

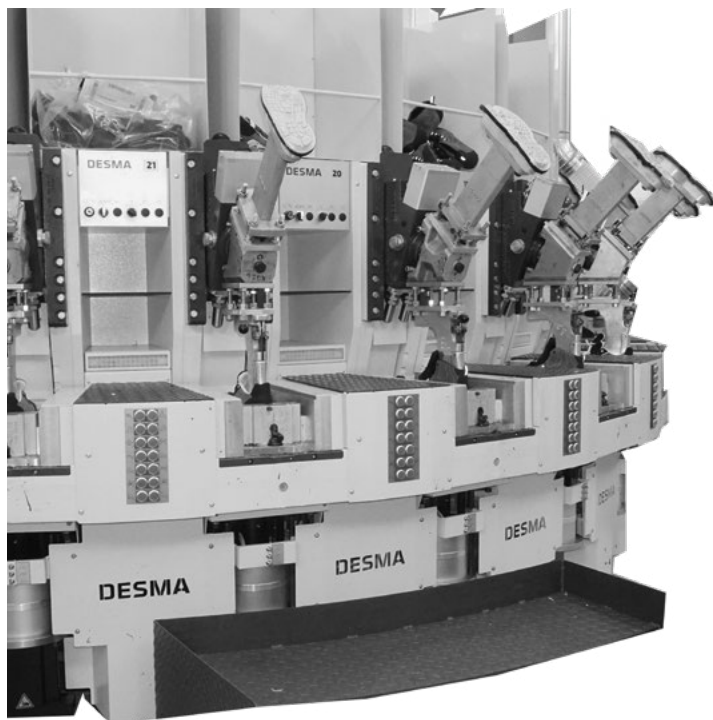


**ABOUT
BLU**



ABOUT PANTHER

FOR EACH ONE OF YOUR FEET, HUNDREDS OF OUR HANDS



1982 - Panther was founded as a manufacturer of injected sports shoes for prestigious brands

1995 - The new line dedicated to Panther brand safety shoes is added

2009 - The new Aboutblu brand establishes itself in the market

2019 - Panther Albania SH inaugurated. P.K., the 1st plant for the production of uppers in Vlora

2023 - Inauguration of the 2nd Panther Albania SH.P.K. plant in Burrel for the production of uppers

TODAY - Panther is a company of about 300 employees, 2 factories in Albania Panther Sh.p.k. for the production of uppers, which invests in research into increasingly sophisticated technologies, but strongly oriented towards reducing the impact on the environment. The only feature that has not changed in over 40 years is to improve the comfort of footwear and the well-being of workers

PER OGNUNO DEI VOSTRI PIEDI CENTINAIA DELLE NOSTRE MANI

1982 - PANTHER NASCE COME PRODUTTORE DI SCARPE SPORTIVE INIETTATE PER MARCHI PRESTIGIOSI
1995 - VIENE AFFIANCATA LA NUOVA LINEA DEDICATA ALLE SCARPE ANTINFORTUNISTICHE A MARCHIO PANTHER
2009 - IL NUOVO MARCHIO ABOUTBLU SI AFFERMA NEL MERCATO
2019 - INAUGURATA PANTHER ALBANIA SH.P.K., IL 1° STABILIMENTO PER LA PRODUZIONE DELLE TOMAIE A VALONA
2023 - INAUGURATO IL 2° STABILIMENTO PANTHER ALBANIA SH.P.K. A BURREL PER LA PRODUZIONE DELLE TOMAIE
OGGI - PANTHER È UN'AZIENDA DI CIRCA 300 DIPENDENTI, CON 2 SEDI DI PROPRIETÀ IN ALBANIA PANTHER SH.P.K. PER LA PRODUZIONE DELLE TOMAIE, CHE INVESTE IN RICERCA DI TECNOLOGIE SEMPRE PIÙ SOFISTICATE, MA FORTEMENTE ORIENTATA ALLA RIDUZIONE DELL'IMPATTO SULL'AMBIENTE. L'UNICA CARATTERISTICA CHE NON CAMBIA IN OLTRE 40 ANNI È QUELLO DI MIGLIORARE IL COMFORT DELLE CALZATURE ED IL BENESSERE DEI LAVORATORI

POUR CHACUN DE VOS PIEDS, DES CENTAINES DE NOS MAINS

1982 - PANTHER EST FONDÉE EN TANT QUE FABRICANT DE CHAUSSURES DE SPORT INJECTÉES POUR DES MARQUES PRESTIGIEUSES
1995 - LA NOUVELLE LIGNE DÉDIÉE AUX CHAUSSURES DE SÉCURITÉ DE LA MARQUE PANTHER EST AJOUTÉE
2009 - LA NOUVELLE MARQUE ABOUTBLU S'IMPOSE SUR LE MARCHÉ
2019 - INAUGURATION DE PANTHER ALBANIA SH. P.K., LA 1ÈRE USINE DE PRODUCTION DE TIGES À VLORA
2023 - INAUGURATION DE LA 2ÈME USINE PANTHER ALBANIA SH.P.K. À BURREL POUR LA PRODUCTION DE TIGES
AUJOURD'HUI - PANTHER EST UNE ENTREPRISE D'ENVIRON 300 EMPLOYES, AVEC 2 BUREAUX EN PROPRE EN ALBANIE PANTHER SH.P.K. POUR LA PRODUCTION DE TIGES, QUI INVESTIT DANS LA RECHERCHE DE TECHNOLOGIES DE PLUS EN PLUS SOPHISTIQUÉES, MAIS FORTEMENT ORIENTÉES VERS LA RÉDUCTION DE L'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT. LA SEULE CARACTÉRISTIQUE QUI N'A PAS CHANGÉ DEPUIS PLUS DE 40 ANS EST D'AMÉLIORER LE CONFORT DES CHAUSSURES ET LE BIEN-ÊTRE DES TRAVAILLEURS

FÜR JEDE IHRE FÜSSE HUNDERTE UNSERER HÄNDE

1982 - PANTHER WIRD ALS HERSTELLER VON GESPRITZTEN SPORTSCHUHEN FÜR RENOMMIERTE MARKEN GEGRÜNDET
1995 - DIE NEUE LINIE FÜR SICHERHEITSSCHUHE DER MARKE PANTHER WIRD HINZUGEFÜGT
2009 - DIE NEUE MARKE ABOUTBLU WIRD AUF DEM MARKT EINGEFÜHRT.
2019 - PANTHER ALBANIA SH P.K. WIRD EINGEWEIHT, DAS ERSTE WERK ZUR HERSTELLUNG VON OBERTEILEN IN VLORA
2023 - EINWEIHUNG DES ZWEITEN WERKS VON PANTHER ALBANIA SH.P.K. IN BURREL ZUR HERSTELLUNG VON OBERTEILEN
HEUTE - PANTHER IST EIN UNTERNEHMEN MIT CA. 300 MITARBEITERN UND VERFÜGT ÜBER ZWEI EIGENE BÜROS IN ALBANIEN, PANTHER SH.P.K., SPEZIALISIERT AUF DIE HERSTELLUNG VON OBERTEILEN. DAS UNTERNEHMEN INVESTIERT IN DIE FORSCHUNG IMMER FORTSCHRITTLICHERER TECHNOLOGIEN, IST ABER STARK AUF DIE REDUZIERUNG DER UMWELTAUSWIRKUNGEN AUSGERICHTET. DAS EINZIGE MERKMAL, DAS SICH SEIT ÜBER 40 JAHREN NICHT GEÄNDERT HAT, IST DIE VERBESSERUNG DES SCHUHKOMFORTS UND DES WOHLBEFINDENS DER ARBEITER

ABOUTBLU SCIENTIFIC COMFORT

Aboutblu footwear respects the biomechanics of the foot for unalterable comfort over time and the well-being of workers. The collaboration with the team of posturologists and podiatrists "Progetto Postura®" has scientifically validated that, by respecting the anatomy of the foot and therefore its postural functions, muscle activity and work performance improve. Through the use of innovative tools such as Cryovizion (patented postural analysis system) and the support of the baropodometric platform, the team has shown that Aboutblu creates the best conditions for postural well-being throughout the working day.

