/m2	
	8 horas	1 hora	8 horas	1 hora
0,310	-1°	-15°	-19°	-32°
0,390	-8°	-25°	-28°	-45°
0,412	-12°	-30°	-35°	-50°
0,470	-15°	-35°	-38°	-58°
0,540	-22°	-44°	-49°	-70°
0,620	-29°	-54°	-60°	-83°

ACTIVIDAD DEL USUARIO QUIETO 75W/m2		
AISLAMIENTO ICLER (m2. K/W)	8 horas	1 hora
0,310	11°	-2°
0,390	7°	-10°
0,412	5°	-15°
0,470	3°	-17°
0,540	-3°	-25°
0,620	-7°	-32°

• Permeabilidad al aire: Clase 3 (Máximo nivel de protección)

Capacidad para permitir el paso de aire. Este factor es crucial para la transpirabilidad y el confort térmico, ya que regula la temperatura corporal y la humedad mediante la circulación del aire.

Tª (C) amb	10	4	-1	-7	-12	-18	-23	-29	-34	-40	-46	-51
Velocidad del aire (Km/h)	Temperatura equivalente de enfriamiento											
0	10	4	-1	-7	-12	-18	-23	-29	-34	-40	-46	-51
8	9	3	-3	-9	-14	-21	-26	-32	-38	-44	-49	-56
16	4	-2	-9	-16	-23	-31	-36	-43	-50	-57	-64	-71
24	2	-6	-13	-21	-28	-36	-43	-50	-50	-65	-73	-80
32	0	-8	-16	-23	-32	-39	-47	-55	-55	-71	-79	-85
40	-1	-9	-18	-26	-34	-42	-51	-59	-59	-76	-83	-92
48	-2	-11	-19	-28	-36	-44	-53	-61	-61	-78	-87	-96
56	-3	-12	-20	-29	-37	-46	-55	-63	-63	-81	-89	-98

CLASE 1

CLASE 2

CLASE 3

NEBRASKA SE UBICA EN LA CLASE 3
CON UNA RESISTENCIA MÁXIMA AL FRÍO



EN 343:2019
RESISTENCIA PENETRACIÓN DE AGUA
RESISTENCIA EVAPORATIVA

La norma EN 343:2019 establece los requisitos para ropa de protección contra la lluvia, nieve, viento y condiciones climáticas adversas.

El conjunto **NEBRASKA** está **certificado con impermeabilidad Clase 3**, ofreciendo una protección superior frente a lluvias intensas y entornos húmedos.

Su capacidad para resistir la entrada de agua bajo presión ha sido evaluada con un rango de más de 3.000 mm demostrando una alta capacidad de impermeabilidad en condiciones climáticas extremas, superando ampliamente los estándares comunes, asegurando una protección superior en situaciones de clima adverso.



EN ISO 20471:2013/A1:2016
EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL
(EPI) DE ALTA VISIBILIDAD

La norma EN ISO 20471:2013/A1:2016 especifica los requisitos para ropa de alta visibilidad, garantizando seguridad en entornos peligrosos o con poca luz. Define:

Materiales fluorescentes: Mejoran la visibilidad diurna.
Materiales reflectantes: Aumentan la visibilidad en oscuridad o con luz artificial.
Clases de protección (1, 2 y 3): Clasificación de niveles de visibilidad, siendo la Clase 3 la de mayor protección.

El conjunto **NEBRASKA** está **certificado como Clase 3**, garantizando el más alto nivel de visibilidad en entornos de alto riesgo.

• Resultado de ensayos de Alta visibilidad:

DETERMINACIONES EN:		EPI Completo (Conjunto parka + jardinera)						
Punto de la norma	Ensayo	Requisito			Valor		Nº documento de referencia	EVALUACIÓN
4.1.	Material de fondo	CLASE			CLASE		IN-01266-2022-1	CLASE 3
		1	2	3	1,035			
		0,14	0,50	0,80				
	Material reflectante	0,10	0,13	0,20	0,318			
	Material combinado	0,20	-	-	-			
	Equidad presencia de reflectante	50 ± 10 %			Delantero	50	IN-01266-2022-1	CUMPLE
			Espalda	50				





UNE 40380
PROTECCIÓN CONTRA LÍQUIDOS NOCIVOS

El método de ensayo UNE 40380 evalúa prendas que protegen contra la penetración de líquidos nocivos en exposiciones leves o sin presión, como salpicaduras. Estas prendas ofrecen protección temporal, permitiendo al usuario desvestirse antes de sufrir daños graves.



• Resistencia a la penetración de líquidos nocivos:

ENSAYO	MUESTRA		
Resistencia a la penetración de líquidos nocivos	Absorción	Repelencia	Penetración
a) Ácido Sulfúrico, 98%, Ambiente			
Longitudinal	3,3%	96,9%	0%
Transversal	2,1%	98,3%	0%
b) Ácido Sulfúrico, 70%, Ambiente			
Longitudinal	1,2%	99,0%	0%
Transversal	1,4%	98,7%	0%
c) Ácido Clorhídrico, 25%, Ambiente			
Longitudinal	0,4%	99,0%	0%
Transversal	0,8%	98,5%	0%
d) Ácido Nítrico, 70%, Ambiente			
Longitudinal	0,8%	99,3%	0%
Transversal	1,2%	99,1%	0%

OEKO
TEX®

Certificación Europea que garantiza que los materiales utilizados están libres de sustancias nocivas, asegurando seguridad y calidad para el usuario.



Resolución Exenta ISP N° 4885 y número de ingreso del producto ISP EPP 4043

