

HKS[®]
FIT FOR WORK



FIT FOR WORK

ENERGY

HKS[®] Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345



Serienausstattung

Eigenschaften

- Gelenkschonende ENERGY-Plugin-Technologie
- Höchste Rutschsicherheit nach SR
- Ergonomisch geformte Zehenschutzkappe für Zehenfreiheit
- Abriebfeste PU-Überkappe zum Schutz des Obermaterials
- ESD Zertifizierung nach DIN EN 61340
- Antistatisch
- Wasserabweisende Obermaterialien bei allen S3L-Modellen
- Öl- & benzinresistente Laufsohle (FO)
- Vegan
- Leichtgewicht für High-Performance
- Optional: Mittelfußprotektion für maximale Sicherheit

Nachhaltigkeit

- Made in Germany
- 100% recycelbares ENERGY-Plugin (SMARTLITE® O)
- Faire, ökologische und sozial verantwortungsvolle Lieferkette
- Verwendung von OEKO-TEX® zertifizierten Materialien
- Einlegesohlen aus bis zu 76% wiederverwerteten Rohstoffen
- Laufsohle aus hauseigenen, recycelten TPU-Überschüssen
- Upcycling unserer PU-Überschussmengen
- 100% recycelbare, umweltfreundliche Verpackung

Komfort

- POWER FOAM für optimale Dämpfung und Energierückgabe
- Gelenkschonende ENERGY-Plugin-Technologie
- Ergonomisch geformte Zehenschutzkappe
- Keine störenden Nähte für maximalen Komfort
- Kragenpolsterung und weich gepolsterter Schaftabschluss
- Weich gepolsterte Lasche für angenehmes Tragegefühl
- Verstärkte Hinterkappe zum Schutz der Achillessehne
- Fersenrutschriemen gegen frühzeitigen Verschleiß
- Ergonomische Passform für perfekten und bequemen Sitz
- Cool-Mesh-Funktionsfutter für perfektes Fußklima
- Einlegesohle mit angenehmer Bettung
- Cool Dry Klimatechnologie für höchste Atmungsaktivität

Gesundheit & Orthopädie

- Gelenkschonende ENERGY-Plugin-Technologie
- Orthopädische Anpassung nach DGUV-Regel 112-191
- Multi-Support-Fußbettsystem (low, mid, high)
- Maßangepasste Einlegesohle (HKS® Solemate)
- Mehrweiten-Einlagensystem (schmal, normal, breit)

AirGuard BOA® Black

Art.-Nr.: 894252



Datenblatt

Wasserfeste Staubschutzlasche

BOA®



Sicherheitsklasse
Obermaterial
Zehenschutzkappe
Laufsohle
Widerstand gegen Durchstich
Größen

S3L SR FO
Nanotech (glatt)
Metall (Stahl)
TPU/PU
Textil (Helium®)
Unisex (36-48)

AirGuard Pro BOA® Black

Art.-Nr.: 894422



Datenblatt

Wasserfeste Staubschutzlasche

BOA®



Sicherheitsklasse
Obermaterial
Zehenschutzkappe
Laufsohle
Widerstand gegen Durchstich
Größen

S3L SR FO
Nanotech (glatt)
Metall (Stahl)
TPU/PU
Textil (Helium®)
Unisex (36-48)

AirGuard BOA® Neon Black

Art.-Nr.: 894292



Datenblatt

Wasserfeste Staubschutzlasche

BOA®



Sicherheitsklasse
Obermaterial
Zehenschutzkappe
Laufsohle
Widerstand gegen Durchstich
Größen

S3L SR FO
Nanotech (glatt)
Metall (Stahl)
TPU/PU
Textil (Helium®)
Unisex (36-48)

AirGuard BOA® Pink Black

Art.-Nr.: 894282



Datenblatt

Wasserfeste Staubschutzlasche

BOA®

Damenleisten



Sicherheitsklasse
Obermaterial
Zehenschutzkappe
Laufsohle
Widerstand gegen Durchstich
Größen

S3L SR FO
Nanotech (glatt)
Metall (Stahl)
TPU/PU
Textil (Helium®)
Damen (36-42)

AirFly Blue

Art.-Nr.: 894262



Datenblatt

Wasserfeste Staubschutzlasche



Sicherheitsklasse
Obermaterial
Zehenschutzkappe
Laufsohle
Widerstand gegen Durchstich
Größen

S3L SR FO
Textil
Metall (Stahl)
TPU/PU
Textil (Helium®)
Herren (39-48)

AirVolution Black

Art.-Nr.: 894272



Datenblatt

Wasserfeste Staubschutzlasche

Umknickschutz

Anziehschlaufe



Sicherheitsklasse
Obermaterial
Zehenschutzkappe
Laufsohle
Widerstand gegen Durchstich
Größen