1. CORRECT REAR FOOT STABILITY

HEEL REINFORCEMENT

2. UPPER FOOT PROTECTION

RESISTANT AND BREATHABLE UPPERS

3. TORSION AND STABILITY CONTROL

COMPOSHANK

4. RESPECTS THE MORPHOLOGY OF THE FOOT

ANATOMIC SOLE

5. HAS THE CORRECT CUSHIONING

PU/ DUAL DENSITY SOLE



LE CALZATURE ABOUTBLU, RISPETTANO LA BIOMECCANICA DEL PIEDE PER UN COMFORT INALTERABILE NEL TEMPO ED IL BENESSERE DEI LAVORATORI. LA COLLABORAZIONE CON IL TEAM DI POSTUROLOGI E PODOLOGI "PROGETTO POSTURA[®]" HA PERMESSO DI CONVALIDARE SCIENTIFICAMENTE CHE, RISPETTANDO L'ANATOMIA DEL PIEDE E QUINDI LE SUE FUNZIONI POSTURALI, MIGLIORANO L'ATTIVITÀ MUSCOLARE E LE PRESTAZIONI LAVORATIVE. ATTRAVERSO L'UTILIZZO DI STRUMENTI ALL'AVANGUARDIA COME CRYOVIZION (SISTEMA DI ANALISI POSTURALE BREVETTATO) E IL SUPPORTO DELLA PEDANA BAROPODOMETRICA, IL TEAM HA DIMOSTRATO CHE ABOUTBLU CREA LE MIGLIORI CONDIZIONI PER IL BENESSERE POSTURALE DURANTE TUTTA LA GIORNATA LAVORATIVA.

ABOUTBLU FOOTWEAR RESPECTE LA BIOMÉCANIQUE DU PIED POUR UN COMFORT INALTÉRABLE DANS LE TEMPS ET LE BIEN-ÊTRE DES TRAVAILLEURS. LA COLLABORATION AVEC L'ÉQUIPE DE POSTUROLOGUES ET PODOLOGUES « PROJET POSTURA[®] » A PERMIS DE VALIDER SCIENTIFIQUEMENT QU'EN RESPECTANT L'ANATOMIE DU PIED ET DONC SES FONCTIONS POSTURALES, L'ACTIVITÉ MUSCULAIRE ET LES PERFORMANCES AU TRAVAIL S'AMÉLIORENT. GRÂCE À L'UTILISATION D'OUTILS DE POINTE TELS QUE CRYOVIZION (SYSTÈME BREVETÉ D'ANALYSE POSTURALE) ET AU SUPPORT DE LA PLATEFORME BAROPODOMÉTRIQUE, L'ÉQUIPE A DÉMONTRÉ QU'ABOUTBLU CRÉE LES MEILLEURES CONDITIONS POUR LE BIEN-ÊTRE POSTURAL TOUT AU LONG DE LA JOURNÉE DE TRAVAIL.

ABOUTBLU FOOTWEAR RESPEKTIERT DIE BIOMECHANIK DES FUSSES FÜR UNVERÄNDERTEN KOMFORT ÜBER DIE ZEIT UND DAS WOHLBEFINDEN DER ARBEITER. DIE ZUSAMMENARBEIT MIT DEM TEAM VON POSTUROLOGEN UND PODOLOGEN "PROGETTO POSTURA[®]" HAT ES ERMÖGLICHT, WISSENSCHAFTLICH ZU VALIDIEREN, DASS SICH DIE MUSKELAKTIVITÄT UND DIE ARBEITSLEISTUNG VERBESSERN, INDEM DIE ANATOMIE DES FUSSES UND DAMIT SEINE HALTUNGSFUNKTIONEN RESPEKTIERT WERDEN. DURCH DEN EINSATZ MODERNSTER TOOLS WIE CRYOVIZION (EIN PATENTIERTES HALTUNGSANALYSESYSTEM) UND DIE UNTERSTÜTZUNG DER BAROPODOMETRISCHEN PLATTFORM HAT ES GEZEIGT, DASS ABOUTBLU DIE BESTEN BEDINGUNGEN FÜR DAS WOHLBEFINDEN DER HALTUNG WÄHREND DES GESAMTEN ARBEITSTAGES SCHAFFT.

1
RISPETTANO LA STABILITÀ DEL RETROPIEDE -
CONTRAFFORTE RINFORZO TALLONE

STABILISE L'ARRIÈRE DU PIED - RENFORT DANS
LA ZONE
DU TALON

DIE STABILITÄT DES FUSSES EINHALTEN -
VERSTÄRKUNG DER FERSE

2
PROTEGGONO LA PARTE SUPERIORE - TOMAIE
RESISTENTI E TRASPIRANTI

PROTÈGENT LA PARTIE SUPÉRIEURE - TIGE
RÉSISTANTE ET RESPIRANTE

SCHUTZ DES OBERFUSSES - STRAPAZIERFÄHIGES
UND ATMUNGSAKTIVES OBERMATERIAL

3
CONTROLLO DELLA TORSIONE E DELLA STABILITÀ -
COMPOSHANK

CONTRÔLE DE LA TORSION ET DE LA STABILITÉ -
COMPOSHANK

TORSIONS- UND STABILITÄTSKONTROLLE -
COMPOSHANK

4
RISPETTANO L'ANATOMIA DEL PIEDE - ANATOMIC
SOLE

RESPECTENT L'ANATOMIE DU PIED - ANATOMIC SOLE
ANATOMIE DES FUSSES - ANATOMIC SOLE

5
POSSIEDONO LA CORRETTA AMMORTIZZAZIONE -
SUOLA IN PU/BI-DENSITÀ INIETTATA

POSSÈDENT L'AMORTISSEMENT
CORRECT - SEMELLE INJECTÉE EN PU/BI-DENSITÉ

DIE RICHTIGE DÄMPFUNG - EINGESPRITZTE PU/2-
SCHICHTEN SOHLE

6
RISPETTANO LA BIOMECHANICA DEL PIEDE -
CORRETTO PUNTO DI FLESSIONE

RESPECTENT LA BIOMÉCANIQUE DU PIED - POINT DE
FLEXION CORRECT

RESPEKTIEREN DIE BIOMECHANIK DES FUSSES -
KORRIGIERTE BIEGEPUNKT

7
SONO PERFETTAMENTE BILANCIATE - POWER CAP,
CARBON CAP

SONT PARFAITEMENT ÉQUILIBRÉES - POWER CAP,
CARBON CAP

PERFEKTER AUSGLEICH - POWER CAP, CARBON CAP

8
ANTISTATICITÀ POTENZIATA - S.S.D. SILVER STRIP
DISCHARGE

ANTISTATIQUE RENFORCÉE - S.S.D. SILVER STRIP
DISCHARGE

VERBESSERTE ANTISTATIZITÄT -
SILBERSTREIFENENTLADUNG (S.S.D.)

