

NORTHWAVE con BIOMAP

Tenemos un único objetivo: el máximo rendimiento. Juntos podemos lograrlo con la colaboración del BioMap en los productos de Northwave. El Análisis biomecánico y el resultado de las pruebas realizadas en nuestras muestras, están diseñados para trabajar en sintonía con su cuerpo.

• SHOES

Tus energías son valiosas, nunca se van a perder. Es por eso que nuestros zapatos están diseñados con la tecnología BioMap.

La suela, la horma de la suela y todos los componentes tienen una forma anatómicamente compatible con el pie del ciclista y están diseñados para mantener el pie en la posición correcta durante el pedaleo, mediante la transmisión de la fuerza directamente sobre los pedales sin dispersión de energías.

• ROPA

Nuestros líderes están trabajando para usted. Y piensan en usted. Las costuras han sido hechas de manera que no exista ningún roce al pedalear. La combinación de telas permite una mejor transpiración y más protección cuando sea necesario. Se asegura la compresión de los músculos para un mejor desempeño de las masas musculares.

• ACCESORIOS

Libre. Libre de roces, golpes, vibraciones y las costuras. Sólo usted, la carretera y su Biomap NW para accesorios. Ya sabes que están ahí, incluso cuando usted no puede sentirlo.

• GAFAS

No pierda de vista tu objetivo. Con nuestras gafas, diseñadas para darle más ligereza, aerodinámica y confort, lo puedes hacer en cualquier lugar y en cualquier condición climática.

SHOES TECHNOLOGY

El futuro en tus pies.

Técnicamente perfecta, excelente desde el punto de vista estético. Ciencia y belleza en tus pies. Pronto será el camino a seguir de nuestros adversarios.

Características principales:

- **Tecnología en el talón**

Omega

Más ventilación, protección del talón aún cuando se presiona al máximo. El perfil rígido ofrece estabilidad con un peso muy bajo.

Stabilizer

Ofrece una mayor estabilidad en la parte trasera, reduciendo al mínimo el peso del material necesario.

- **Velcro**

Gracias al material moldeado por inyección, tiene un menor peso y espesor para cerrar las zapatillas con rapidez y precisión aun cuando vas encima de la bicicleta.

- **Microfibra**

Las zapatillas tienen una elasticidad entre el 50 y el 70 por ciento y una resistencia de 40kg de sellado y desgaste; Aquí el resultado de innumerables y durísimos Tes. al que sometemos nuestra micro fibra.

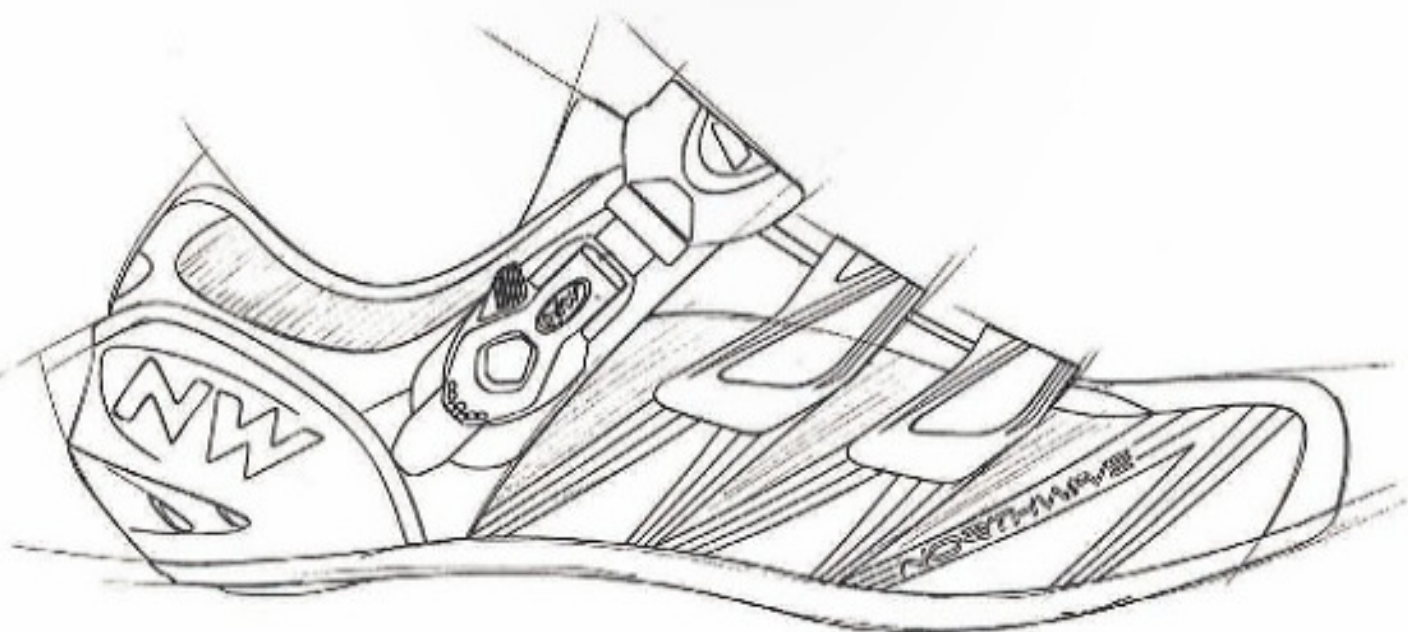
- **Construcción**

La zapatilla se adapta a cualquier forma del pie, aún cuando el pie es estrecho.

