HKS®



FIT FOR WORK

Preview 2026

Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345

20. – 22.10.2026, STUTTGART

ARBEITSSCHUTZ AKTUELL SICHER & GESUND ARBEITEN

Halle 1, Stand D014

HKS® FIT FOR WORK

Produkt-Highlights

Neuheiten, Facelifts und Ankündigungen 3

Technologie-Highlights

AVALON® GECKO TPU-Laufsohle 14
Gießer- und Schweißerstiefel 15
Schnittschutzstiefel 18
Winterstiefel 21
SMARTLITE® O LTPU™ System 23
PXT-Membran (wasserdichte Schuhe) 25
Nanotech- und Microtech-Obermaterial 28
Barefoot-Feeling 29
Umknickschutz 31
Mittelfußschutz 33

Fußgesundheit-Highlights

Maßangepasste Einlagen (HKS® Solemate) 35



HKS FIT FOR WORK

PRODUKT

HIGHLIGHTS

HKS®
FIT FOR WORK

S3



BOLD KOLLEKTION

Facelifts:	Targa 4 BVTP
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	-

S3



BOLD KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	Targa PRO BOA®

S3



BOLD KOLLEKTION

Facelifts:	Targa 8 BVTP
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	-

S3



BOLD KOLLEKTION

Facelifts:	Targa 2 VTP
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	-

HKS®
FIT FOR WORK

S3



ACTIVE KOLLEKTION

Facelifts:	A 270
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	-

S3



ACTIVE KOLLEKTION

Facelifts:	A 275
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	-

S3



ACTIVE KOLLEKTION

Facelifts:	A 400
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	-

S3



ACTIVE KOLLEKTION

Facelifts:	A 500
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	-

HKS®
FIT FOR WORK

Wasserdicht S7S



CROSSMAX KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	Columbus PXT

Wasserdicht S7S



CROSSMAX KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	Adventure PXT
Vorstellungen:	-

Wasserdicht S7S



CROSSMAX KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	Navigator PXT
Vorstellungen:	-

Wasserdicht S7L



BOLD KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	Marine PXT BOA®

HKS®
FIT FOR WORK

Gießer & Schweißer



CHALLENGER KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	Magma
Vorstellungen:	-

Schweißer



CHALLENGER KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	Magma Low
Vorstellungen:	-

Schnittschutz



BOLD KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	Ranger PXT
Vorstellungen:	-

Winterstiefel



BOLD KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	Polar PXT
Vorstellungen:	-

HKS®
FIT FOR WORK

S3



CHALLENGER KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	Rock TP BOA®

S3



CHALLENGER KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	Rodeo TP BOA®

S3



CHALLENGER KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	ATP 250

S3



CHALLENGER KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	ATP 500

HKS®
FIT FOR WORK

Mittelfußschutz



CHALLENGER KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	K2 CA MFS

Mittelfußschutz



CHALLENGER KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	K5 CA MFS

Mittelfußschutz



BOLD KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	Speed 1 VTP MFS
Vorstellungen:	-

Mittelfußschutz



BOLD KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	Drive 1 VTP MFS
Vorstellungen:	-

HKS®
FIT FOR WORK

S2



K-RUN KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	Sloop 3M

S2



K-RUN KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	Sloop 3M Black

Berufsschuhe



SNEAKER KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	HKS-Sneaker White

Berufsschuhe



SNEAKER KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	HKS-Sneaker Black

HKS®
FIT FOR WORK

S1P



CHALLENGER KOLLEKTION

Facelifts:	K1 AM ESD
Neuheiten:	
Vorstellungen:	

S1P



CHALLENGER KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	K3 AM ESD

S3



CHALLENGER KOLLEKTION

Facelifts:	K2 AM ESD
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	-

S3



CHALLENGER KOLLEKTION

Facelifts:	K5 AM ESD
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	-

HKS®
FIT FOR WORK

S3



ENERGY KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	AirGuard Black BOA®
Vorstellungen:	-

S3



ENERGY KOLLEKTION

Facelifts:	-
Neuheiten:	AirGuard Pro Black BOA®
Vorstellungen:	-

S1P



RUNNING-STAR KOLLEKTION

Facelifts:	RS 286 BOA®
Neuheiten:	-
Vorstellungen:	-

HKS FIT FOR WORK

TECHNOLOGIE

HIGHLIGHTS

TECHNOLOGIE

TPU - LAUFSOHLE

AVALON® GECKO TPU

AVALON® GECKO TPU ist ein neues innovatives, leistungsstarkes thermoplastisches Polyurethan (TPU), das unsere Sicherheitsschuhe mit einem hervorragenden Grip, höchster Leistung und Haltbarkeit ausstattet und dafür sorgt, dass die Schuhe auch unter härtesten Bedingungen performen. Unsere neuen TPU-Laufsohlen vereinen die Vorteile von TPU-Laufsohlen und Gummi-Laufsohlen. Das AVALON® GECKO TPU ist im Vergleich zu herkömmlichen Laufsohlen aus PU, TPU oder Gummi um ein Vielfaches belastbarer und ist in allen Eigenschaften und Funktionen – Rutschhemmung, Langlebigkeit und Belastbarkeit – entscheidend leistungsfähiger.