6. RESPECTS THE BIOMECHANICS OF THE FOOT

CORRECT FLEX POINT

7. PERFECTLY BALANCED

POWER CAP CARBON CAP

8. ENHANCED ANTISTATICITY

SILVER STRIP
DISCHARGE (S.S.D.)

ANATOMIC SOLE

The anatomical last of the injected sole, unlike removable insoles, is inalterable for the entire lifetime of the shoe. The Anatomic sole, following the natural morphology of the foot, provides a natural support to all its points, ensuring maximum comfort.

- **STRONG BACK AND LUMBAR**
- **TONED LEGS**
- **STABLE ANKLES**
- **FLEXIBLE VERTEBRAL SYSTEM**
- **DISTRIBUTED FOOTHOLD**
- **COMFORT AND WELLBEING EVEN AFTER A LONG WORKING DAY**
- **UNALTERABLE LAST**



LA FORMA ANATOMICA DELL'INTER-SUOLA INIETTATA, A DIFFERENZA DEI SOTTOPIEDI RIMOVIBILI, RISULTA INALTERABILE PER TUTTA LA DURATA DELLA SCARPA. SEGUENDO LA NATURALE MORFOLOGIA DEL PIEDE OFFRE UN APPOGGIO NATURALE A TUTTI I SUOI PUNTI GARANTENDO MASSIMO COMFORT.

- **LOMBI E SCHIENA FORTI**
- **GAMBE TONICHE**
- **CAVIGLIE SALDE**
- **SISTEMA VERTEBRALE FLESSIBILE**
- **APPOGGIO DISTRIBUITO**
- **COMFORT E BENESSERE ANCHE DOPO LUNGHE GIORNATE LAVORATIVE**
- **FORMA INALTERABILE**

LA FORME ANATOMIQUE DE LA SEMELLE INJECTÉE, CONTRAIREMENT AUX SEMELLES INTÉRIEURES AMOVIBLES, EST INALTÉRABLE POUR TOUTE LA DURÉE DE LA CHAUSSURE. EN SUIVANT LA MORPHOLOGIE NATURELLE DU PIED, ELLE OFFRE UN SOUTIEN NATUREL EN TOUT POINT EN GARANTISSANT UN CONFORT MAXIMUM.

- **LOMB AIRES ET DOS ROBUSTES**
- **JAMBES TONIQUES**
- **CHEVILLES STABLES**
- **SYSTÈME VERTEBRAL FLEXIBLE**
- **SOUTIEN RÉPARTI**
- **COMFORT ET BIEN-ÊTRE MÊME APRES DES LONGUES**
- **JOURNÉES DE TRAVAIL**
- **FORME INALTÉRABLE**

DIE ANATOMISCHE FORM DER EINGESPRITZTEN SOHLE BLEIBT IM GEGENSATZ ZU DEN HERAUSNEHMBAREN EINLEGESOHLN FÜR DIE GESAMTE SCHUHDAUER UNVERÄNDERT. DER NATÜRLICHEN FUSSFORM ANGEPAßT BIETET SIE AN ALLEN STELLE EINE NATÜRLICHE AUFLAGE UND MAXIMALEN KOMFORT.

- **STÄRKT RÜCKEN UND LENDENWIRBEL**
- **KRÄFTIGT BEINE**
- **STABILES FUSSGELENK**
- **FLEXIBLES WIRBELSYSTEM**
- **GUTE GEWICHTSVERTEILUNG**
- **KOMFORT UND WOHLFÜHLEN NACH LANGEN ARBEITSTAGEN**
- **UNVERÄNDERLICHE FORME**

SUPPORTO ANTI TORSIONE IN ABS. VIENE APPLICATO TRA LAMINA ANTIPERFORAZIONE E SUOLA, IN CORRISPONDENZA DELL'ARCO DEL PIEDE

- **PROTEGGE LA PIANTA DEL PIEDE DAGLI URTI DISSIPANDO LO SHOCK**
- **MIGLIORA LA STABILITÀ ANCHE SU TERRENI SCONNESSI E SULLE SCALE DOVE L'APPOGGIO DEL PIEDE NON È TOTALE**
- **PREVIENE MOVIMENTI DANNOSI PER IL PIEDE E LA CAVIGLIA**
- **PREVIENE SCOMPENSI POSTURALI**

CAMBRION ANTI-TORSION EN ABS. IL EST INSÉRÉ ENTRE LE SEMELLE ANTIPERFORATION ET LA SEMELLE AU NIVEAU DE LA VOÛTE PLANTAIRE.

- **PROTÈGE LA PLANTE DU PIED DES CHOCS EN DISSIPANT LES CHOCS**
- **IL AMÉLIORE LA STABILITÉ MÊME SUR LES TERRAINS ACCIDENTÉS ET DANS LES ESCALIERS OÙ LE SOUTIEN DU PIED N'EST PAS TOTAL**
- **EMPÊCHE LES MOUVEMENTS NOCIFS POUR LE PIED ET LA CHEVILLE**
- **PRÉVIENT LES DÉSÉQUILIBRES POSTURAUX**

EIN ABS-UMKNICKSCHUTZ WIRD AM FUSSGEWÖLBE ZWISCHEN ZWISCHENSÖHLE UND SOHLE POSITIONIERT UND VERBESSERT DIE TRITTSICHERHEIT AUF TREPPEN, WO DER FUSS NICHT GÄNZLICH AUF DEN BODEN TRITT.

- **ER SCHÜTZT DIE FUSSSOHLE VOR STÖßEN, INDEM ER STÖßE ABLEITET**
- **ER VERBESSERT DIE STABILITÄT AUCH AUF UNEBENEM GELÄNDE UND BEI TREPPEN, BEI DENEN DIE FUSSSTÜTZE NICHT VOLLSTÄNDIG IST**
- **ER VERHINDERT BEWEGUNGEN, DIE FÜR FUSS UND KNÖCHEL SCHÄDLICH SIND**
- **ER BEUGT HALTUNGSSTÖRUNGEN VOR**

SILVER STRIP DISCHARGE (SSD)

Silver Strip Discharge is a conductive cotton tape with silver threads, inside the upper and in direct contact with the foot: increases and stabilizes the dispersive capacity of the electrostatic charges throughout the life of the shoe.

NASTRO CONDUTTIVO DI COTONE E FILI D'ARGENTO INTERNO ALLA TOMAIA E A CONTATTO CON IL PIEDE. È UN DISPOSITIVO ANTI-STATICO CHE GARANTISCE UNA SICUREZZA SUPERIORE PER TUTTA LA DURATA DELLA CALZATURA, MANTENENDO INALTERATA LA CAPACITÀ DISPERSIVA DELLE CARICHE ELETTROSTATICHE.

RUBAN CONDUCTIF EN COTON ET FILS D'ARGENT COUSU À L'INTÉRIEUR DE LA TIGE EN CONTACT AVEC LE PIED. CE DISPOSITIF ANTISTATIQUE GARANTIT PLUS DE SÉCURITÉ ET AUGMENTE, PENDANT TOUTE LA DURÉE DE VIE DE LA CHAUSSURE, LA CAPACITÉ DE DISPERSION DES CHARGES ÉLECTROSTATIQUES.

DAS LEITFÄHIGE BAUMWOLLBAND MIT SILBERNEN FÄDEN BEFINDET SICH IM OBERMATERIAL- INNERN UND IST IN DIREKTEM KONTAKT MIT DEM FUSS. DAS ANTISTATISCHE ZUBEHÖR GARANTIERT MEHR SICHERHEIT IM VERGLEICH ZUM STANDARDPRODUKT; ES ERHÖHT DIE DISPERSIONSFÄHIGKEIT ELEKTROSTATISCHER LADUNGEN WÄHREND DER GESAMTEN LEBENSDAUER DES SCHUHS.