Con la lengüeta con cierre milimétrico más las dos lengüetas laterales hacen que se adapten perfectamente al pie.

- **Sistema Airflow:**

Airflow es nuestro sistema de ventilación con orificios grandes, que permiten que el pie respire: la ventilación inferior trae aire fresco en el interior mientras que las aberturas laterales garantizan un suministro de aire fresco en el pie.



NORTHWAVE con SISTEMA DE CIERRE

Sistema de cierre RÁPIDO

Un dial de cierre rápido, preciso, un botón lateral libera gradualmente la sujeción incluso cuando hay que correr y patentados. Un mecanismo compacto, ligero e intuitivo micrométrico. Un mundo exclusivo de Northwave.



Paso a Paso

El sistema de cierre micrométrico le garantiza el cierre de precisión. Para controlar la presión en la correa del empeine se libera poco a poco, incluso cuando hay que correr.



Sistema de cierre de TOBILLO

La correa puede ser centrada y se adapta a cualquier forma del pie y del tobillo para el ajuste anatómico perfecto. La suave almohadilla de EVA fijado a una banda ranura en el interior del zapato se puede ajustar mediante la herramienta especial que se suministra.



PLANTILLAS NORTHWAVE



• EXTREM AIR

Ultralight, antialérgico y antibacteriano, mantiene sus pies increíblemente fresco con numerosos orificios que se corresponden con las aberturas de ventilación de la suela.



• PERFORMANCE PRO

EVA y microfibras ofrecen apoyo ligero, el lengüado y el grado de rigidez perfecta para transmitir toda la potencia a los pedales.



• PERFORMANCE ADVANCED

Diseño ergonómico: porque es necesario para mantener la posición perfecta al pedalear y quieres comodidad también.



• SPORT

Un sinnúmero de agujeros de ventilación para mantener los pies frescos, mientras que un diseño más delgado asegura de que obtiene la sensibilidad y agarre que necesita.

SUELAS NORTHWAVE

KIT SPEEDPLAY

Con nuestro exclusivo kit "Adaptador Speedplay" pueden encajar los pedales directamente con la planta del pie. Esta reduce la distancia entre el pie y el pedal para que pueda mejorar su desempeño en la bicicleta.



Suelas ROAD TRIATHLON

Con nuestro exclusivo kit "Adaptador Speedplay" pueden encajar los pedales directamente con la planta del pie. Esta reduce la distancia entre el pie y el pedal para que pueda mejorar su desempeño en la bicicleta.



• ULTRA LIGHT CARBON SOLE

Ultra Light. Con la máxima rigidez, grosor mínimo y ligereza verdaderamente sin igual, es la única elección para los mejores atletas. La evolución del sistema de flujo de aire ofrece mayor ventilación.



• 3 LAYERS FULL CARBON SOLE

¿Eres un atleta? Las tres capas de carbono reducen drásticamente el grosor y aumentan la rigidez y el sistema de flujo de aire para evitar el sobrecalentamiento.



• CARBON LIGHT SOLE

La fibra de carbono y fibra de vidrio ofrecen ciclistas exigentes como usted necesitan la rigidez combinada con un diseño ultraligero.



• CARBON REINFORCED SOLE

Nylon relleno con fibra de vidrio y enriquecido con polvo de carbono: la combinación adecuada de rigidez, sólo para ti.



• NRG SOLE

Nylon y fibra de vidrio: para cuando se desea una solución ligera, técnica con la rigidez de calibrado que se adapte a su necesidad de comodidad.



Suelas TOURING

• TOURING SOLE

Touring. Excelente al viajar, cómodo y ligera para caminar y al pedalear. El caucho natural garantiza un agarre óptimo incluso en superficies mojadas.



Suelas URBAN

• CITY MOVER

Una banda de rodadura de goma garantiza un apoyo seguro donde quiera que vaya y la entresuela de EVA absorbe las vibraciones. El montaje de refuerzo para el arco compuesto significa que es rígido y flexible al pedalear al caminar. Diseñado para el ciclismo en la ciudad.



Suelas MTB

• SPEEDLIGHT CARBON 3D SOLE

El chasis de nylon está reforzado con fibra de carbono y co-inyectaron a la cáscara TPU pulido exterior. Los tacos de goma aseguran un agarre máximo. Finalmente el rendimiento y la ligereza son de paso y ligereza son en sintonía con el estilo y el diseño.



• SPEEDLIGHT 3D SOLES

El chasis de nylon con fibra de vidrio y co-inyectaron en la carcasa exterior pulido TPU. Los tacos de goma proporciona un agarre excelente: menos peso y más rendimiento por lo que esta diseñado exclusivamente para usted.