Ultimativer Grip

Inspiriert vom außergewöhnlichen Grip von Geckos bietet das neue AVALON® GECKO TPU eine optimale Balance zwischen Nass- und Trockenhaftung und eine vergleichbare Rutschfestigkeit wie Gummi.

Höchste Performance

Das AVALON® GECKO TPU ist extrem robust und strapazierfähig und bietet eine hervorragende Abriebfestigkeit.

Maximale Flexibilität

Im Gegensatz zu Gummi bleibt die AVALON® GECKO TPU-Laufsohle leicht und extrem flexibel, was maximale Bewegungsfreiheit verspricht.

Nachhaltig

Höchste Qualität für echte Nachhaltigkeit. Das AVALON® GECKO TPU wurde mit Blick auf die Kreislaufwirtschaft entwickelt und ist recycelbar.

Mehr erfahren über AVALON® Gecko TPU

Vorteile auf einen Blick:

- Besteht bis zu 10% aus recycelten TPU-Überschüssen
- Hervorragende Abriebfestigkeit und Langlebigkeit
- Mehr Sicherheit durch optimierte Rutschhemmung
- Hohe Chemikalienresistenz (Säuren und Laugen)
- Ausgezeichnete Elastizität, Flexibilität und Bewegungsfreiheit
- Extrem formstabil und kerbzäh
- Öl- und kraftstoffbeständig
- Hitzebeständig bis ca. 130°C



Gießer- & Schweißerstiefel

HKS® Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345



Gießer- & Schweißerstiefel

Geprüfter Schutz gegen geschmolzenes Eisen und Aluminium sowie Funkenflug

Der Magma schützt die Füße sicher und zuverlässig gegen geschmolzenes Eisen und Aluminium, wodurch der Stiefel bestens für die Arbeit an Hochöfen geeignet ist. Er bietet Schutz vor Funkenflug sowie gegen Flammen und Spritzer geschmolzenen Metalls.

Extrem hitzebeständiges Obermaterial

Das robuste, schwer entflammbare Obermaterial aus hochwertigem Rindleder trotzt Hitze, Funkenflug und mechanischer Belastung. Ausgestattet mit feuerfestem NOMEX® Garn bietet die wärmeisolierende Schaftkonstruktion (HI – HEAT INSULATED) eine extreme Hitzebeständigkeit bei Gießer- und Schweißerarbeiten.

QUICK EXIT SYSTEM

Der seitliche Schnellverschluss und die Schaftkonstruktion mit elastischem Gummizug sorgen in Notfällen für einen sehr schnellen Ein- und Ausstieg. Dank der individuell einstellbaren Schnalle sitzt der Stiefel sicher und bequem.

Halt und Stabilität

Die rutschfeste Gummilaufsohle ist HRO (HEAT RESISTANT OUTSOLE) zertifiziert schützt den Fuß vor Hitzeeinwirkung und Kontaktwärme, wodurch der Stiefel besonders gut für Gießer- und Schweißerarbeiten geeignet ist. Dank der Sohle widersteht der Magma kurzzeitig Temperaturen bis zu 300°C. Das grobstollige Profil ist extrem griffig und bietet sicheren Halt und zuverlässige Stabilität auf rutschigem Untergrund.

Überkappe für maximale Belastbarkeit

Die direkt angespritzte PU-Überkappe schützt das Obermaterial zuverlässig vor Verschleiß und Beschädigungen und sorgt für eine längere Lebensdauer.

Sicher und flexibel zugleich

Die anatomisch geformte, leichte Aluminium-Zehenschutzkappe schützt die Zehen vor Verletzungen durch Stoß oder Druck. Der textile Durchtrittschutz bietet Schutz vor spitzen und scharfkantigen Gegenständen, die von unten die Sicherheit des Fußes gefährden. Er bietet höchsten Komfort durch maximale Flexibilität, Leichtigkeit und Bewegungsfreiheit.

Höchster Komfort

Der Magma bietet einen speziell für Gießer und Schweißer weiten Leisten, so dass die Füße bequem Platz haben. Zur weiteren Ausstattung gehören eine Anziehschlaufe sowie eine Polsterung an der Lasche und am Kragen, wodurch sich diese Stiefel sehr angenehm tragen.