COMPOSHANK

Anti-torsion rigid ABS support. It is applied between the anti-perforation midsole and midsole, at the arch of the foot.

- **PROTECTS THE SOLE OF THE FOOT FROM SHOCKS BY DISSIPATING SHOCK**
- **IT IMPROVES STABILITY EVEN ON UNEVEN TERRAIN AND ON STAIRS WHERE THE FOOT SUPPORT IS NOT TOTAL**
- **PREVENTS MOVEMENTS THAT ARE HARMFUL TO THE FOOT AND ANKLE**
- **PREVENTS POSTURAL IMBALANCES**



SUPPORTO ANTI TORSIONE IN ABS. VIENE APPLICATO TRA LAMINA ANTIPERFORAZIONE E SUOLA, IN CORRISPONDENZA DELL'ARCO DEL PIEDE

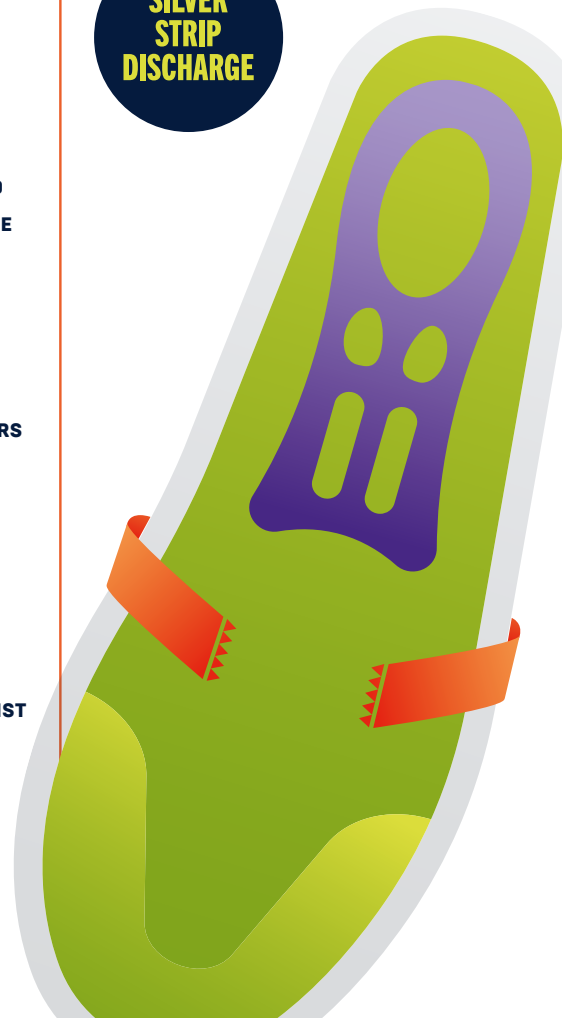
- **PROTEGGE LA PIANTA DEL PIEDE DAGLI URTI DISSIPANDO LO SHOCK**
- **MIGLIORA LA STABILITÀ ANCHE SU TERRENI SCONNESSI E SULLE SCALE DOVE L'APPOGGIO DEL PIEDE NON È TOTALE**
- **PREVIENE MOVIMENTI DANNOSI PER IL PIEDE E LA CAVIGLIA**
- **PREVIENE SCOMPENSI POSTURALI**

CAMBRION ANTI-TORSION EN ABS. IL EST INSÉRÉ ENTRE LE SEMELLE ANTIPERFORATION ET LA SEMELLE AU NIVEAU DE LA VOÛTE PLANTAIRE.

- **PROTÈGE LA PLANTE DU PIED DES CHOCS EN DISSIPANT LES CHOCS**
- **IL AMÉLIORE LA STABILITÉ MÊME SUR LES TERRAINS ACCIDENTÉS ET DANS LES ESCALIERS OÙ LE SOUTIEN DU PIED N'EST PAS TOTAL**
- **EMPÊCHE LES MOUVEMENTS NOCIFS POUR LE PIED ET LA CHEVILLE**
- **PRÉVIENT LES DÉSÉQUILIBRES POSTURAUX**

EIN ABS-UMKNICKSCHUTZ WIRD AM FUSSGEWÖLBE ZWISCHEN ZWISCHENSÖHLE UND SOHLE POSITIONIERT UND VERBESSERT DIE TRITTSICHERHEIT AUF TREPPEN, WO DER FUSS NICHT GÄNZLICH AUF DEN BODEN TRITT.

- **ER SCHÜTZT DIE FUSSSOHLE VOR STÖßEN, INDEM ER STÖßE ABLEITET**
- **ER VERBESSERT DIE STABILITÄT AUCH AUF UNEBENEM GELÄNDE UND BEI TREPPEN, BEI DENEN DIE FUSSSTÜTZE NICHT VOLLSTÄNDIG IST**
- **ER VERHINDERT BEWEGUNGEN, DIE FÜR FUSS UND KNÖCHEL SCHÄDLICH SIND**
- **ER BEUGT HALTUNGSSTÖRUNGEN VOR**



CARBON CAP

Carbon Cap is an exclusive carbon fiber toe cap. In addition to being lighter, it guarantees a wider fit and better balance of the shoe for superior comfort.

- **EXCEEDS THE EN ISO 22568-1:2019 REQUIREMENTS**
- **METAL FREE**
- **RESISTANT TO EXTREME TEMPERATURES**
- **IMPROVES THERMAL INSULATION COMPARED TO ALUMINUM OR STEEL TOE CAPS**
- **HELPS TO MAINTAIN A CONSTANT BODY TEMPERATURE**

CARPON
CAP



CARBON CAP È UN ESCLUSIVO PUNTALE IN FIBRA DI CARBONIO. OLTRE AD ESSERE PIÙ LEGGERO, GARANTISCE UNA CALZATA PIÙ AMPIA ED UN MIGLIOR BILANCIAMENTO DELLA CALZATURA PER UN COMFORT SUPERIORE.

- SUPERA I REQUISITI EN ISO 22568-1:2019
- METAL FREE
- GARANTITO A TEMPERATURE ESTREME: SOPRA E SOTTO LO ZERO
- GARANTISCE UN ISOLAMENTO TERMICO A TEMPERATURE ESTREME SUPERIORE AI PUNTALI IN ALLUMINIO O ACCIAIO
- AIUTA A MANTENERE UNA COSTANTE TEMPERATURA CORPOREA

CARBON CAP EST UN EMBOUT RÉALISÉ EXCLUSIVEMENT EN FIBRE DE CARBONE. OUTRE LE FAIT D'ÊTRE PLUS LÉGER, IL GARANTIT UN CHAUSANT PLUS LARGE ET UN MEILLEUR ÉQUILIBRE DE LA CHAUSSURE POUR UN CONFORT SUPÉRIEUR.

- IL DÉPASSE LES EXIGENCES EN ISO 22568-1:2019
- SANS AUCUNE PARTIE MÉTALLIQUE
- RÉSISTANCE AUX TEMPÉRATURES EXTRÊMES AU-DESSUS ET EN DESSOUS DE ZÉRO
- SOLATION THERMIQUE GARANTIT À DES TEMPÉRATURES EXTRÊMES, SUPÉRIEURES AUX EMBOUTS EN ALUMINIUM OU EN ACIER
- PERMET DE MAINTENIR UNE TEMPÉRATURE CORPORELLE CONSTANTE

CARBON CAP IST EINE EXKLUSIVE ZEHENKAPPE AUS KOHLEFASER. SIE IST NICHT NUR LEICHTER, SONDERN GARANTIERT AUCH EINE BREITERE PASSFORM UND VERBESSERT DIE BALANCE DES SCHUHS FÜR ÜBERRAGENDEN KOMFORT.

