

Sunglasses Technology

Sole, luce, ombra: la massima visibilità
Sun, light, shade: maximum visibility w

Adjustable Temple Tips

Il terminale delle aste può essere adattato a qualsiasi forma del viso con una leggera pressione delle dita.

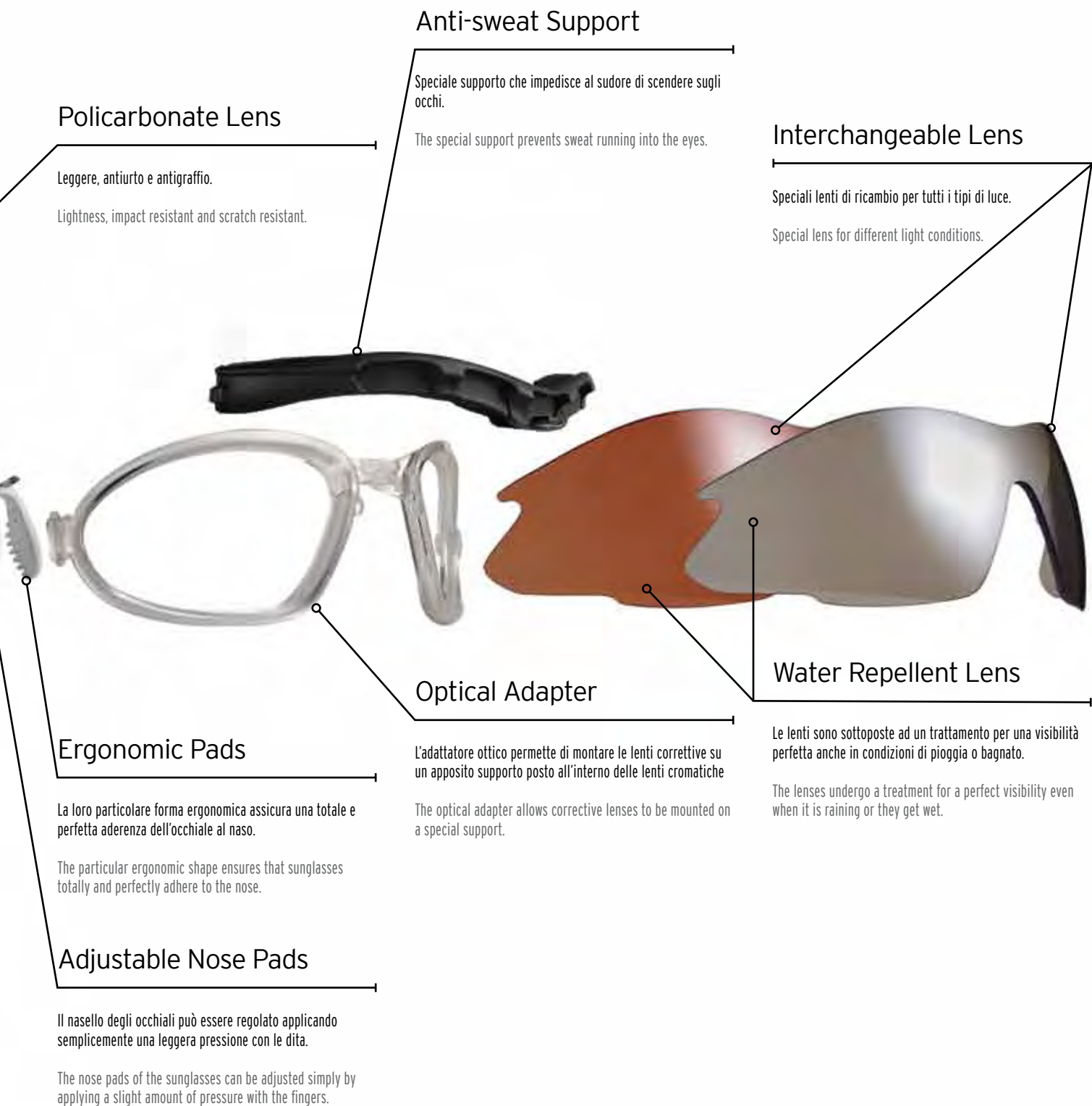
The end bits of the temple tips can be adapted to any shape of face applying a slight amount of pressure with the fingers.

Megol Details

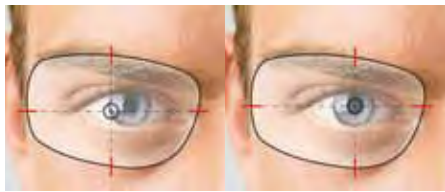
Il Megol è un materiale morbido e totalmente antiallergico che impedisce lo scivolamento dell'occhiale.

Megol is a soft and totally anallergic material, that keeps the sunglasses stable on the face.

in tutte le condizioni climatiche.
whatever the weather.



Off-center Lens



La curvatura accentuata garantisce una protezione totale dell'occhio da agenti esterni potenzialmente nocivi, quali raggi solari o insetti, ma può deformare la visuale. Per questo motivo, tutti i modelli montano lenti con base decentrata: l'asse del centro focale è perfettamente allineata con il centro focale degli occhi, ripristinando così il corretto e naturale equilibrio della visuale. Questo accorgimento impedisce la deformazione d'immagine, ed evita l'affaticamento dell'occhio.

The accentuated curvature ensures total eye protection from potentially harmful external factors, such as the sun's rays or insects, but it may distort the field of vision. This is why all Northwave sunglasses have lenses with an off-centre base: the axis of the focal centre is perfectly aligned with the focal centre of the eyes, so the correct and natural balance of the line of vision is restored. This design feature prevents image distortion and eye fatigue.