• JAWS CARBONO REINFORCED SOLE

Fabricado con material termoplástico enriquecido con polvo de carbono y una banda de rodadura de caucho natural: conseguir el más ligero y el más rápido con un máximo agarre incluso en los descensos.



• JAWS SOLE

Ideal si quieres un producto técnico combinado con el confort. Además te dan el agarre que necesitas con caucho natural.



Suelas ALL TERRAIN

• VIBRAM SHARP-CLAW SOLE

Este estado-of-the-art freeride suela ligera se ha creado por Vibram. Agarre de primera categoría en todas las superficies, un inserto rígido interno que progresivamente se amolda a los pies para mayor comodidad al caminar y una entresuela de EVA con pruebas de choque en el talón.



• BIKE'N WALK VIBRAM SOLE

Fabricado con un compuesto Vibram para un agarre máximo. Creada para darle el grado adecuado de flexibilidad al andar y apoyar el pie al pedalear mientras que el diseño de la banda elimina todo rastro de barro.



• CROSSROAD SOLE

Con rigidez calibrada, Crossroad es perfecto para el ciclismo y el senderismo. Una solución de doble propósito para una suela que es única, versátil y ecléctica. Al igual que usted.



Suelas INDOOR

• INDOOR SOLE

Diseñado y fabricado para usar en el gimnasio, Rígida cuando es necesario y ultraligera. Ofrece un rendimiento interior de primera categoría además de todo el confort.





EXTREM TECHNOLOGY ROAD MTB

Northwave presenta una zapatilla muy ligera, solo 198 gr.(talla 42). La ingeniería aplicada a las nuevas tecnologías ha permitido juntar materiales muy ligeros con técnicas constructivos muy nuevas, ofreciendo un producto que destaca en el punto de vista técnico y del estético.

- **SIN COSTURA.** Las costuras se han reducido al mínimo, presentando la parte superior como una pieza entera.
- **SUELA ULTRALIGERA.** La nueva suela pesa solamente 60 gr. con una rigidez incomparable. PLANTA CON NUEVA
- **AIREACION.** La nueva plantilla ofrece una completa aireación del pie gracias a las tomas de aire. PARTE SUPERIOR
- **ULTRALIGERA.** Fabricada con materiales muy innovativos, que destacan por su ligereza y confort.
- **SPEEDPLAY.** Extreme gracias a su particular suela es compatible con todos los pedales del mercado, incluso con Speedplay con el exclusivo kit que monta la cala directamente sobre la suela reduciendo la distancia al eje y maximizando el rendimiento. Sin dispersión de energía.
- **SUELA MTB HIGH PERFORMANCE.** La nueva suela gracias al chasis en nylon reforzado ofrece una rigidez incomparable y un peso muy reducido.
- **PARTE SUPERIOR VERSION MTB EN TERMOSELLADO.** La parte superior dispone de unos refuerzos laterales y frontales para protección del pie termosoldados a la suela que descargan el peso de la zapatilla y aumentan el confort.



TECNOLOGIA PLANTILLAS

Las plantillas Northwave Biomap Bike Performance, han sido estudiadas para ofrecer confort y mayor potencia de pedaleo.

Son aptas para la mayor parte de las zapatillas de ciclismo existentes en el mercado.

El análisis biomecánico sobre el pie del atleta de nivel profesional y amateur, ha demostrado que estas plantillas ofrecen el máximo nivel de confort y mejora de las prestaciones, cuando se combinan con el calzado Northwave.

COMO ESCOGER LA PLANTILLA NORTHWAVE BIOMAP BIKE PERFORMANCE



NORTHWAVE BIOMAP FOAM TEST permite mapear la planta del pie dejando la huella sobre el material y permite su lectura. De este análisis se determinará que modelo es el más adecuado a la forma del pie.

1/2 Situado de pie sobre la espuma Foam con memoria, descalzo, se puede obtener una calca del pie que mostrará un arco plano, normal o alto. Se aconseja seguir la operación con una distribución homogénea del peso en las dos piernas.

A/B/C/ Escoger entre las plantillas disponibles, confrontando la huella que hemos dejado en el Memory Foam con las simbolizadas en el mismo soporte.

• SINTOMATOLOGIA DEL PIE

Adormecimiento y dolores en la planta del pie, en la mayor parte de los casos, provocada por un soporte inadecuado del pie dentro de la zapatilla. La sensación de dolor es debida principalmente a la compresión de los nervios y de las arterias causada por la presión del pie al pedalear.

• SINTOMATOLOGIA DEL PIE

Las plantillas NW reducen la presión sobre los nervios y las arterias mediante el soporte uniforme que proporcionan al arco longitudinal y al metatarsiano del pie.

• ACCION DE MASAJE

Un correcto apoyo de la planta del pie equitativamente distribuida, facilita la circulación de la sangre garantizando una menor percepción de la fatiga. Toda la fuerza viene por lo tanto descargada sobre los pedales sin dispersión.

EXPOSITOR DE PLANTILLAS

PVP: **35,89** euros

*Con la compra de 30 plantillas expositor gratuito.

