

ALPHATAURI

AlphaTauri, die von Red Bull gegründete Modemarke, verbindet Mode und Funktion. Die Kollektionen bieten einen Mehrwert für den Verbraucher durch innovative Funktionalität und selbst entwickelte Technologie. Die Marke kombiniert wegweisende Textilinnovationen, durchdachtes Design und hochwertige Materialien, um Körper und Geist einen Mehrwert zu bieten. AlphaTauri ist den eigenen Stores in Graz und Salzburg sowie bei ausgewählten Handelspartnern und online unter alphatauri.com erhältlich.

AlphaTauri, the fashion label founded by Red Bull, blends fashion and functionality. The brand's collections bring added value to the consumer through innovative functionality and their own developed technologies. The brand combines pioneering textile innovations, thought-out design and high-quality materials, offering added value for body and spirit. AlphaTauri is available in its retail stores in Graz and Salzburg as well as at selected wholesale partners and online at alphatauri.com.

TELEKOM FASHION FUSION

Fashion Fusion ist das Programm der Deutschen Telekom an der Schnittstelle von Mode und Technologie, um visionäre Konzepte in die Realität umzusetzen. Ursprünglich als Ideenwettbewerb gestartet, ist das Ziel von Fashion Fusion revolutionäre Lösungen und Formate hervorzubringen und den Status Quo herauszufordern. Gemeinsam mit starken Partnern und Experten wird Fachwissen in einem kollaborativem Raum zusammengeführt, um so neue Standards für intelligente Textilien zu setzen. Das Programm ist aus dem Bestreben entstanden, neue Formen der technologisch verbesserten Mode, tragbare Technologien und alles dazwischen zu entwickeln.

Fashion Fusion is the program of Deutsche Telekom at the intersection of fashion and technology to turn visionary concepts into reality. Originally started as an ideas competition, the goal of Fashion Fusion is to create revolutionary solutions and formats, and to challenge the status quo. Together with strong partners and experts, expertise is brought together in a collaborative space to set new standards for intelligent textiles. The program is born out of a desire to develop new forms of technologically enhanced fashion, wearable technologies and everything in between.

SCHOELLER TEXTIL AG

Die Schoeller Textil AG ist ein Textilhersteller mit Hauptsitz in der Schweiz. Das global agierende Unternehmen hat sich auf die nachhaltige Entwicklung und Produktion von innovativen Textilien und Textiltechnologien spezialisiert, welche in Nischenmärkten weltweit führend sind. Als Systemanbieter von lösungsorientierten Produkten geht Schoeller auf die spezifischen Kundenwünsche ein und liefert seinen Kunden und Partnern einen spürbaren Mehrwert.

Schoeller Textil AG is a textile manufacturer with its headquarters in Switzerland. This globally-operating company specialises in the sustainable development and production of innovative textiles and textile technologies, which are leaders in niche markets worldwide. As a system provider of solution-oriented products, Schoeller responds to specific customer requirements and delivers tangible added value to its customers and partners.

HEATABLE CAPSULE COLLECTION

APP CONTROLLED



schoeller
Switzerland



HEATABLE CAPSULE COLLECTION

Willkommen in der Zukunft
Welcome to the future

Die AlphaTauri Heatable Capsule Collection bietet mit jeder Material-Schicht ein einzigartiges Wohlfühl-Erlebnis. Durch die smarte Kombination aus tragbarer Technik und der innovativen E-Soft-Shell kann der Träger im Alltag wie in der Freizeit sein individuelles Komfortklima einstellen.

Die Heatable Capsule Collection ist eine Kooperation von drei starken Partnern: AlphaTauri, Deutsche Telekom und der Schoeller Textil AG. Entstanden ist die gemeinsame Kollektion im Rahmen des Fashion Fusion Programms der Deutschen Telekom. Die Kollektion umfasst jeweils eine Jacke für Damen und Herren in jeweils zwei Farbwegen, sowie eine Weste.

The AlphaTauri Heatable Capsule Collection offers a unique, feel-good experience with every layer of material. A smart combination of wearable tech and innovative E-Soft-Shell heating technology allows the wearer to adjust their individual temperature levels both in daily life and in their leisure time.

