



ERHEIT EIN ORIGINAL
MIT SICHERHEIT
EIN SICHERHEIT
EIN ORIGINAL



LUPOS OVERLAND 2010



LUPOS OVERLAND

LP-OVER-2DICHTEN PU/PU - SOHLE

Neue LP-OVER Sohle bestehend aus 2Dichten Polyurethan für höchste Rutsch – und Abriebfestigkeit, mit zusätzlichem Einsatzstück (Einsatzstückhöhe: 5 mm) für eine bessere Haftung auf jedem Boden, mit ergonomischer und abriebfester Kappenverstärkung für eine längere Nutzung des Schuhs.



PU/PU/SA
2-Dichten-PU-Sohle mit Schockabsorber

**RUTSCHHEMMUNG: VERSUCHSERGEBNISSE
ENTSPRECHEND DER NORM EN ISO 20345:2007/AMD 1
SRC VERSUCHSMETHODE**

**Mindestanforderung
EN ISO 20345:2007**

Testergebnis

Rutschfestigkeitskoeffizient der Sohle auf einer mit Glycerin versehenen Stahlplatte

an der Ferse $\geq 0,13$
am Ballen $\geq 0,18$

0,23
0,21

Rutschfestigkeitskoeffizient der Sohle auf einer mit Reinigungsmittel versehenen Keramikplatte

an der Ferse $\geq 0,28$
am Ballen $\geq 0,32$

0,38
0,61

EVERYFOOTCOMFORT

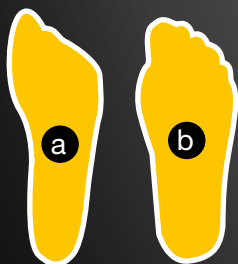
WEITE12

Unter den Modellen der Linie OVERLAND, kann jeder Benutzer den geeigneten Schuh für seinen Fuß, ob Länge oder Weite, finden.

Während der Studie der Anatomie von verschiedenen Fußtypologien, hat LUPOS R&D einen neuen erweiterten Leisten, sowie die neue Kappe **Komfi-Light-Cap** realisiert. So entstand die neue OVERLAND Linie, mit den Modellen der **Weite 12** (4 mm weiter bei der Größe 42, im Vergleich zu normalen Standards).

Durch den weiten Innenraum, garantieren diese Schuhe einen optimalen Komfort, vor allem den Menschen mit extrem breiten Füßen oder mit einer starken Tendenz zum anschwellen des Fußes, im Laufe eines Arbeitstages.

Wie gesetzlich vorgeschrieben in der internationalen Norm ISO 9407:1991 (Schuh - Mondopoint Dimensionen), ist die Sohlenweite die Fußweite, gemessen in Millimeter am Anfang des Fußknochens und sie drückt einen kalibrierten Bezug zwischen Fußlänge und seiner Weite aus.



- a** Schlanker Fuß, normal: **Weite 11**
- b** Breiter Fuß oder mit einer Tendenz zum anschwellen des Fußes: **Weite 12**

Größe 42

Sohlenweite 11: 265 mm

Sohlenweite 12: 269 mm



KOMFI-LIGHT-CAP

Die neue Komfi-Light-Cap Kunststoffkappe ist nach den Standardmaßen der Sohlenweite Mondopoint 12 geplant und wurde nach der europäischen Norm EN ISO sowie der strengen Kanadischen Norm CSA bestätigt. Leicht und antimagnetisch garantiert sie einen weiten inneren Raum im Schuh unter den gleichen Belastungen wie eine herkömmliche Stahlkappe (200 Joule).

KOMFI-LIGHT
CAP

Technologien



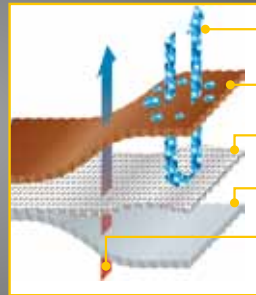
ANKLE PROTECTOR
Knöchelschutzsystem,
gegen seitlichem Aufprall.



GORE-TEX®
Lupos Overland Sicherheitsschuhe,
die mit der Gore-Tex Membrane
ausgestattet sind, sind kälteisolierend,
absolut wasserdicht und trotzdem
atmungsaktiv.



SUPPORT ZONE
Ergonomische hintere TPU
Verstärkung: sie verbessert
die Stabilität des Schuhs
und schützt die Ferse.



WASSERTROPFEN

LEDER

GORE-TEX®

FUTTER

WASSERDAMPF



LUPOS-PROTECTION ESD
Die Lupos-Protection ist eine
durchtrittsichere Sohle und wird
anstelle einer herkömmlichen
Stahlsohle verarbeitet. Sie
schützt die Fußsohle gegen
eindringende Gegenstände
bei gleichzeitig optimalem
Tragekomfort.



ESD®
Lupos Sicherheitsschuhe mit diesem
Zeichen, sind nach der Norm DIN EN
61340-4-3 geprüft und zertifiziert.

Komfort



ULTRARESPIRO®
Ultrarespiro® - ein 3-lagiges "Multischichtfutter" durchzogen von
Mikro-Kanälen, die die Luftdurchlässigkeit und dadurch die Verdunstung
der Feuchtigkeit gewährleisten.

LP-KOMFIPLUS

LP-KOMFIPLUS | für Sohlenweite 12
Anatomisches und antistatisches Fußbett aus weichem, abriebfestem
Polyurethan, mit einer besonderen Blockstruktur für eine garantierte
Energieaufnahme von der gesamten Fußfläche. Durch die Perforation im
vorderen Bereich wird eine optimale Fußlüftung garantiert.