Atmungsaktiv mit Climate System

Die integrierte Cool-Dry-Klimatechnologie sorgt dafür, dass die Luft im Schuh zirkulieren und Feuchtigkeit entweichen kann. Das bietet höchste Atmungsaktivität und optimalen Klimakomfort.

Entlastende und gelenkschonende Dämpfung

Für die Top-Performance sorgt die Zwischensohle aus POWER FOAM mit unterstützender Dämpfung für mehr Entlastung.

MAGMA

Art.-Nr.: 784432

Datenblatt

Gießerei | *Foundry*
EN ISO 20349-1:2021 S3 AL FE SRC

Schweißer | *Welding*
EN ISO 20349-2:2017 S3 HRO HI WG SRC



Sicherheitsklasse	**S3L HI SC SR HRO FO** **EN ISO 20349-1:2021 S3 AL FE SRC** **EN ISO 20349-2:2017 S3 HRO HI WG SRC**
Obermaterial	Leder (genarbt)
Zehenschutzkappe	Metall (Aluminium)
Laufsohle	Gummi/PU
Widerstand gegen Durchstich	Textil (T-Laminate)
Größen	**Herren (39-48)**



Abb. 50 Symbol ISO 7000-2417 „Schutz gegen Hitze und Flammen"



Abb. 51 Symbol ISO 7000-2417 „Gebrauchsanweisung lesen"





Schnittschutzstiefel

HKS® Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345

FOREST

TECHNOLOGIE

SCHNITTSCHUTZ



Datenblatt

RANGER PXT

Art.-Nr.: 804418

Level 2
Schnittschutzklasse 2

2-Zonen-Schnürung

vegan | Heel-Support | Umknickschutz | Anziehschlaufe | MEMBRANE WATERPROOF

Sicherheitsklasse	EN ISO 20345 S7L SR FO CI WR WRU
	EN ISO 17249:2014
Schnittschutzklasse	Level 2 (24m / sec)
Obermaterial	Microtech (glatt)
Zehenschutzkappe	Kunststoff (Composite)
Laufsohle	TPU/PU
Widerstand gegen Durchstich	Textil (T-Laminate)
Größen	**Herren (39-48)**



Multifunktionaler Schnittschutzstiefel

1 Geprüfter Schnittschutz nach Klasse 2

Der Ranger PXT erfüllt die Schnittschutzklasse Level 2 und schützt die Füße sicher und zuverlässig vor Kettensägenschnitten bei einer Laufgeschwindigkeit von bis zu 24m/s.

2 Umknickschutz dank Heel-Protection

Der integrierte Umknickschutz ermöglicht einen sehr guten Halt und festen Stand. Das Heel-Support-System sorgt für eine verlässliche Stabilität und Kontrolle und bietet noch mehr Umknickschutz. Das Ergebnis: Reduzierung von Stolper-, Rutsch- und Sturzunfällen. Der anatomisch geformte Fersenschutz aus Polyurethan sorgt für eine erhöhte Standfestigkeit und Trittsicherheit.

3 Wetterfestes MICROTECH-Obermaterial

Dank des besonders strapazierfähigen und langlebigen MICROTECH-Obermaterials eignet sich der Schuh bestens für den Einsatz bei rauen und widrigen Bedingungen. Das MICROTECH sorgt für Stabilität, Flexibilität und Sicherheit vor Verletzungen durch Äste und andere Hindernisse.

4 Halt und Stabilität in jeder Lage

Die rutschfeste Laufsohle aus Gecko-TPU ist extrem griffig und bietet sicheren Halt und zuverlässige Stabilität auf Baumstämmen, Ästen und unebenem Gelände. Das grobstollige Geländeprofil sorgt für eine hohe Rutschhemmung und Haftung auf unterschiedlichsten Böden und bietet eine verbesserte Standfestigkeit und Trittsicherheit.

5 Dauerhaft wasserdicht unter allen Witterungsbedingungen

Der Ranger PXT hält die Füße bei jedem Wetter trocken. Die atmungsaktive PXT-Membran hält Nässe und Feuchtigkeit bei Regen, Schnee und eisigem Wind effektiv draußen. Das Ergebnis: Trockene und angenehm temperierte Füße sowie dauerhaft leichte Schuhe den ganzen Tag – auch bei extremer Nässe und Feuchtigkeit.

6 KWF Praxistest: KWF Profi | KWF Standard

Das Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik (KWF) führt aktuell den Praxistest durch. Ein Update mit dem jeweiligen Prüfzeichen des KWF folgt.

7 2-Zonen-Schnürung für optimalen Halt

Die 2-Zonen-Schnürung bietet optimalen Halt und Komfort. Die Schnürsenkel lassen sich dank der kugelgelagerten Ösen schnell und einfach strammziehen. Die Klemmhaken sorgen für den perfekten Sitz und optimalen Halt. Die flache Ösenkonstruktion ermöglicht ein sicheres Klettern ohne Hängenbleiben.