The Heatable Capsule Collection is a collaboration between three pioneering partners: AlphaTauri, Deutsche Telekom and Schoeller Textil AG. This joint collection was created as part of Deutsche Telekom's Fashion Fusion Programme. The collection includes a jacket for men and women in two colourways and a gilet.

CARE INSTRUCTIONS

We have designed the products in your AlphaTauri Heatable Capsule Collection to be as robust as possible and easy to clean. Nevertheless it is a high-tech fashion item which should be handled with care.

When your product is not being used ensure that the electronics are switched off to save energy and protect the jacket or gilet.

In order to maximise the lifespan of your product, we recommend that the jacket or gilet is hung up on a hanger and the heating areas avoid coming into direct contact with sharp objects as this could damage the conductive network structure.

Ensure that the energy supply is turned off before cleaning and the battery pack and the smartphone have been removed from the pockets.

Zips should be done up before washing. The jacket or gilet can also be placed in a laundry bag before washing for additional protection. Your AlphaTauri "Heatable Capsule" product is best washed at 30 degrees on a delicate cycle.

Do not tumble dry the jacket or gilet after washing, undo the zips and place on a hanger to air dry.

The jacket or gilet won't wrinkle after washing. Pressure or excessive contact heat could damage the electronics. Ensure that product is completely dry before using it again. Take particular care with the electronic components.

GET IT HERE



Evaluated by STC Germany - Notified Body 2522

PFLEGEHINWEISE

Wir haben dein AlphaTauri Heatable Capsule Produkt so gestaltet, dass es möglichst robust und pflegeleicht ist. Nichts desto trotz, handelt es sich hierbei um ein High-Tech Fashion Piece, welches sorgsam behandelt werden sollte.

Wenn du dein Produkt nicht in Gebrauch hast, stelle sicher, dass die Elektronik zur Energieeinsparung und zum Schutz der Jacke oder Weste ausgeschaltet ist.

Um eine möglichst lange Lebensdauer deines Produkts zu garantieren, empfiehlt es sich, die Jacke oder Weste auf einen Bügel zu hängen, und den direkten Kontakt der Heizflächen mit kantigen Gegenständen zu vermeiden, welche die leitfähige Netzwerk-Struktur beschädigen können.

Stelle sicher, dass vor der Reinigung die Energieversorgung gekappt ist, und die Powerbank und dein Smartphone aus den Taschen entfernt wurden.

Vor der Wäsche sollten die Reißverschlüsse geschlossen werden. Zum zusätzlichen Schutz kann die Jacke oder Weste vor dem Waschen in einen Wäschebeutel gegeben werden. Bei 30 Grad im Schonwaschgang fühlt sich dein AlphaTauri Heatable Capsule Produkt am wohlsten.

Nach der Wäsche die Jacke bzw. Weste nicht in den Trockner geben, sondern mit offenen Reißverschlüssen auf einem Bügel aufgehängt Luft-trocknen lassen.

Deine Jacke oder Weste neigt nach dem Trocknen nicht zum Knittern. Druck oder zu hohe Kontakthitze könnten die Elektronik beschädigen.

Vor der nächsten Inbetriebnahme, stelle sicher, dass dein Produkt vollständig getrocknet ist. Achte dabei besonders auf die elektronischen Komponenten.



Evaluated by STC Germany - Notified Body 2522

APP GESTEUERT

APP OPERATED

Die innovative AlphaTauri Heatable Capsule Collection ermöglicht das Aufheizen durch E-Soft-Shell. Warme Hände durch beheizbare Taschen oder das Wärmen des gesamten Körpers durch das Heizen des unteren Rückens: Individuell steuerbares Wohlfühlgefühl in jeder Situation.

The pioneering AlphaTauri Heatable Capsule Collection features E-Soft-Shell heating technology. This allows hands to be warmed by heatable pockets and the entire body by heating the lower back area - for an individually adjustable well-being in every situation.