Contenido del expositor:

PIE NORMAL: cod.: 84193001 0015-94 (12 plantillas)

PIE CONCAVO: cod.: 84193002 0015-94 (9 plantillas)

PIE PLANO: cod.: 84193003 0015-94 (9 plantillas)



PIE NORMAL



PIE CONCAVO



PIE PLANO

PLANTILLAS INVIERNO

PVP: **35,89** euros

PIE NORMAL: cod.: 84103050 0015-94

PIE CONCAVO: cod.: 84103051 0015-94

PIE PLANO: cod.: 84103052 0015-94

Disponibles también para invierno con cobertura superior en material térmico para su uso en temperaturas entre -20 + 10 grados Celsius.



PIE NORMAL



PIE CONCAVO



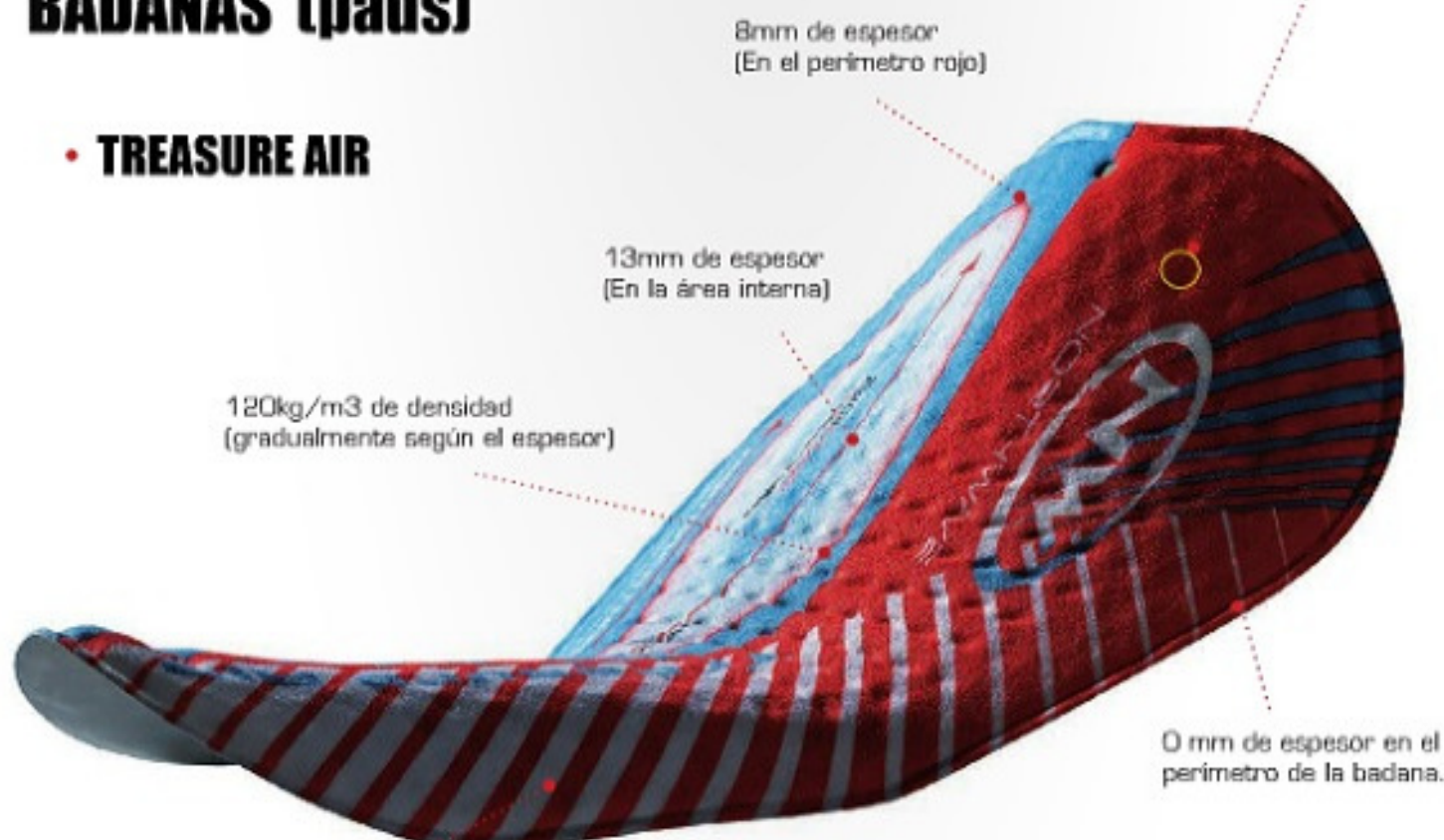
PIE PLANO

RACE PROFILE

BADANAS (pads)

8 mm de diámetro para una mejor ventilación

• TREASURE AIR



40 kg/m³
(4 mm. de espesor)

• CARBON TOUR



RACE PROFILE

BADANAS (pads)

TREASURE AIR



Performance: 4-8H
Espesor: 4-13mm
Densidad: 40 + 120kg
Tejido: FuegoMax Miti, tratamiento antibacteriano



Treasure Air es un producto con una nueva tecnología, la badana esta hecha en frío (termosoldado), para que las células abiertas permitan una mayor transpirabilidad. El tejido se somete al tratamiento Sanitized para asegurar la máxima frescura y las propiedades antibacterianas. La badana tiene orificios de 8mm una precaución adicional además de dar mayor transpirabilidad.