- ENTSPRICHT ES ÜBERTRIFFT DIE EN ISO 22568-1:2019 -ANFORDERUNGEN
- METALLFREI
- SELBST BEI EXTREMEN TEMPERATUREN ÜBER UND UNTER NULL GARANTIERT
- BIETET ES EINE BESSERE WÄRMEISOLIERUNG ALS ALUMINIUM- ODER STAHL MATERIAL
- TRÄGT ZUR AUFRECHTERHALTUNG EINER KONSTANTEN KÖRPERTEMPERATUR BEI

POWER CAP

The Power Cap toe cap is in multi-layer fiberglass and rubber particulate, guarantees outstanding robustness and lightness.

- **EN ISO 22568-1:2019 REQUIREMENTS**
- **METAL FREE**
- **GUARANTEES TO EXTREME TEMPERATURES ABOVE AND BELOW ZERO**
- **IMPROVES THERMAL INSULATION COMPARED TO ALUMINUM OR STEEL TOE CAPS**
- **HELPS TO MAINTAIN A CONSTANT BODY TEMPERATURE**

POWER
CAP



POWER CAP È IN MULTISTRATO DI FIBRA DI VETRO E PARTICOLATO DI GOMMA. SI DISTINGUE PER RESISTENZA E LEGGEREZZA.

- CERTIFICATO SECONDO REQUISITI EN ISO 22568-1:2019
- METAL FREE
- GARANTITO ANCHE A TEMPERATURE ESTREME, SOPRA E SOTTO LO ZERO
- ISOLAMENTO TERMICO MIGLIORE RISPETTO AI PUNTALI IN ALLUMINIO O ACCIAIO
- AIUTA A MANTENERE UNA COSTANTE TEMPERATURA CORPOREA

L'EMBOUT POWER CAP EST EN COUCHES MULTIPLES DE FIBRE DE VERRE ET PARTICULES DE CAOUTCHOU, IL SE DISTINGUE PAR SA SOLIDITÉ ET SA LÉGÈRETÉ

- CERTIFICAT EN ISO 22568-1:2019
- METAL FREE
- GARANTI MÊME À DES TEMPÉRATURES EXTRÊMES, AU-DESSUS ET EN DESSOUS DE ZÉRO,
- MEILLEURE ISOLATION THERMIQUE QUE LES POINTES EN ALUMINIUM OU EN ACIER
- AIDE À MAINTENIR UNE TEMPÉRATURE CORPORELLE CONSTANTE

DIE POWER CAP ZEHENKAPPE BESTEHT AUS MEHRSCHICHTIGEM GLAS UND GUMMIPARTIKELN UND GARANTIERT HERVORRAGENDE ROBUSTHEIT UND LEICHTIGKEIT.

- EN ISO 22568-1:2019 ANFORDERUNGEN
- METALLFREI
- GARANTIERT EXTREME TEMPERATUREN ÜBER UND UNTER NULL
- VERBESSERT DIE WÄRMEISOLIERUNG IM VERGLEICH ZU ALUMINIUM- ODER STAHLKAPPEN
- HILFT, EINE KONSTANTE KÖRPERTEMPERATUR AUFRECHTZUERHALTEN

ANATOMIC **FORMULA**
FLOW NAVY LOW

91458 01LA



S3S / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **FORMULA**
FLOW GREY LOW

91458 00LA



S3S / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **FORMULA**
FLOW GREY MID

91465 00LA



S3S / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **FORMULA**
FLOW GREEN LOW

91458 02LA



SIPS FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **FORMULA**
FLOW ORANGE LOW

91458 03LA



SIPS / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **FORMULA**
TWISTER GREY LOW

91459 00LA



S3S / FO / SR / ESD /
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **FORMULA**
TWISTER NAVY LOW

91459 01LA



S3S / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022





ANATOMIC **SAFE KNIT**
LE MANS NAVY LOW

50376 02LA



S3L / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **SAFE KNIT**
LE MANS NAVY MID

50407 01LA



S3 / CR / SRC / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **SAFE KNIT**
LE MANS BLACK LOW

50376 00LA



S3L / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **SAFE KNIT**
LE MANS BLACK MID

50407 00LA



S3 / CR / SRC / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **SAFE KNIT**
LE MANS MARINE LOW

51376 28LA



S3L / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **SAFE KNIT**
LE MANS PINK LOW

51376 27LA



SIPL / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **SAFE KNIT**
LE MANS GREY LOW

50376 01LA



SIPL / FO / SR
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **SAFE KNIT**
LE MANS BLACK YELLOW FLUO LOW

51376 24 LA



SIPL / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **SAFE KNIT**
LE MANS TOP BLACK LOW
50376 20LA



S3 / SRC / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **SAFE KNIT**
LE MANS TOP BLACK MID
50407 03LA



S3 / CR / SRC / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **SAFE KNIT**
LE MANS TOP BLACK YELLOW LOW
50376 11LA



S3L / SRC / ESD /
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **PROFESSIONAL**
EVO VEG BLACK LOW
51432 04LA



S3L / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **PROFESSIONAL**
EVO VEG BLACK MID
51433 04LA



S3L / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **PROFESSIONAL**
EVO BLACK LOW
51432 00LA



S3 / SRC / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **PROFESSIONAL**
EVO BLACK MID
51433 00LA



S3 / SRC / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **PROFESSIONAL**
EVO GREY FRESH LOW
51432 02LA



SIP / SRC / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **PROFESSIONAL**
EVO NAVY FRESH LOW
51432 03LA



SIP / SRC / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011





ANATOMIC PROFESSIONAL ENTERPRISE

51375 02LA



SIPL / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC PROFESSIONAL EXPLORER GREY YELLOW LOW

51375 06LA



SIPL / FO / SR / ESD /
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC PROFESSIONAL FALCON BLACK LOW

51380 02LA



S3L / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC PROFESSIONAL FALCON BLACK MID

51381 02LA



S3L / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC PROFESSIONAL FALCON DENIM LOW

51380 01LA



S3L / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC PROFESSIONAL FALCON DENIM MID

51381 01LA



S3L / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC PROFESSIONAL DISCOVERY BLACK LOW

51375 05LA



S3L / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC PROFESSIONAL DISCOVERY BLACK MID

51385 00LA



S3L / FO / SR / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC PROFESSIONAL INDIANAPOLIS OCTANE LOW

50351 02LA



S3 / SRC / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **PROFESSIONAL**
INDIANAPOLIS BLACK LOW

50351 03LA



S3 / SRC / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **PROFESSIONAL**
INDIANAPOLIS BLACK MID

50352 03LA



S3 / SRC / ESD
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



REGULAR **PROFESSIONAL**
T-LIGHT ESD BLACK LOW

19261 12LA



S3L / FO / SR / ESD
EN ISO 20345:2022



REGULAR **PROFESSIONAL**
B-LIGHT BLACK

19371 14LA



S3 / SRC
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



REGULAR **PROFESSIONAL**
B-LIGHT BROWN

19371 03LA



S3L / FO / SR
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2022



REGULAR **PROFESSIONAL**
TROPEA BROWN LOW

25116 36LA



S3 / SRC
EN ISO 20345:2011



REGULAR **PROFESSIONAL**
VIBO BROWN MID

25138 11LA



S3 / SRC
EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **CONCRETE**
BALTEUS BLACK LOW