S3L SR FO
Nanotech (glatt)
Metall (Stahl)
TPU/PU
Textil (Helium®)
Unisex (36-48)

AirFit Blue

Art.-Nr.: 894132

Damenleisten



Datenblatt



Sicherheitsklasse
Obermaterial
Zehenschutzkappe
Laufsohle
Widerstand gegen Durchstich
Größen

SIPL SR FO
Mesh (Textil)
Metall (Stahl)
TPU/PU
Textil (Helium®)
Damen (36-42)

AirFit Pink

Art.-Nr.: 894152

Damenleisten



Datenblatt



Sicherheitsklasse
Obermaterial
Zehenschutzkappe
Laufsohle
Widerstand gegen Durchstich
Größen

SIPL SR FO
Mesh (Textil)
Metall (Stahl)
TPU/PU
Textil (Helium®)
Damen (36-42)

AirFit Grey

Art.-Nr.: 894142



Datenblatt



Sicherheitsklasse
Obermaterial
Zehenschutzkappe
Laufsohle
Widerstand gegen Durchstich
Größen

SIPL SR FO
Mesh (Textil)
Metall (Stahl)
TPU/PU
Textil (Helium®)
Unisex (36-48)

AirFit Green

Art.-Nr.: 894162



Datenblatt



Sicherheitsklasse
Obermaterial
Zehenschutzkappe
Laufsohle
Widerstand gegen Durchstich
Größen

SIPL SR FO
Mesh (Textil)
Metall (Stahl)
TPU/PU
Textil (Helium®)
Herren (39-48)

AirFit Black BOA®

Art.-Nr.: 894302

BOA®



Datenblatt



Sicherheitsklasse
Obermaterial
Zehenschutzkappe
Laufsohle
Widerstand gegen Durchstich
Größen

SIPL SR FO
Mesh (Textil)
Metall (Stahl)
TPU/PU
Textil (Helium®)
Unisex (36-48)

AirLite Black

Art.-Nr.: 894172

Speed Laces



Datenblatt



Sicherheitsklasse
Obermaterial
Zehenschutzkappe
Laufsohle
Widerstand gegen Durchstich
Größen

SIPL SR FO
Mesh (Textil)
Metall (Stahl)
TPU/PU
Textil (Helium®)
Unisex (36-48)

i ENERGY-Plugin bietet softestes Lauferlebnis aller Zeiten.

Das energetisch hochentwickelte ENERGY-Plugin sorgt für ein noch softeres Lauferlebnis und geschmeidigere Übergänge. Das innovative ENERGY-Plugin bietet eine einzigartige Kombination aus Dämpfung, Rebound und Power durch die Verwendung des neuen SMARTLITE® O Liquid TPU Systems. Das ENERGY-Plugin steigert die Ausdauer und gibt bei jedem Schritt mehr Energie zurück.

Vorteile auf einen Blick:



Extra Bounce. Extra Dämpfung.



Ultimativer Komfort bei jedem Schritt.



Mehr Antrieb. Weniger Ermüdung.



Langlebig und nachhaltig.



Neue Generation Durchstichschutz: HELIUM® – Absolute Leichtigkeit, maximale Flexibilität und Dämpfung

HELIUM® verspricht eine einzigartige Leichtigkeit und Weichheit. HELIUM® ist außergewöhnlich flexibel und ermöglicht ein Höchstmaß an Beweglichkeit, Sensibilität und Kontrolle des Fußes. Im Vergleich zu anderen textilen Zwischensohlen ist HELIUM® um ein Vielfaches leichter und reduziert spürbar die Ermüdung. Zudem ist der extrem robuste Stoff aufgrund seiner speziellen Struktur besonders langlebig und bietet eine höhere Dämpfung und besseren Rebound.

Vorteile auf einen Blick:

- Absolute Leichtigkeit und Weichheit für besten Komfort
- Unzerreißbar
- Maximale Flexibilität für höchste Sensibilität und Beweglichkeit
- Atmungsaktiv und schweißabsorbierend
- Perfekte Energieabsorption und beste Dämpfung
- Thermisch nicht leitend – verhindert potentielle Kältebrücken



i Leichtes & luftiges MESH-Gewebe

Das luftige Hightech MESH-Gewebe maximiert die Atmungsaktivität und sorgt dafür, dass die Füße jederzeit optimal belüftet werden. Mit seiner einzigartigen Belüftungsstruktur garantiert das MESH eine optimale Luftzirkulation, dauerhafte Atmungsaktivität und ein stets angenehmes Fußklima. MESH zeichnet sich dadurch aus, dass Feuchtigkeit und Wärme nicht durch den Stoff absorbiert, sondern über die vielen Löcher im Material – Perforationen – an die Umgebungsluft abgegeben werden.

