



**WK-3409**

EN ISO 20347:2022 O7S

HRO HI CI AN CR FO LG SC SR ESD



EU 35-50

**LAVORO**



**SCHEDA TECNICA**

**SUOLA:** montata, intersuola in EVA e battistrada in gomma nitrilica, assicura massimo comfort ed assorbimento dell'impatto su qualsiasi superficie. Suola antistatica e ESD, in gomma resistente al calore per contatto fino a 300°C (HRO) e con elevato grip che garantisce i massimi livelli di antiscivolamento. Resistente all'usura, agli oli e idrocarburi.

**ANTIPERFORAZIONE:** inserto in tessuto per protezione PS secondo norma EN ISO 22568:2021.

**FASCIONE PROTETTIVO:** gomma nitrilica anti-abrasione, 2 mm.

**PARAMALLEOLI:** secondo norma EN ISO 20344:2021, con materiale con elevata proprietà di assorbimento degli urti con spessore 6 mm, a protezione dei malleoli su entrambi i lati della calzatura.

**TOMAIA:** pelle nubuck 2.4/2.6 mm idrorepellente con coefficiente traspirabilità >5,0 mg/cm2/h. Certificata LWG e Oeko-Tex.

**FODERA:** laminata a 2 strati. 1. Tessuto a contatto con il piede, resistente all'abrasione 75% PA + 25% PES - 2. Tessuto tridimensionale che permette la massima traspirabilità e convoglia il vapore verso l'esterno e verso l'alto tramite il collarino.

**MEMBRANA:** in materiale non poroso 100% PU + maglino protettivo 100% PL, laminata direttamente su tomaia per la massima impermeabilità e traspirabilità. Protezione agenti patogeni: impedisce la penetrazione di sangue e fluidi corporei che possono contenere virus e batteri secondo quanto previsto dallo standard ISO 16604. **100% PFAS-FREE e certificata OEKO-TEX.**

**COLLARINO/SNODO:** pelle nubuck 1.1/1.2 mm idrorepellente. Certificata LWG e Oeko-Tex.

**FODERA COLLARINO:** pelle nubuck 1.1/1.2 mm idrorepellente. Certificata LWG e Oeko-Tex.

**SISTEMA CHIUSURA:** regolabile su due zone tramite lacci e bloccalaccio.

**PLANTARE:** in feltro con supporto in EVA nella parte posteriore e nell'arco plantare, antibatterico, anallergico, estraibile, anatomico, intercambiabile. Calzatura certificata DGVU 112-191 che consente l'utilizzo di plantari ortopedici.

**PESO CALZATURA:** 745 g. (taglia EU 42) ca.

**MODELLO:** B

**ALTEZZA:** 16,5 cm (taglia EU 42)

**TAGLIE:** EU 35÷50



**WK-3409**

EN ISO 20347:2022 O7S

HRO HI CI AN CR FO LG SC SR ESD



EU 35-50

**WORK**



**TECHNICAL DATA SHEET**

**SOLE:** cemented, EVA midsole and nitrile rubber tread. It ensures maximum comfort and impact absorption on any surface. Anti-static and ESD sole, made of heat-resistant to contact heat up to 300°C (HRO) rubber, with high-grip that provides the highest levels of anti-slip. Resistant to wear and tear, oils and hydrocarbons.

**RUBBER RAND:** 2 mm anti-abrasion nitrile rubber.

**ANKLE PROTECTION:** according to EN ISO 20344:2021 standard, padded with material with high shock-absorbing properties with a thickness of 6 mm, protecting the malleolus on both sides of the boots.

**UPPER:** water-repellent nubuck leather, 2.4/2.6 mm, with breathability coefficient > 5,0 mg/cm<sup>2</sup>/h. LWG and Oeko-Tex certified.

**LINING:** 2-layer laminate. 1. Abrasion resistant fabric in contact with the foot, 75% PA + 25% PES - 2. Three-dimensional fabric that allows maximum breathability and channels vapour outwards and upwards through the collar.

**MEMBRANE:** made of non-porous material 100%PU + backing knit 100%PL, laminated directly to upper for maximum waterproofness and breathability. Pathogen protection: prevents penetration of blood and body fluids that may contain viruses and bacteria according to ISO 16604. **100% PFAS-FREE and OEKO-TEX certified.**

**COLLAR / FLEXION INSERT:** water-repellent nubuck leather 1.1/1.2. LWG and Oeko-Tex certified.

**COLLAR LINING:** water-repellent nubuck leather 1.1/1.2. LWG and Oeko-Tex certified.

**CLOSING SYSTEM:** adjustable on two zones with laces and lace locking hooks.

**FOOTBED:** felt with EVA support in the back and arch of the foot, antibacterial, hypoallergenic, removable, anatomical, interchangeable.

The shoe is DGUV 112-191 certified, which allows the use of orthopaedic insoles.

**WEIGHT OF THE BOOT:** 745 g. (size EU 42) approx.

**MODEL:** B

**HEIGHT:** 16,5 cm (size EU 42)

**SIZES:** EU 35÷50





**WK-3409**

EN ISO 20347:2022 O7S

HRO HI CI AN CR FO LG SC SR ESD



EU 35-50

**WERK**



**PRODUKTBESCHREIBUNG**

**SOHLE:** zementierte, EVA-Zwischensohle und Nitrilgummi-Lauffläche, die maximalen Komfort und Stoßdämpfung auf jedem Untergrund gewährleistet. ESD- und antistatische Sohle, beständig gegen Kontakt hitze bis zu 300°C (HRO) und mit hohem Grip und maximaler Rutschfestigkeit. Beständig gegen Verschleiß, Öle und Kohlenwasserstoffe.