33276 01LA



S3 / SRC
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **CONCRETE**
BALTEUS BLACK MID

33275 08LA



S3 / SRC
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011





ANATOMIC **CONCRETE**
NAOS BROWN LOW

33276 02LA



S3L / FO / SR
DGVU 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **CONCRETE**
NAOS BROWN MID

33275 09LA



S3L / FO / SR
DGVU 112-191 / EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **CONCRETE**
OIKOS BLACK MID

33275 10LA



S3 / SRC
DGVU 112-191 / EN ISO 20345:2011



REGULAR **CONCRETE**
NEW SALOR BROWN LOW

20148 18LA



S3L / FO / SR
EN ISO 20345:2022



REGULAR **CONCRETE**
NEW SAFHIR BROWN MID

20149 26LA



S3 / SR
EN ISO 20345:2011



REGULAR **CONCRETE**
NEW SAFHIR BLACK MID

20149 27LA



S3L / FO / SR
EN ISO 20345:2022



REGULAR **CONCRETE**
NEW BOOT BTP

20269 05LA



S3L / FO / CI / SR
EN ISO 20345:2022



REGULAR **CONCRETE**
SPARTACUS BLACK MID

27309 01LA



S3 / SRC
EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **WATERPROOF**
GALILEO BLACK MID

32275 11LA



S3 / WR / HRO / SRC
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **WATERPROOF**
ROSSINI BLACK

32374 01LA



S3 / WR / CI / HI / HRO / SRC
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **WATERPROOF**
LEONARDO CI BLACK

32274 03LA



S3 / WR / CI / HRO / SRC
EN ISO 20345:2011



REGULAR **WATERPROOF**
STELVIO BLACK

30266 01LA



S3 / WR / CI / HI / HRO / SRC
EN ISO 20345:2011



REGULAR **HEAVY & DUTY**
EGADI

30051 29LA



S3 / M / HRO / SRC
EN ISO 20345:2011



REGULAR **HEAVY & DUTY**
NEW URAGANO BLACK MID

30166 04LA



S3 / HRO / SRC
EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **OIL & GAS**
TORNADO BLACK

33428 01LA



S3 / SRC
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



REGULAR **OIL & GAS**
OCEAN BLACK

30167 09LA



S3 / HRO / SRC
EN ISO 20345:2011



REGULAR **OIL & GAS**
RANGER BLACK

25042 00LA



S3 / SRC
EN ISO 20345:2011





REGULAR **OIL & GAS**
KALAHARI

27310 00LA



S3 / SRC
EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **DI-ELECTRIC**
SAHARA ESR BROWN

32305 03LA



SB / E / PL / FO / WPA / HRO / SR
EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **DI-ELECTRIC**
SWITCH ESR BLACK LOW

50376 19LA



SB / E / P / FO / WRU / SRC
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **DI-ELECTRIC**
HERTZ ESR GREY LOW

50375 23LA



SB / E / P / FO / SRC
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **DI-ELECTRIC**
VOLTAGE ESR BLACK MID

32275 12LA



SB / E / P / FO / WRU / HRO / SRC
DGUV 112-191 / EN ISO 20345:2011



ANATOMIC **ASEPTIC & FOOD**
NIVEO WHITE LOW

52456 00-A



S2 / FO / SR / ESD
EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **ASEPTIC & FOOD**
BRIO WHITE LOW

52457 00-A



S2 / FO / SR / ESD
EN ISO 20345:2022



ANATOMIC **ASEPTIC & FOOD**
ARIOSIA WHITE LOW

52455 00-A



SB / A / E / FO / SR / ESD
EN ISO 20345:2022



REGULAR **ASEPTIC & FOOD**
ITALIA BLACK LOW
19267 02-A



S2 / FO / SR
EN ISO 20345:2022



REGULAR **ASEPTIC & FOOD**
ITALIA WHITE LOW
19267 00-A



S2 / SR / FO
EN ISO 20345:2022



REGULAR **ASEPTIC & FOOD**
VIENNE
25048 00-A



S2 / FO / SR
EN ISO 20345:2022



REGULAR **ASEPTIC & FOOD**
LUCERNA BLUE LOW
25026 16-A



S2 / FO / SR
EN ISO 20345:2022



REGULAR **ASEPTIC & FOOD**
LUCERNA WHITE LOW
25026 00-A



S2 / FO / SR
EN ISO 20345:2022



REGULAR **ASEPTIC & FOOD**
VILLACH WHITE LOW
25021 02-A



S2 / FO / SR
EN ISO 20345:2022



REGULAR **ASEPTIC & FOOD**
ST. MORITZ WHITE MID
25027 00-A



S2 / SRC
EN ISO 20345:2011



SUSTAIN- ABILITY



Environmental protection is a company priority and involves all departments at every level. From the insulation of the plant to save energy to the choice of recycled materials made from RPET or PU for the uppers and insoles, to the actual production of the shoes. The implementation of the DESMA 24 sole injection machine makes it possible to make midsoles with waste polyurethane, thus reducing the introduction of polyurethane waste into the environment. Finally, both the finished product and the spare accessories are packaged in FSC-certified cardboard, a certification that guarantees that the products come from responsibly managed forests, thus guaranteeing environmental, social and economic benefits.

The raw materials used are purchased from companies certified according to current European regulations, and compliant with **REACH EC 1907/2006**, according to which certain chemical agents must NOT be used in the processing of the materials used.

LA TUTELA DELL'AMBIENTE È UNA PRIORITÀ AZIENDALE E COINVOLGE TUTTI I DIPARTIMENTI AD OGNI LIVELLO. DALLA COIBENTAZIONE DELLO STABILIMENTO PER IL RISPARMIO ENERGETICO ALLA SCELTA DEI MATERIALI RICICLATI RICAVATI DA RPET O PU PER LE TOMAIE E LE SOLETTE, ALLA PRODUZIONE VERA E PROPRIA DELLE SCARPE. L'IMPLEMENTAZIONE DELLA MACCHINA PER L'INIEZIONE DELLE SUOLE DESMA 24 PERMETTE DI REALIZZARE LE INTERSUOLE CON IL POLIURETANO DI SCARTO, DIMINUENDO IN QUESTO MODO L'IMMISSIONE DEGLI SCARTI DEL POLIURETANO NELL'AMBIENTE. INFINE, SIA IL PRODOTTO FINITO CHE GLI ACCESSORI DI RICAMBIO SONO IMBALLATI IN CARTONE CERTIFICATO FSC, CERTIFICAZIONE CHE GARANTISCE CHE I PRODOTTI PROVENGONO DA FORESTE GESTITE IN MANIERA RESPONSABILE, GARANTENDO COSÌ BENEFICI AMBIENTALI, SOCIALI ED ECONOMICI. LE MATERIE PRIME UTILIZZATE SONO ACQUISTATE PRESSO AZIENDE CERTIFICATE SECONDO LE VIGENTI NORMATIVE EUROPEE, E CONFORMI AL **REACH CE 1907/2006**, SECONDO IL QUALE NON DEVONO ESSERE USATI DETERMINATI AGENTI CHIMICI NELLA LAVORAZIONE DEI MATERIALI UTILIZZATI.

LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT EST UNE PRIORITÉ DE L'ENTREPRISE ET IMPLIQUE TOUS LES DÉPARTEMENTS À TOUS LES NIVEAUX. DE L'ISOLATION DE L'USINE POUR ÉCONOMISER DE L'ÉNERGIE AU CHOIX DE MATÉRIAUX RECYCLÉS EN RPET OU PU POUR LES TIGES ET LES SEMELLES, EN PASSANT PAR LA PRODUCTION PROPREMENT DITE DES CHAUSSURES. LA MISE EN PLACE DE LA MACHINE D'INJECTION DE SEMELLES DESMA 24 PERMET DE FABRIQUER DES SEMELLES INTERMÉDIAIRES AVEC DES DÉCHETS DE POLYURÉTHANE, RÉDUISANT AINSI L'INTRODUCTION DE DÉCHETS DE POLYURÉTHANE DANS L'ENVIRONNEMENT. ENFIN, LE PRODUIT FINI ET LES ACCESSOIRES DE RECHANGE SONT EMBALLÉS DANS DU CARTON CERTIFIÉ FSC, UNE CERTIFICATION QUI GARANTIT QUE LES PRODUITS PROVIENNENT DE FORÊTS GÉRÉES DE MANIÈRE RESPONSABLE, GARANTISSANT AINSI DES AVANTAGES ENVIRONNEMENTAUX, SOCIAUX ET ÉCONOMIQUES.

LES MATIÈRES PREMIÈRES UTILISÉES SONT ACHETÉES AUPRÈS D'ENTREPRISES CERTIFIÉES SELON LA RÉGLEMENTATION EUROPÉENNE EN VIGUEUR, ET CONFORMES À LA NORME **REACH CE 1907/2006**, SELON LAQUELLE CERTAINS AGENTS CHIMIQUES NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS DANS LE TRAITEMENT DES MATÉRIAUX UTILISÉS.

UMWELTSCHUTZ IST EINE UNTERNEHMENSPRIORITÄT UND BETRIFFT ALLE ABTEILUNGEN AUF ALLEN EBENEN. VON DER ISOLIERUNG DER ANLAGE ZUR ENERGIEEINSPARUNG ÜBER DIE AUSWAHL VON RECYCELTEN MATERIALIEN WIE RPET ODER PU FÜR DAS OBERMATERIAL UND DIE EINLEGESOHLEN BIS HIN ZUR EIGENTLICHEN PRODUKTION DER SCHUHE. DIE IMPLEMENTIERUNG DER DESMA 24 SOHLENSPRITZMASCHINE ERMÖGLICHT DIE HERSTELLUNG DER ZWISCHENSÖHLEN AUS POLYURETHANABFÄLLEN, WODURCH DER EINTRAG VON POLYURETHANABFÄLLEN IN DIE UMWELT REDUZIERT WIRD. SCHLIESSLICH WERDEN SOWOHL DAS FERTIGE PRODUKT ALS AUCH DAS ERSATZZUBEHÖR IN FSC-ZERTIFIZIERTEM KARTON VERPACKT, WAS GARANTIERT, DASS DIE PRODUKTE AUS VERANTWORTUNGSVOLL BEWIRTSCHAFTETEN WÄLDERN STAMMEN UND ÖKOLOGISCHE, SOZIALE UND WIRTSCHAFTLICHE VORTEILE BIETET. DIE VERWENDETEN ROHSTOFFE STAMMEN VON UNTERNEHMEN, DIE NACH DEN GELTENDEN EUROPÄISCHEN VORSCHRIFTEN ZERTIFIZIERT SIND UND DEN ANFORDERUNGEN **DER REACH EG 1907/2006** ENTSPRECHEN, DIE BESTIMMTE CHEMISCHE MITTEL BEI DER VERARBEITUNG DER VERWENDETEN MATERIALIEN AUSSCHLIESST.

STANDARDS AND SYMBOLS

NORME E SIMBOLOGIE / NORMES ET SYMBOLOGIES / BEZUGSNORMEN UND SYMBOLE

The new EN ISO 20345:2022 standard for PPE “safety footwear” has been published. ABOUTBLU® is aligned with the new legislation to ensure the highest levels of safety for its products.

Footwear certified according to UNI EN ISO 20345:2012

and EN ISO 20345:2011 may continue to be placed on the market even after the introduction of the new standard until the natural expiry of the certificate. For a certain period of time, footwear with both standards will therefore be available on the market.

È STATA PUBBLICATA LA NUOVA NORMA EN ISO 20345:2022 RELATIVA AI DPI “CALZATURE DI SICUREZZA”. ABOUTBLU® È ALLINEATA ALLE NOVITÀ LEGISLATIVE PER GARANTIRE I MASSIMI LIVELLI DI SICUREZZA DEI SUOI PRODOTTI. LE CALZATURE CERTIFICATE SECONDO UNI EN ISO 20345:2012 / EN ISO 20345:2011 POTRANNO CONTINUARE AD ESSERE IMMESSE SUL MERCATO ANCHE DOPO L'INTRODUZIONE DELLA NUOVA NORMA FINO ALLA NATURALE SCADENZA DEL CERTIFICATO. PER UN DETERMINATO PERIODO DI TEMPO, SARANNO QUINDI DISPONIBILI SUL MERCATO LE CALZATURE CON ENTRAMBE LE NORME.

LA NOUVELLE NORME EN ISO 20345:2022 POUR LES EPI “CHAUSSURES DE SÉCURITÉ” A ÉTÉ PUBLIÉE. ABOUTBLU® S'ALIGNE SUR LA NOUVELLE LÉGISLATION POUR GARANTIR LES PLUS HAUTS NIVEAUX DE SÉCURITÉ POUR SES PRODUITS. LES CHAUSSURES CERTIFIÉES SELON LA NORME UNI EN ISO 20345:2012 ET EN ISO 20345:2011 PEUVENT CONTINUER À ÊTRE MISES SUR LE MARCHÉ MÊME APRÈS L'INTRODUCTION DE LA NOUVELLE NORME JUSQU'À L'EXPIRATION NATURELLE DU CERTIFICAT. PENDANT UN CERTAIN TEMPS, DES CHAUSSURES CONFORMES AUX DEUX NORMES SERONT DONC DISPONIBLES SUR LE MARCHÉ.

DIE NEUE NORM EN ISO 20345:2022 FÜR PSA “SICHERHEITSSCHUHE” WURDE VERÖFFENTLICHT. ABOUTBLU® HAT SICH AN DIE NEUE GESETZGEBUNG ANGEPAßT, UM EIN HÖCHSTMAS AN SICHERHEIT FÜR SEINE PRODUKTE ZU GEWÄHRLEISTEN. SCHUHE, DIE NACH UNI EN ISO 20345:2012 UND EN ISO 20345:2011 ZERTIFIZIERT SIND, KÖNNEN AUCH NACH DER EINFÜHRUNG DER NEUEN NORM BIS ZUM NATÜRLICHEN ABLAUF DES ZERTIFIKATS AUF DEN MARKT GEBRACHT WERDEN. FÜR EINEN BESTIMMTEN ZEITRAUM WERDEN ALSO SCHUHE MIT BEIDEN NORMEN AUF DEM MARKT ERHÄLTICH SEIN.