CARBON TOUR



Performance: 3-8H
Espesor: 12mm
Densidad: 60 + 110kg
Tejido: Carbono



Diseñado para los aficionados al deporte más inquietos. Las dos capas de espuma están soldadas sin film para que respire. El gráfico muestra la densidad y la altura de la espuma que minimiza el peso y da la sensación de ir sin badana. Se puede percibir su eficacia, comodidad y la capacidad para absorber los impactos transmitidos desde la bicicleta.

HAWKER AIR



Performance: 2-5H
Espesor: 12mm
Densidad: 40 + 80kg
Tejido: Ions Bielástica



Tecnología "Real 3d" para la primera y única badana de nueva generación que se adapta al cuerpo de todos los atletas. La doble capa de espuma Comfort + Performance ofrece comodidad y rendimiento. La costura de la badana esta hecho directamente a la tela para garantizar la máxima transpirabilidad durante el pedaleo.

SRM-13



Performance: 1-3H
Espesor: 11mm
Densidad: 60 + 80 Kg
Tejido: Bielástica antibacterial



Diseñado y fabricado a partir de un estudio detallado del cuerpo masculino, SRM 13 es una badana con un diseño esencial y minimalista, diseñado para proporcionar un apoyo perfecto isquiática y perineal. Cómodo y anatómicamente adecuada, para ciclista que no hagan un largo recorrido gracias a la doble espuma y una gran transpirabilidad.

ELITE GEL



Performance: 1-5H
Espesor: 11 mm
Densidad: 40 + 100 Kg
Tejido: Ions Bielástica



El secreto de su anti-impactos de última generación? Una capa de gel se inyecta directamente en la espuma interna además con unos orificios para permitir la ventilación. Para proporcionar al máximo comodidad y evitar el estrés transmitido del sillín. El relleno está hecho de células abiertas constituidas: para que la espuma "respire" a pesar de su alta capacidad.

RACE PROFILE

TREASURE PROJECT

Para afrontar la carretera y sentirse vivo, hacen falta dos ruedas, km. de pasión y la nueva línea de culotes con tirantes de NORTHWAVE.

Un nombre precioso lo denominamos TREASURE, porque es estudiado para ofrecer las máximas prestaciones en términos de técnica, soporte muscular, confort y transpirabilidad. Una gama completa de pantalones con un diseño ergonómico fruto de durísimos test, realizadas analizando la exigencia específica del verdadero amante del ciclismo, del profesional y del cicloturista

- SIN COSTURAS

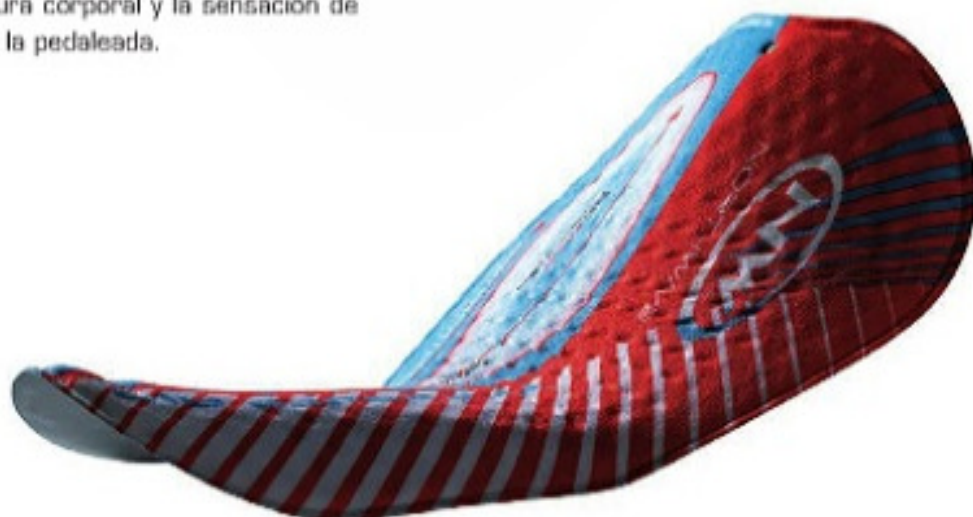
Hemos reducido al mínimo las rozaduras con un estudio riguroso del interior de la pierna y así garantizar siempre el confort en la bicicleta.

- BADANA TREASURE

En la Badana tope de gama, la espuma está montada en frío y no "Termostampata". Resulta muy transpirable porque el tejido está hecho con células individuales que permanecen abiertas.

- FIBRA DE CARBONO

Tirantes con Carbono, y un filamento anti-bacteriano que reduce la temperatura corporal y la sensación de cansancio físico durante la pedaleada.