LP-KOMFITECH

LP-KOMFITECH | für reguläre Sohlenweite 11
Das neue anatomische und antistatische Fußbett ist aus weichem,
abriebfestem Polyurethan, mit einer hohen Feuchtigkeitsaufnahme und einer
optimalen Energieaufnahme. Durch die Perforation im vorderen Bereich wird
eine optimale Fußlüftung garantiert.

WEITE12



KING



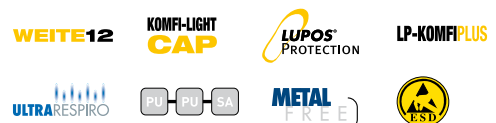
Modell	King
Artikel-Nr.	LLN05
Kategorie	S3 WR SRC
Norm	DIN EN ISO 20345:2007
Größen	38 - 48
Weite	12
Sicherheit	Lupos Komfi-Light-Cap, Lupos Protection
Ausstattung	hydrophobiertes Glattleder, ergonomische hintere TPU Verstärkung (Support Zone), Gore-Tex® -Membran, integrierte PU Überkappe, gepolsterte Lasche, abriebfestes Gore-Textilfutter, reflektierende Biesen, LP-Komfiplus-Einlegesohle, rutschhemmende LP-OVER -2Dichten PU/PU-Sohle mit Schockabsorber



TITAN



Modell	Titan
Artikel-Nr.	LLN04
Kategorie	S3 SRC
Norm	DIN EN ISO 20345:2007
Größen	38 - 48
Weite	12
Sicherheit	Lupos Komfi-Light-Cap, Lupos Protection
Ausstattung	Wasser abweisendes Glattleder, seitlicher Reißverschluss mit Klettverschlussabdeckung, Ankle-Protector System, Fersenschutz, integrierte PU Überkappe, Ultrarespiro-Futter, LP-Komfiplus-Einlegesohle, rutschhemmende LP-OVER -2Dichten PU/PU-Sohle mit Schockabsorber



WEITE12

MAGNUM



Modell	Magnum
Artikel-Nr.	LLN06
Kategorie	S3 SRC
Norm	DIN EN ISO 20345:2007
Größen	38 - 48
Weite	12
Sicherheit	Lupos Komfi-Light-Cap, Lupos Protection
Ausstattung	Wasser abweisendes Glattleder, ergonomische hintere TPU Verstärkung (Support Zone), integrierte PU Überkappe, gepolsterte Lasche, Ultrarespiro-Futter, LP-Komfiplus-Einlegesohle, rutschhemmende LP-OVER -2Dichten PU/PU-Sohle mit Schockabsorber

WEITE12

KOMFI-LIGHT
CAP

LUPUS
PROTECTION

LP-KOMFIPLUS

ULTRA
RESPIRO

PU-PU-SA

METAL
FREE



MASTER



Modell	Master
Artikel-Nr.	LLN03
Kategorie	S3 SRC
Norm	DIN EN ISO 20345:2007
Größen	38 - 48
Weite	12
Sicherheit	Lupos Komfi-Light-Cap, Lupos Protection
Ausstattung	Wasser abweisendes Glattleder, integrierte PU Überkappe, Ultrarespiro-Futter, LP-Komfiplus-Einlegesohle, rutschhemmende LP-OVER -2Dichten PU/PU-Sohle mit Schockabsorber

WEITE12

KOMFI-LIGHT
CAP

LUPUS
PROTECTION

LP-KOMFIPLUS

ULTRA
RESPIRO

PU-PU-SA

METAL
FREE



WEITE 11



PRINCE



Modell	PRINCE
Artikel-Nr.	LLN09
Kategorie	S3 SRC
Norm	DIN EN ISO 20345:2007
Größen	38 - 48
Weite	11
Sicherheit	Lupos Komfi-Light-Cap, Lupos Protection
Ausstattung	Wasser abweisendes Glattleder, ergonomische hintere TPU Verstärkung (Support Zone), integrierte PU Überkappe, gepolsterte Lasche, Ultrarespiro-Futter, LP-Komfi-Tech-Einlegesohle, rutschhemmende LP-OVER-2Dichten PU/PU-Sohle mit Schockabsorber

WEITE11

KOMFI-LIGHT
CAP

LUPOS
PROTECTION

LP-KOMFITECH

ULTRA
RESPIRO

PU PU SA

METAL
FREE



DUKE



Modell	Duke
Artikel-Nr.	LLN10
Kategorie	S3 SRC
Norm	DIN EN ISO 20345:2007
Größen	38 - 48
Weite	11
Sicherheit	Lupos Komfi-Light-Cap, Lupos Protection
Ausstattung	Wasser abweisendes Glattleder, integrierte PU Überkappe, Ultrarespiro-Futter, LP-Komfitech-Einlegesohle, rutschhemmende LP-OVER-2Dichten PU/PU-Sohle mit Schockabsorber

WEITE11

KOMFI-LIGHT
CAP

LUPOS
PROTECTION

LP-KOMFITECH

ULTRA
RESPIRO

PU PU SA

METAL
FREE





JAL Group Germany Lupos GmbH
Nobelstraße 3-5
41189 Mönchengladbach
GERMANY
Tel.: +49 (0)2166 12806-0
Fax: +49 (0)2166 12806-10

lupos.de@jal-group.com
www.jal-group.com