SB	S + Basic safety requirements (resistance, harmlessness and performance of materials / ergonomics and comfort of footwear / slip protection ceramic floor + cleaner)	S + REQUISITI BASE (RESISTENZA, INNOCUITÀ E PERFORMANCE DEI MATERIALI / ERGONOMIA E COMFORT DELLA CALZATURA / PROTEZIONE ANTISCIVOLO PAVIMENTO IN CERAMICA + DETERGENTE) S + EXIGENCES FONDAMENTALES (RÉSISTANCE, INNOCUITÉ ET PERFORMANCE DES MATÉRIAUX / ERGONOMIE ET CONFORT DES CHAUSSURES / ANTIDÉRAPANT SOL CÉRAMIQUE + NETTOYANT) S + GRUNDANFORDERUNGEN (WIDERSTANDSFÄHIGKEIT, UNBEDENKLICHKEIT UND LEISTUNGSFÄHIGKEIT VON MATERIALIEN / ERGONOMIE UND KOMFORT VON SCHUHEN / RUTSCHSICHERHEIT KERAMIKBODEN + REINIGER)
S1	SB + E + A + Closed heel area	SB + E + A + ZONA DEL TALLONE CHIUSA SB + E + A + ZONE FERMÉE DU TALON SB + E + A + GESCHLOSSENER FERSENBEREICH
S1P	S1 + P	
» S1PL	S1 + PL	
» S1PS	S1 + PS	
S2	S1 + WPA	
S3	S2 + P + Pleated soles	S2 + P + SUOLA CON RILIEVI S2 + P + SEMELLE AVEC CRAMPONS S2 + P + PROFILIERUNG DER LAUF SOHLE
» S3L	S2 + PL + Pleated soles	S2 + PL + SUOLA CON RILIEVI S2 + PL + SEMELLE AVEC CRAMPONS S2 + PL + PROFILIERUNG DER LAUF SOHLE
» S3S	S2 + PS + Pleated soles	S2 + PS + SUOLA CON RILIEVI S2 + PS + SEMELLE AVEC CRAMPONS S2 + PS + PROFILIERUNG DER LAUF SOHLE
» S6	S2 + WR	
» S7	S3 + WR	
» S7L	S3L + WR	
» S7S	S3S + WR	
S	Durable toe cap 200 J + 15kN	PUNTALE RESISTENTE 200J + 15KN EMBOUIT DURABLE 200J + 15KN LANGLEBIGE SCHUHSPIITZEN 200J + 15KN
E	Energy absorption in the heel	ASSORBIMENTO DI ENERGIA NEL TALLONE ABSORPTION DE L'ÉNERGIE DANS LE TALON ENERGIEABSORPTION IN DER FERSE
A	Antistatic footwear	CALZATURA ANTISTATICA CHAUSSURE ANTISTATIQUE ANTISTATIK-SCHUHE
P	Puncture-resistant metal nail insert truncated cone (Ø 4.5 mm)	INSERTO RESISTENTE ALLA PERFORAZIONE METALLICO CHIODO TRONCO CONICO (Ø 4,5 MM) CLOU MÉTALLIQUE TRONCONIQUE RÉSISTANT À LA PERFORATION (Ø 4,5 MM) DURCHSTICHSICHERE METALLNAGELLEINSÄTZE KEGELSTUMPFÖRMIG (Ø 4,5 MM)

»	PL	Puncture-resistant insert non-metallic truncated cone nail (ø 4.5 mm)	INSERTO RESISTENTE ALLA PERFORAZIONE NON METALLICO CHIODO TRONCO CONICO (Ø 4,5 MM) INSERTION RÉSISTANTE À LA PERFORATION CLOU TRONCONIQUE NON MÉTALLIQUE (Ø 4,5 MM) DURCHSTICHSICHERE EINLAGE NICHT-METALLISCHER KEGELSTUMPFNAGEL (Ø 4,5 MM)
»	PS	Puncture-resistant insert non-metallic truncated cone nail (ø 3 mm)	INSERTO RESISTENTE ALLA PERFORAZIONE NON METALLICO CHIODO TRONCO CONICO (Ø 3 MM) INSERTION RÉSISTANTE À LA PERFORATION CLOU TRONCONIQUE NON MÉTALLIQUE (Ø 3 MM) DURCHSTICHSICHERE EINLAGE NICHT-METALLISCHER KEGELSTUMPFNAGEL (Ø 3 MM)
»	WPA	Upper resistant to water penetration and absorption	TOMAIA RESISTENTE ALLA PENETRAZIONE E ALL'ASSORBIMENTO D'ACQUA TIGE RÉSISTANTE À LA PÉNÉTRATION ET À L'ABSORPTION DE L'EAU OBERMATERIAL RESISTENT GEGEN DAS EINDRINGEN UND DIE ABSORPTION VON WASSER
	WR	Water resistant shoe	CALZATURA WATER RESISTANT CHAUSSURES RÉSISTANTES À L'EAU WASSERFESTES SCHUHWERK
	FO	Hydrocarbon-resistant sole	SUOLA RESISTENTE AGLI IDROCARBURI SEMELLE RÉSISTANTE AUX HYDROCARBURES KOHLENWASSERSTOFF-BESTÄNDIGE SOHLE
	HRO	Heat-resistant sole by contact	SUOLA RESISTENTE AL CALORE PER CONTATTO SEMELLE RÉSISTANTE À LA CHALEUR PAR CONTACT HITZEBESTÄNDIGE SOHLE BEI BERÜHRUNG
	HI	Heat insulation	ISOLAMENTO DAL CALORE ISOLATION THERMIQUE WÄRMEDÄMMUNG
	CI	Cold insulation	ISOLAMENTO DAL FREDDO ISOLATION CONTRE LE FROID ISOLIERUNG GEGEN KÄLTE
	M	Metatarsal protection	PROTEZIONE METATARSALE PROTECTION MÉTATARSISSE SCHUTZ DES MITTELFUSSES
	AN	Ankle protection	PROTEZIONE DELLA CAVIGLIA PROTECTION DE LA CHEVILLE KNÖCHELSCHUTZ
	CR	Cut resistance	RESISTENZA AL TAGLIO RÉSISTANCE AU CISAILLEMENT SCHERFESTIGKEIT
	C	Partially conductive shoe	CALZATURA PARZIALMENTE CONDUTTIVA CHAUSSURES PARTIELLEMENT CONDUCTRICES TEILWEISE LEITFÄHIGE SCHUHE
»	LG	Ladder grip System	SISTEMA LADDER GRIP SYSTÈME DE PRÉHENSION PAR ÉCHELLE LEITERGRIFF-SYSTEM
»	SC	Abrasion-resistant toe cap	COPRI PUNTALE RESISTENTE ALL'ABRASIONE EMBOUT RÉSISTANT À L'ABRASION ABRIEBFESTE ZEHENKAPPE
»	SR	Slip resistance ceramic floor tiles + glycerine	RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO PAVIMENTO IN CERAMICA + GLICERINA CARREAUX DE SOL EN CÉRAMIQUE ANTIDÉRAPANTS + GLYCÉRINE RUTSCHFESTE KERAMISCHE BODENFLIESEN + GLYZERIN

» NEW MARKS / NUOVI CONTRASSEGNI / NOUVEAUX MARQUAGES / NEUE MARKIERUNGEN

CERTIFICATIONS

CERTIFICAZIONI/CERTIFICATIONS/ZERTIFIZIERUNGEN



ISO 9001



DGUV 112/191
SECOSOL®



CSA Z195-14
ONLY BRAND LABELLING



ASTM F2413-18



REACH
n.1907/2006



SEDEX
MEMBER

PANTHER SRL

VIA EGIDIO BERTO, 2
35024 BOVOLENTA (PD), ITALY

T. +39 049 9713211

info@panthersafety.it
panthersrl@legalmail.it