RACE PROFILE

EXTREME TECH

- MEMBRANA

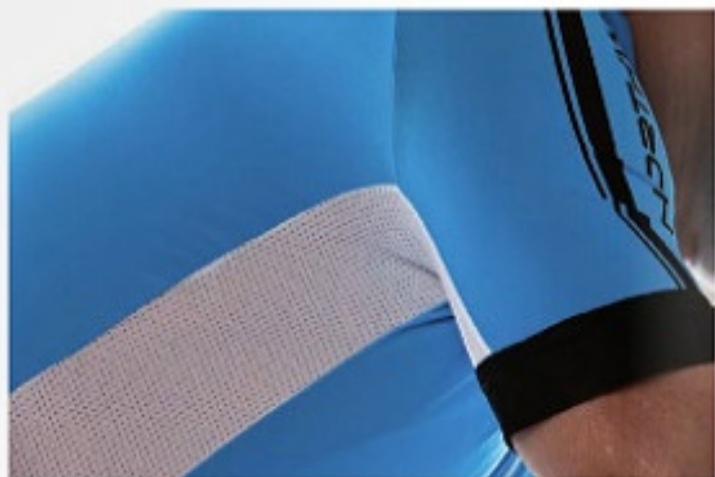
La membrana especial bioelástica asegura la circulación de aire y protege del viento y del agua.

- SIN COSTURAS

El interior de la pierna sin costuras. De esta forma se evita el roce y el confort durante la pedaleada esta garantizada.

- BIOMAP

La fabricación con BIOMAP asegura la compresión del músculo para un mejor rendimiento de la masa muscular. La asociación del tejido permite una mejor transpirabilidad y una mejor protección. La eliminación de las costuras en algunas zonas asegura un confort sin descanso. Gracias a la característica del tejido produce un efecto "de segunda piel" que permite una gran transpirabilidad y un perfecto control de la temperatura corporal.





BE VISIBLE! BE SAFE!

Nunca es demasiado oscuro o demasiado caótico para frenar tu pasión. Con los productos de la "Be Visible! Be Safe!" La seguridad estará garantizada en las condiciones más difíciles, desde el caos del tráfico de la ciudad en las carreteras, que a menudo son escasamente iluminados. Usted puede elegir entre una amplia gama de productos para que esté siempre visible para los conductores de automóviles y camiones, en cada situación. Por lo tanto, protegidos de la cabeza a los pies con Northwave, con un estilo que no pasa desapercibido.



HI VIZ

Y para ser aún más visible, elije las chaquetas high viz que son compatibles con el dispositivo LED.



**FIGHTER COMBI JACKET
TOTAL PROTECTION**



**FIGHTER JACKET
SELECTIVE PROTECTION**



**FIGHTER LIGHT JACKET
FRONT PROTECTION**



**FIGHTER JERSEY LONG
SLEEVES**



**POWER LONG WINTER
GLOVES GREEN FLUO**



**SKELETON W-GEL LONG
WINTER GLOVES**



**EXTREME WINTER
HIGH SOCK**



FIGHTER BIBTIGHTS



BLANDE HEADBAND



BLANDE HEADCOVER



**H2O EXTREME HIGH
SHOECOVER**



**FIGHTER HIGH
SHOECOVER**



BREEZE PRO JACKET



BREEZE JACKET



ACQUA PRO JACKET



SID JACKET JACKET



SID VEST



TRAVELLER JACKET



EVOLUTION JACKET



CYBER JACKET

RAINWEAR TECHNOLOGY

• ETIQUETA IDENTIFICACIÓN

Una etiqueta que va en el interior de la prenda para identificar al ciclista en caso de emergencia.

• CERTIFICADO 471-343



Estamos orgullosos de presentar una copia del certificado internacional que cumple nuestra gama traveller. La normativa EN 471 especifica las características del impermeable con la normativa de la visibilidad para obtener las condiciones de luminosidad, durante el día y también por la noche. La normativa 343 también especifica las condiciones que debemos cumplir cuando hay mal tiempo, lluvia...

• MEMBRANA TRANSPIRABLE INTERNA

Gracias a la membrana interna tienen una protección total (es impermeable) contra el agua y el viento. Hace el efecto de una barrera para que no filtre el agua y a la vez ofrece una excelente ventilación.



• PROTECCIÓN CONTRA EL AGUA

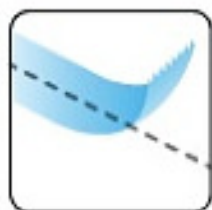
Para describir el tejido de NORTHWAVE en una sola palabra: IMPERMEABLE.

Para ponerlos a prueba, utilizamos un laboratorio de prueba llamada "columna de agua" con el fin de medir la presión hidrostática transmitida en el tejido: piensa, tu necesitas 8-10.000mm de la "columna de agua" antes que nuestros tejidos empiecen a absorber el agua.



• COSTURAS

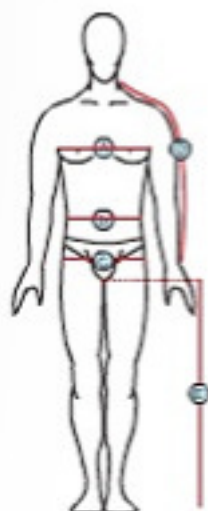
El punto débil son las costuras, donde el tejido es perforado y permeable. Para ello se ha aislado con un proceso de encintado que impide cualquier infiltración.