MATERIAL KONZEPT

FABRIC CONCEPT

I. AUSSENMATERIAL | OUTER MATERIAL

Das Außenmaterial dient vornehmlich natürlich dem Look & Feel. Darüber hinaus wurde es mit einer zusätzlichen Isolationsschicht (Corkshell) versehen. Corkshell besitzt nicht nur ebenfalls eine hohe Wärmekapazität und ist zudem ist ein nachhaltiger Isolationsstoff aus Korkgranulat, sondern besitzt eine deutlich höhere Wärmedämmung als herkömmliche Soft-Shell Materialien.

The main purpose of the outer material is naturally to improve the look and feel of the collection. It has also been provided with an additional corkshell insulation layer. Corkshell is not only a sustainable insulation material made from cork granulate with a high thermal capacity, but also offers significantly higher thermal insulation than conventional soft shell materials.

II. WOLL-WATTIERUNG | WOOL PADDING

Die Wattierung bildet die Hauptisolationsschicht um die erzeugte Wärmeleistung bestmöglich zu nutzen. Bewusst haben wir uns für eine Wollwattierung entschieden, was nicht nur in Zeiten der Nachhaltigkeit Sinn macht. Wattierungen speichern Wärme durch Luftabschluss. Schafwolle besitzt zudem eine hohe spezifische Wärmekapazität und verstärkt so diesen Effekt durch seine eigene Beschaffenheit.

Padding forms the main insulation layer to take full advantage of the thermal output produced. We have consciously chosen a wool padding, which makes sense not just in terms of sustainability. Padding stores heat by trapping air. Sheep's wool also possesses a high specific thermal capacity and increases this effect through its own character.

III. E-SOFT-SHELL | E-SOFT-SHELL

Zwei-Lagenkomponente aus E-Soft-Shell und einem Abstandsgewirke. Das Abstandsgewirke gibt der E-Soft-Shell Dimensionsstabilität, um im Bereich der Heizflächen eine gleichmäßige Wärmeabgabe zu gewährleisten. Zudem bildet sie mit ihrem Luftabschluss die erste Dämmschicht, so dass die erzeugte Wärme nicht nach außen verloren geht.

FUNKTIONEN IM DETAIL | FUNCTIONS IN DETAIL

A
P
P
S
T
E
U
E
R
U
N
G

POCKET PULSE

Heizzonen in den Taschen sind abwechselnd drei Minuten aktiv und vier Minuten inaktiv.

Heating zones in pockets are alternately active for three minutes and inactive for four minutes.



POCKET INTENSE

Heizzonen in den Taschen sind durchgehend aktiv.

Heating zones in the pockets are continuously active.



BACK PULSE

Heizzonen am Rücken sind durchgehend aktiv.

Heating zones on the back are continuously active.



BACK INTENSE

Heizzonen am Rücken sind durchgehend aktiv.

Heating zones on the back are continuously active.



A
P
P
C
O
N
T
R
O
L

S
C
H
A
L
T
E
R
S
T
E
U
E
R
U
N
G

S
W
I
T
C
H
C
O
N
T
R
O
L

FUNKTIONEN | FUNCTIONS

Die einzelnen Heizfunktionen sind ab diesem Zeitpunkt über die App und/oder den manuellen Schalter an deinem Produkt steuerbar.

From this point in time the product can be controlled from both the app and/or the manual control in your product.

VERLUST DER VERBINDUNG | CONNECTION LOSS

Wird die Verbindung zwischen Produkt und Smartphone unterbrochen, wird über einen Zeitraum von einer Minute der von dir zuletzt ausgewählte Heizmodus aufrechterhalten. Gleichzeitig versucht die App die Verbindung zum Produkt wieder aufzunehmen. Ist dies nicht erfolgreich, meldet sich dein Smartphone per Notification bei dir. Falls du nicht darauf reagierst, schaltet sich die Heizfunktion an dem Produkt ab.

If the connection between the product and the smartphone is interrupted the last selected heating mode will continue for one minute. At the same time the app will try to reconnect to the product. If this is not successful your smartphone will notify you. If you do not react to this notification the product's heating function will be switched off.