Vorteile auf einen Blick:

- Hoch atmungsaktiv
- Extrem leicht, elastisch und flexibel
- Robust, beständig und strapazierfähig
- Schmutzabweisend und besonders leicht zu reinigen
- Schnelltrocknend
- Hautfreundlich und anpassungsfähig
- Weiche und geschmeidige Textur für perfekte Passform
- Vegan
- Knitterfrei



TECHNOLOGIE

SMARTLITE® O LTPU™ SYSTEM

Der komfortabelste Sicherheitsschuh.

Komfort neu definiert: Die neuen HKS®-Sicherheitsschuhe der ENERGY-Kollektion sind komfortabler als je zuvor. Mit dem ENERGY-Plugin hat HKS® Komfort komplett neu gedacht. Die neue ENERGY-Plugin-Technologie ist unsere bisher leichteste und softeste Dämpfungs-Technologie. Das energetisch hochentwickelte ENERGY-Plugin sorgt durch eine bessere Abfederung beim Aufprall für weichere Landungen und sanftere Übergänge. Die verbesserte POWER FOAM-Technologie und das ENERGY-Plugin heben die Dämpfung auf ein neues Niveau und definieren den Komfort von Sicherheitsschuhen völlig neu.

i POWER FOAM-Technologie für dynamisches Laufgefühl.

Die verbesserte POWER FOAM-Technologie verleiht den Schuhen die beste bisher dagewesene Dämpfung und sorgt für ein dynamisches Laufgefühl. Sie bietet eine hervorragende Energierückgabe und ermöglicht maximale Leistung.

i Revolutionäres Stollendesign

Das innovative, kaskadenförmige Stollendesign der ENERGY-Laufsohle erhöht die Traktion und bietet durch eine vergrößerte Oberfläche mehr Stabilität und einen verbesserten Grip.

i ENERGY-Plugin bietet softestes Lauferlebnis aller Zeiten.

Das energetisch hochentwickelte ENERGY-Plugin sorgt für ein noch softeres Lauferlebnis und geschmeidigere Übergänge. Das innovative ENERGY-Plugin bietet eine einzigartige Kombination aus Dämpfung, Rebound und Power durch die Verwendung des neuen SMARTLITE® O Liquid TPU Systems. Das ENERGY-Plugin steigert die Ausdauer und gibt bei jedem Schritt mehr Energie zurück.





ENERGY



Mehr erfahren über das SMARTLITE® O Liquid TPU System



Extra Bounce. Extra Dämpfung.

Das ENERGY-Plugin bietet eine hervorragende Energierückgabe und ermöglicht maximale Leistung. Mit dem SMARTLITE® O Liquid TPU System sorgt es für eine stärkere, dynamische Dämpfung und einen reaktiven Rebound für noch mehr Leistung.



Mehr Antrieb. Weniger Ermüdung.

Das ENERGY-Plugin reduziert spürbar das Gesamtgewicht der Laufsohle. Zugleich maximiert der reaktionsfreudige, dynamische und superleichte Schaum die Kraftübertragung und erhöht die Rückstellkraft. Das ENERGY-Plugin ist für jeden Fuß und für jeden Einsatz konzipiert. Es bietet eine anpassbare Dämpfung durch unterschiedliche Härtegrade.



Ultimativer Komfort bei jedem Schritt.

Das ENERGY-Plugin steigert den Komfort bei jedem Schritt und bietet ein komfortables Laufergebnis den ganzen Tag über. Dank seiner einzigartigen Formel sorgt es für softere Landungen und schont aktiv die Gelenke, Bänder und Sehnen.



Langlebig und nachhaltig.

Das neuartige, hochwertige, flüssige thermoplastische Polyurethan (L-TPU) ist eine langlebige Materiallösung, die unser ENERGY-Plugin besonders abriebfest macht. Das ENERGY-Plugin wird in Deutschland energieschonend produziert und ist recycelbar.

HKS®



FIT FOR WORK

ÜBER HKS®



Höchste Qualität



Made in Germany



Nachhaltige Produktion



Erstklassiger Service



Innovatives Design



Partnerschaftlichkeit



Internationalität



Leistungsbereitschaft



Erfahre mehr über HKS®, unsere Werte sowie über unser Engagement in den Bereichen Nachhaltigkeit, Vielfalt und Soziales.



Standort

Heinrich Klumpen Söhne GmbH & Co. KG
Natt 18, D-41334 Nettetal

Kontakt

www.hks-safetyshoes.com
mail@hks.eu
T: +49 (0) 21 53 / 97 63 0

Social Media

Follow us



Beratung & Service