

TRAJE DE AGUA ALTA VISIBILIDAD CAT II - HV750 POSEIDON

Traje de agua con costuras termosoldadas y bandas de alta visibilidad.



NORMATIVA

	EN ISO 13688:2013	EN ISO 20471:2013+A1:2016  3
		

COMPOSICIÓN

- 100% poliuretano sobre soporte en poliéster tricotado.

DESCRIPCIÓN

- Cierre frontal con cremallera y botones a presión. Dos bolsillos en la parte frontal con cierre de velcro. Capucha fija oculta con cierre de velcro. Pantalones con cintura elástica y cordón ajustable.

MATERIALES	FAMILIA	TALLAS	COLOR	PRODUCTO
Poliéster Poliuretano	Alta Visibilidad Frío y lluvia Ropa de agua	S / M / L / XL / XXL / 3XL	Amarillo	Traje de agua

NORMATIVAS

EN ISO 20471:2013+A1:2016



EN ISO 20471:2013 + A1:2016 - Ropa de alta visibilidad. Método de ensayos y requisitos.

La norma EN ISO 20471:2013 + A1:2016 especifica los requisitos para la ropa de protección capaz de señalar visualmente la presencia del usuario destinada a hacerlo visible en situaciones de riesgo con cualquier tipo de luz diurna y cuando es iluminado en la oscuridad por los faros de un automóvil.

Cada prenda de alta visibilidad está certificada según se indica en la tabla detallada abajo, según las áreas mínimas de material flúor que permite una mayor visibilidad durante el día y una banda reflectante de luz artificial (faros de coches) que permite una mayor visibilidad por la noche.

Tabla1. Superficies mínimas de material visible en m²

Áreas mínimas de materia visible	Clase de tipo 3	Clase de tipo 2	Clase de tipo 1
Material de fondo	0,80 m ²	0,50 m ²	0,14 m ²
Material retrorreflectante	0,20 m ²	0,13 m ²	0,10 m ²
Material combinado	-	-	0,20 m ²

EN343:2019



EN 343:2019



Protección contra las intemperies / -5°C a superiores.

Esta norma establece los materiales y las costuras de las prendas de protección contra lluvia, nieve, niebla y humedad. Las prendas se confeccionan con particular atención a las costuras, para garantizar el máximo confort.

- **Y WP:** Penetración de agua (clase de 1 a 4) (OBLIGATORIO)
- **Y RET:** Resistencia al vapor de agua. (clase de 1 a 4) (OBLIGATORIO)
- **R** Test de torre de lluvia (**OPCIONAL**) **se sustituirá por una X si no ha sido ensayada (OPCIONAL)**

EN ISO 13688:2013

Requisitos generales del vestuario de protección.

Los requisitos generales para la ropa de protección vienen especificados en la norma internacional, EN ISO 13688:2013+A:2021 esta norma especifica los requisitos generales de ergonomía, inocuidad, duración, envejecimiento, designación de tallas y marcado de la ropa de protección y proporciona la información que debe suministrar el fabricante. Las prendas tienen que ser proyectadas y fabricadas para ofrecer el máximo confort al usuario. Los componentes y materiales utilizados no deben hacer daño al usuario ni causar alergias, irritaciones o lesiones. La gama de tallas debe contar con las medidas del cuerpo.

Debe utilizarse en combinación con otra norma que contenga requisitos específicos de protección. Por lo tanto, una prenda de CAT I, II ó III deberá certificarse por la norma EN ISO 13688:2013+A1:2021+ otra norma