Man Apparel

	S	M	L	XL	XXL	3XL	4XL
ITALY	46	48	50	52	54	56	58
GERMANY	46	48	50	52	54	56	58
FRANCE	40	42	44	46	48	50	52
E	42	44	46	48	50	52	54
UK	36	38	40	42	44	46	48
USA	36	38	40	42	44	46	48
J	S-M	M	M-L	L	LL	LLL	LLLL

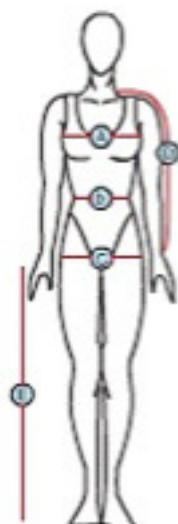
	S	M	L	XL	XXL	3XL	4XL
A CHEST	94-96	98-100	102-104	106-108	110-112	114-116	118-120
B WAIST	81-83	85-87	89-91	93-95	97-99	101-103	105-107
C SEAT	87-89	101-103	105-107	109-111	113-115	117-119	121-123
D SHOULDER & SLEEVE LENGTH	76-79	80-81	82-83	84-85	86-87	88-89	90-91
E INSIDE OF LEG	80-81	82-83	84-85	86-87	88-89	90-91	91-93



Woman Apparel

	XS	S	M	L	XL	2XL
ITALY	40	42	44	46	48	50
GERMANY	34	36	38	40	42	44
FRANCE	36	38	40	42	44	46
E	40	42	44	46	48	50
UK	8	10	12	14	16	18
USA	6	8	10	12	14	16
J	9	11	13	15	17	19

A CHEST	80-82	84-86	88-90	92-94	96-98	100-102
B WAIST	66-68	70-72	74-76	78-80	82-84	86-88
C SEAT	90-92	94-96	98-100	102-104	106-108	110-112
D SHOULDER & SLEEVE LENGTH	70-71	72-73	74-75	76-77	78-79	80-81
E INSIDE OF LEG	76-77	78-79	80-81	82-83	84-85	86-87



Shoes

EUR	34	35	36	37	38	39	39,5	40	41	41,5	42	42,5	43	43,5	44	44,5	45	45,5	46	47	48	49	50
UK	2	2,75	3,5	4,5	5,5	6	6,25	6,5	7,5	8	8,5	9	9,5	9,75	10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14
US MEN'S	3	3,75	4,5	5,5	6,5	7	7,25	7,5	8,5	9	9,5	10	10,5	10,75	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15
US WMN'S	5	5,75	6	6,5	7,5	8	8,5	8,5	9,5	10	10,5	11	11,5	10,75	12	12,5	13	13,5	14	14,5	15	15,5	16
CM	22	22,5	23	24	24,5	25	26	26	26,6	27	27,3	27,8	27,8	28,5	28,6	29	29,3	29,6	30	30,5	31,4	31,8	33,3

Accesorios


MAN

		X	S	M	L	XL	XXL
Sizing Chart	cm	19-20	20-21	21-22	22-23	23-24	
	inches	7,48-7,87	7,87-8,27	8,27-8,66	8,66-9,06	9,06-9,45	

GLOVES
WOMAN

Sizing Chart	cm	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	
	inches	6,3-6,69	6,69-7,09	7,09-7,48	7,48-7,87	7,87-8,27	


MAN

Sizing Chart	EU	36-39	40-43	44-47		
	UK	3,5-6	6,25-9,5	10-12,5		
	USA	4,5-7	7,5-10,5	11-13,5		

SOCKS
WOMAN

Sizing Chart	EU	34-36	37-39	40-42		
	UK	2-3,5	4,5-6	6,25-8,5		
	USA	3-4,5	5,5-7	7,5-9,5		


SHOECOVER

Sizing Chart	EU	35-37	38-40	41-43	44-46	47-50
	UK	2,75-4,5	5,5-7	7,5-9,5	10-12	12,5-14
	USA	3,75-6	6,5-8	8,5-10,5	11-13	13,5-15

ACCESORIOS

TECNOLOGIA ACCESORIOS

• TRANSPIRABLE

La colección de accesorios Northwave aseguran una ventilación apropiada gracias a las inserciones en el tejido y numerosos respiraderos ubicados en los puntos de mayor fricción. Los tejidos utilizados proporcionan máxima transpirabilidad, mientras que las costuras se han diseñado para ofrecer más comodidad.

• MTB

La colección de accesorios tiene algunos productos de diseño ergonómico diseñado específicamente para su uso MTB. Guantes y cubrezapatillas tienen muchas protecciones y refuerzos situados en los puntos de fricción y con vibración más intensa, para garantizar la comodidad máxima y un agarre perfecto, protegiendo el producto de la abrasión y el pilling. Los guantes son un diseño innovador en la banda con la tarea de garantizar la libertad de la circulación y facilitar una consulta fácil del monitor de frecuencia cardíaca.