**DURCHTRITTSICHERE EINLEGESOHLE:** mehrschichtige Gewebeeinlage für PS-Schutz, gemäß EN ISO 22568:2021.

**GUMMIRAND:** abriebfester Nitril Gummi, 2 mm dick.

**KNOCHELSCHUTZ:** nach EN ISO 20344:2021, gepolstert mit einem Material mit hohen stoßdämpfenden Eigenschaften, Dicke von 6 mm, das den Knöchel auf beiden Seiten des Stiefels schützt.

**OBERMATERIAL:** 2,4/2,6 mm wasserabweisendes Nubuk Leder mit Atmungsaktivitätskoeffizient >5,0 mg/cm<sup>2</sup>/h, LWG und Öko-Tex-zertifiziert.

**FUTTER:** 2-Lagen-Laminat. 1. Abriebfestes Gewebe, 75% PA + 25% PES - 2. dreidimensionales Gewebe, das eine maximale Atmungsaktivität ermöglicht und den Wasserdampf nach außen und oben durch Kragenbereich leitet.

**MEMBRANE:** aus porenfreiem Material 100%PU + Stützstrick 100%PL, direkt auf das Obermaterial laminiert für maximale Wasserdichtigkeit und Atmungsaktivität. Schutz vor Krankheitserregern: verhindert das Eindringen von Blut und Körperflüssigkeiten, die Viren und Bakterien enthalten können, gemäß ISO 16604. **100% PFAS-FREI und OEKO-TEX-zertifiziert.**

**KRAGEN / FLEXIONSEINLAGEN:** 1,0/1,2 mm wasserabweisendes Nubuk Leder. LWG und Öko-Tex-zertifiziert.

**KRAGENFUTTER:** 1,0/1,2 mm wasserabweisendes Nubuk Leder. LWG und Öko-Tex-zertifiziert.

**SCHLUSS-SYSTEM:** 2-Zonen-Schnürung, Frontreißverschluss und individuelle Anpassung mit Schnüren und Verschlussshaken.

**FUSSBETT:** Filz mit EVA-Unterstützung im Rücken und Fußgewölbe, antibakteriell, hypoallergen, herausnehmbar, anatomisch, austauschbar. Der Schuh ist nach DGUV 112-191 zertifiziert, was die Verwendung von orthopädischen Einlagen ermöglicht.

**GEWICHT PRO SCHUH:** 745 g. (Größe EU 42) ca.

**MODELL:** B

**HÖHE:** 16,5 cm (Größe EU 42) wasserabweisendes Kalbsleder

**GRÖSSEN:** EU 35÷50





**WK-3409**

EN ISO 20347:2022 O7S

HRO HI CI AN CR FO LG SC SR ESD



EU 35-50

**TRAVAIL**



## FICHE TECHNIQUE

**SEMELLE** : montée. Semelle intermédiaire en EVA avec bande de roulement en caoutchouc nitrile pour un maximum de confort et d'absorption des chocs sur toutes les surfaces. Semelle antistatique/ESD, résistante à la chaleur de contact jusqu'à 300°C (HRO), haute adhérence pour garantir les niveaux les plus élevés de résistance au glissement. Résistante à l'usure, aux huiles et aux hydrocarbures.

**ANTI-PERFORATION** : insert en tissu pour la protection PS selon la norme EN 22568:2021.

**BANDE CAOUTCHOUC** : protection résistante à l'abrasion, épaisseur 2 mm.

**PROTECTION MALLEOLE** : conformes à la norme EN ISO 20344:2021 ; matériau à haute capacité d'absorption des chocs, d'une épaisseur de 6 mm, pour protéger les malléoles des deux côtés de la chaussure.

**TIGE** : cuir nubuck 2.4/2.6 mm avec coefficient de respirabilité (>5,0 mg/cm<sup>2</sup>/h) certifié LWG et Oeko Tex.

**DOUBLURE** : laminé 2 couches. 1. tissu résistant à l'abrasion 75% PA + 25% PES - 2. tissu tridimensionnel qui permet une respirabilité maximale et canalise la vapeur vers l'extérieur et vers le haut à travers le col.

**MEMBRANE** : composé de 100% PU + 100% PL, matériau non poreux, laminé directement sur la tige pour une imperméabilité et une respirabilité maximales. Protection contre les agents pathogènes : empêche la pénétration du sang et des fluides corporels pouvant contenir des virus et des bactéries, conformément à la norme ISO 16604. 100% SANS PFAS et certifiée OEKO-TEX.

**COL / ARTICULATIONS** : cuir nubuck 1.1/1.1 mm certifié LWG et Oeko Tex.

**DOUBLURE COL** : cuir nubuck 1.1/1.1 mm certifié LWG et Oeko Tex.

**SYSTÈME DE FERMETURE** : réglage à deux zones au moyen de lacets et d'un bloque-lacet.

**SEMELLE DE PROPRETÉ** : en feutre avec support EVA sur le dos et soutien de la voûte plantaire, antibactérienne, hypoallergénique, amovible, anatomique, interchangeable. Chaussures certifiées DGUV 112-191 permettant l'utilisation de semelles orthopédiques.

**POIDS** : 745 g (taille EU 42) approx.

**MODÈLE** : B

**HAUTEUR** : 16,5 cm (taille EU 42)

**POINTURES** : EU 35-50