Polycarbonate Lens

Il policarbonato vanta buone caratteristiche ottiche, ottima resistenza agli urti e una leggerezza straordinaria. Caratterizzato da un basso indice di rifrazione, non lascia filtrare i raggi ultravioletti. Tutte le lenti in policarbonato sono sottoposte a trattamenti d'indurimento della superficie che le rendono resistenti ad abrasioni e a solventi.

Polycarbonate offers first-rate optical features, excellent impact resistance and extraordinary lightness. It has a low refraction index and does not let ultraviolet rays filter through. All polycarbonate lenses are subjected to surface hardening treatments that make them resistant to abrasions and solvents.

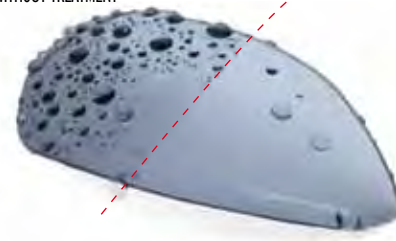


Water-repellent Lens

Le lenti sono sottoposte ad un trattamento che rende le superfici particolarmente lisce. La goccia d'acqua scivola via, lasciando la superficie praticamente asciutta e libera da prismi d'acqua che causano distorsioni ottiche. La visibilità è perfetta, anche in condizioni di pioggia o bagnato.

The lenses undergo a treatment to make their surface particularly smooth. Drops of water slide off the lens, leaving the surface practically dry and free from the water prisms that cause distorted vision. Perfect visibility even when it is raining or the lenses are wet.

WITHOUT TREATMENT



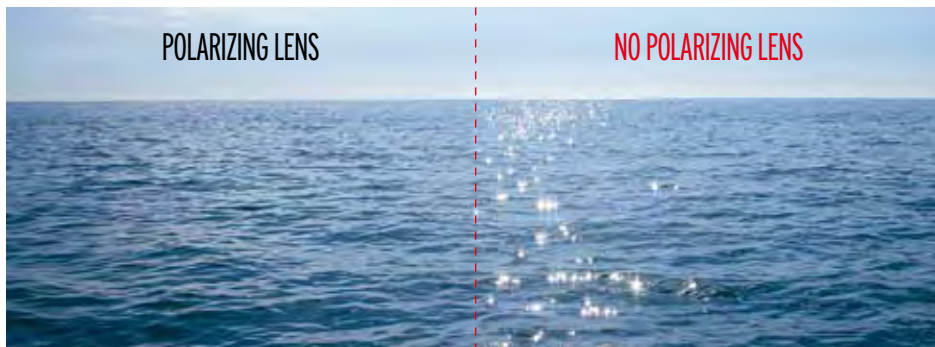
WITH TREATMENT



Polarizing Lens

Le lenti polarizzanti bloccano in modo efficace la luce riflessa, evitando qualsiasi distorsione dell'immagine. Inoltre, riducono notevolmente o eliminano totalmente il bagliore riflesso, principale responsabile del disturbo.

Polarizing lenses effectively block out reflected light, so they prevent any image distortion. They also considerably reduce or totally eliminate reflected glare, which is mainly responsible for this problem.



Photochromic Lens



Le lenti fotocromatiche cambiano l'intensità di colore a seconda dell'esposizione alla luce, modificando di conseguenza la protezione solare della lente. 100% protezione dai raggi UVA e UVB.

Photochromic lenses change color intensity depending on exposure to the light, and as a result alter the sun protection of the lens. 100% protection from UVA and UVB rays.



Clear Colour A

La lente Clear offre un'ottima visibilità in condizioni di scarsa luce. È particolarmente adatta all'uso notturno per proteggere gli occhi dalla polvere e da altri corpi estranei durante l'attività sportiva. Trasmette il 92% della luce.

The Clear lens offers optimum visibility in poor light conditions. It is particularly suited to use at night in order to protect the eyes from dust or other foreign objects during sports activities. It transmits 92% of the light.

Orange Colour B

La lente Orange è adatta alle diverse condizioni di luce. Il colore arancio riflette la luce blu e, in condizioni di luce piana, offre un'eccellente contrasto, garantendo un'ottima percezione visiva. La lente Orange trasmette il 70% della luce.

The Orange lens is suited to various light conditions. The color orange reflects blue light and in flat light conditions offers excellent contrast so that optimum visual perception is guaranteed. The Orange lens transmits 70% of the light.

Smoke Colour C

La lente Smoke è particolarmente adatta per situazioni di buona visibilità (una giornata moderatamente soleggiata o una giornata invernale) poiché trasmette il 22% della luce. Questo tipo di lente non altera la percezione del colore e assicura grande comfort.

The Smoke lens is particularly suited to situations of good visibility (a moderately sunny day or a winter day) since they transmit 22% of the light. This type of lens does not alter color perception, and at the same time ensures enormous comfort.

Mirrored Lenses D

La lente specchiata offre un'ottima protezione nelle giornate particolarmente soleggiate con un alto livello di riflessione della luce. Trasmette il 12% della luce.

A mirrored lens offers excellent protection on really sunny days and reflects a high level of light. It transmits 12% of the light.

Multilayer E

Questo tipo di trattamento aumenta la percezione visiva del colore e accentua il contrasto all'aperto. L'effetto multistrato a specchio ha un piacevole effetto estetico e riduce la percentuale di raggi infrarossi che colpiscono l'occhio. La lente Multistrato trasmette il 18% della luce.

This type of treatment increases the visual perception of color and accentuates contrast outdoors. The mirrored multilayer effect is not only attractive in appearance, but also reduces the percentage of infrared rays that hit the eye. The Multilayer lens transmits 18% of the light.