AUSSCHALTEN DES PRODUKTS | TURN-OFF

Halte den Schalter drei Sekunden durchgängig gedrückt, egal in welchem Modus du dich gerade befindest, um dein Produkt auszuschalten.

To switch your product off press and hold the button for three seconds, regardless of the mode you are currently in.

Two layer components in E-Soft-Shell and a spacer fabric. The spacer fabric provides the E-Soft-Shell with dimensional stability, thus ensuring even heat emission in the heating areas. And with its air pocket it also forms the first insulation layer so that the heat produced is not lost.

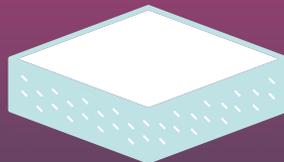
Außenmaterial

Outside material



Corkshell 20g/m²

Corkshell 20g/m²



Wattierung 70g/m²

Padding 70g/m²



Abstandsgewirke

Spacer fabric

E-Soft-Shell

E-Soft-Shell

Alle drei Komponenten der Konstruktion sind atmungsaktiv und ermöglichen den natürlichen Feuchtigkeitsaustausch.

All three components in the construction are breathable and facilitate natural moisture exchange.

BEDIENUNGSANLEITUNG

OPERATING INSTRUCTIONS

BEVOR DU LOSLEGST | CHECK BEFORE START

Bitte stelle sicher, dass deine Powerbank ausreichend geladen ist und sie mit dem USB-C Stecker in der Rückentasche verbunden ist. Du kannst jede handelsübliche USB-C Powerbank mit Power Delivery Funktion und einem USB-C Output von 12V verwenden. Dadurch kannst du selbst entscheiden, welche Kapazität und welche Größe deine Powerbank haben soll.

Please ensure that the battery pack is sufficiently charged and connected with the USB-C connector in the back pocket. You may use any standard USB-C power bank with power delivery function and a USB-C output of 12 V. You can decide for yourself what the capacity and size of your power bank should be.

ANSCHALTEN DES PROODUKTS | TURN-ON

Halte den Schalter an deinem Produkt für 3 Sekunden gedrückt bis alle LEDs schnell blinken.

Press and hold the button on your product for 3 seconds until all the LEDs flash rapidly.



PAIRING | PAIRING

Nach zwei Sekunden wechselt das Produkt in den Verbindungsmodus, und die erste LED blinkt langsam. In diesem Zustand kann das Produkt mit der App auf deinem Smartphone verbunden werden. Verbinde dein Produkt indem du es in der App auswählst. Ist die Verbindung erfolgreich befindet sich dein Produkt im Online Modus.

After two seconds the product will change to connected mode and the first LED will flash slowly. The product can be

connected to the app on your smartphone in this state. Pair your product by selecting it in the app. If the connection is successful your product will be in online mode.



ONLINE MODUS | ONLINE MODE

War das Pairing erfolgreich, leuchtet der An-Aus-Knopf in der App / LED 1 in der Jacke oder Weste durchgehend, zusätzlich dazu öffnet sich das Funktionsrad in der App.

If the pairing was successful, the on-off button in the app / first LED 1 of the button in the jacket or gilet stays on and the function dial in the app opens.

OFFLINE MODUS | OFFLINE MODE

Selbstverständlich kannst du dein Produkt auch über den manuellen Schalter bedienen, wenn du dein Smartphone gerade nicht greifbar hast. Dazu drückst du einfach während des Pairing Modus erneut auf den manuellen Schalter, und gehst somit direkt in den Heizmodus der Taschen über. Durch weiteres Betätigen des Schalters, kannst du deine gewünschten Heizzonen manuell nacheinander ansteuern. Nach einem Durchgang landest du wieder auf dem ersten LED, welches dir das Pairing erneut ermöglicht.

The product can also be operated using the manual button if your smartphone is not currently to hand. To do so simply press the manual button again during pairing mode and you will proceed directly to the pocket heating mode. By pressing the button further you can manually control the required heating zones one by one. After cycling through all of them you will return to the first LED which will re-pair the product.