• Tecnología THERMOWELDED

La avanzada tecnología que permite la creación de productos sin el uso de costuras. La ausencia de hilos en la costura deja el tejido intacto y por lo tanto más resistente en condiciones normales de uso, también reduce el peso total del producto acabado y promueve la comodidad de la tela en contacto con la piel. Esta tecnología permite la creación de productos desde el diseño más cercano a la anatomía del cuerpo humano, lo que garantiza una mayor libertad de movimiento.

• GEL

Las inserciones de gel colocados en los puntos de mayor tensión, absorben los choques y amortiguan las vibraciones con el fin de mejorar el agarre en el manillar y para evitar compresiones innecesaria y perjudiciales para la mano.

La suavidad del material ayuda a aumentar la comodidad durante la carrera.

• SILICONA EN LOS DEDOS

Impresión especial en los dedos índice y medio destinados a mejorar el control sobre los frenos.



LYCRA

SUPERDRY
SPONGE

3D MESH



NEOPRENE



COOLMAX

MERYL
SKINLIFEX-STATIC
COOLMAX

PU

GALGETINES

TECNOLOGIA GALGETÍN

- **VENTS**

Hemos aumentado la ventilación para ofrecer aún más sensación durante la carrera.

- **AIRFLOW DIRECTIONAL CHANNELS**

El sudor se canaliza y se transporta en el exterior para un excelente control de la transpiración que mantiene los pies frescos y secos.

- **COOLMAX X-STATIC REINFORCEMENT**

Reforzado en la puntera con protección anti-estática y antibacterias.

- **WEBBING SUPPORT**

El tratamiento especial que proporciona mayor estabilidad al pie en el momento del pedaleo y durante el momento de poner o quitar el pie del pedal.



LENS TECHNOLOGY

Northwave siempre a la vanguardia de la tecnología, presenta al mercado una línea de gafas con lentes de alta calidad, que se caracterizan por importantes cualidades:

- Reducen el deslumbramiento.
- Acentúan el contraste.
- Protegen de los rayos ultravioletas.
- Garantizan una visión real sin distorsión de los colores.
- Protegen de los agentes externos.

Las lentes Northwave también ofrecen una protección 100% sobre los rayos UVA y los UVB.

• LIGEREZA

La nueva línea de gafas está estudiada para garantizar el máximo confort gracias a la reducción del peso y al estudio de la forma lo más ergónomica y envolvente posible. Los materiales utilizados se caracterizan por su gran resistencia a los golpes y rayaduras, pero sobretodo son muy ligeros, para ofrecer una gafa cómoda incluso en los recorridos largos.

• AERODINAMICA

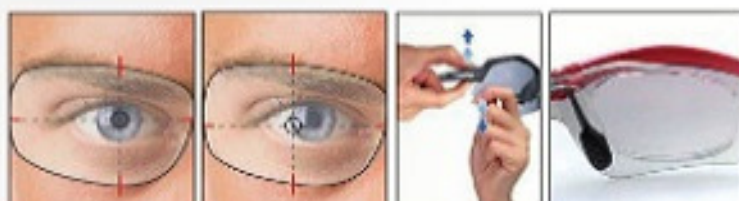
La forma de cada modelo de gafa ha estado estudiada para garantizar la máxima aerodinámica eliminando toda posible fricción sobre la lente o la montura. La forma envolvente también asegura una mayor protección del ojo sobre eventuales agentes externos.

Las gafas han sido estudiadas para dar el máximo confort y las mejores prestaciones sea para un uso en MTB, o para un uso en carretera. El corte de la lente y la forma de la montura han sido estudiadas a propósito para mejorar la visibilidad y la protección durante el pedaleo. En carretera, el ciclista concentra la propia visión hacia el horizonte, por ello la parte superior de las gafas deben ser limpias y libres de montura u otro obstáculo. Al contrario, quien usa gafas sobre la mtb, concentra su visión en un punto más bajo y más próxima a la rueda delantera, por ello la lente debe ser limpia de obstáculos en la parte baja de la misma. Incluso el centro óptico de la lente viene posicionado siguiendo la filosofía expuesta.



Lentes Policarbonato - Resistentes, ligeras y buenas cualidades ópticas.

Repelente al agua - Perfecta visibilidad en condiciones adversas.



Lentes Off-center - Alinean la vista y previenen distorsiones

Lentes intercambiables - Fácil sustitución de las lentes.

Adaptador óptico - Para seguir disfrutando sin barreras.



Patillas ajustables - Confort y un gran ajuste.

Puentes ajustables - Previene molestos desplazamientos.

Ergonomic Tabs - Para una perfecta adherencia.

Lentes polarizadas - Elimina reflejos y previene distorsiones de imagen.



Lente fotocromática - La lente fotocromática se adapta perfectamente a cada situación, cambiando de intensidad según el color de la luz natural.



optical adapter



anti-sweat support



adjustable nose pads



polarizing lens



photochromic lens



ergonomic nose pads



adjustable temple tips



ergonomic temple tips



Megol details



lens