8 Sicher und flexibel zugleich

Die anatomisch geformte, leichte Kunststoff-Zehenschutzkappe schützt die Zehen vor Verletzungen durch Stoß oder Druck und verhindert Kältebrücken bei frostigen Temperaturen. Der textile Durchtrittschutz bietet Schutz vor scharfkantigen Gegenständen, die von unten die Sicherheit des Fußes gefährden. Er bietet höchsten Komfort durch maximale Flexibilität, Leichtigkeit und Bewegungsfreiheit, um auf Bäumen oder steilen Wegen sicher unterwegs zu sein.

9 Überkappe für maximale Belastbarkeit

Die PU-Überkappe schützt das Obermaterial zuverlässig vor Verschleiß und Beschädigungen und sorgt für zusätzlichen Schutz und eine längere Lebensdauer.

10 Höchster Komfort

Die Passform des Ranger PXT ist genau auf den Einsatz als Forststiefel abgestimmt. Der Stiefel bietet einen speziell für Forststiefel bequemen weiten Leisten, so dass die Füße bequem Platz haben. Zur Ausstattung gehören eine angenehme Polsterung an der Lasche und am Kragen.

11 Knöchelschutz und Wärmeisolierung (CI)

Der hoher Schaftabschluss schützt vor Verletzungen im Knöchelbereich und sorgt für mehr Kontrolle und Sicherheit. Der Ranger PXT ist CI (Cold Insulated) zertifiziert und bewahrt Ihren Fuß bestens vor Wärmeverlust. Der Schuh hält die Füße zuverlässig warm und trocken – auch bei frostigen Temperaturen.

12 Entlastende und gelenkschonende Dämpfung

Für die Top-Performance im Gelände sorgt die Zwischensohle aus POWER FOAM mit unterstützender Dämpfung für mehr Entlastung.

13 Sicher durchs Gelände dank Seitenprotektion

Die seitlichen PU-Stoßdämpfer bieten rundum einen Geröllschutz, was den Stiefel robust und langlebig macht, weil er spitze Steine abwehrt und den Verschleiß verringert.



BOLD | Neuheiten

Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345

BESTENS GERÜSTET FÜR DEN WINTER

Der POLAR PXT ist ein agiler und wasserdichter Begleiter für Einsätze im Winter. Er bietet optimalen Schutz vor eisiger Kälte, Nässe und rutschigen Oberflächen. Dank der rutschfesten Laufsohle aus Gecko-TPU eignet sich der Schuh bestens für den Einsatz bei rauen und widrigen Bedingungen, bei Schnee, Regen und eisigem Wind.

Die warme 3M Thinsulate® Fütterung und die wasserdichte PXT-Membran bieten optimale Thermoisolation, die wärmt, ohne die Füße ins Schwitzen zu bringen. Das MICROTECH Obermaterial hält Nässe bei Schnee und Regen effektiv draußen. Der Schuh hält die Füße zuverlässig warm und trocken – auch bei frostigen Temperaturen.

1. Wasser- und winddicht dank PXT-Membran

Die PXT-Membran hält die Füße bei Regen, Schnee und eisigem Wind angenehm warm und trocken. Das abriebfeste und atmungsaktive MICROTECH-Obermaterial sorgt für zuverlässige Robustheit und optimale Klimatisierung.

2. Effektive Wärmeisolierung

Ausgestattet mit vollflächigem, knöchelhohem, isolierendem 3M Thinsulate® Material bietet der Schuh sicheren Schutz vor Schnee, Regen und Wasser. Die warme und wasserfeste Isolierung hält die Füße immer trocken und warm auch unter nassen Bedingungen. Der weiche, warme Fleeceschaft, der den Knöchel umschließt, sorgt dafür, dass Wärme im Schuh und kalte Luft draußen bleiben.

3. Top-Performance im Gelände

Die Laufsohle aus Gecko-TPU ist dank tiefer Stollen extrem griffig und bietet auch auf rutschigem Untergrund sicheren Halt und zuverlässige Stabilität. Für die Top-Performance im Gelände sorgt die Zwischensohle aus POWER FOAM mit unterstützender Dämpfung für mehr Entlastung. Die kälteflexible Laufsohle schützt vor extremen Temperaturen und sorgt dafür, dass auch von unten keine Kälte ins Schuhinnere gelangt.

4. Metallfreie Konstruktion

Die Kunststoffkappe und die textile Zwischensohle sorgen nicht nur für einen überragenden Komfort durch Leichtigkeit und maximale Flexibilität, sondern verhindern auch Kältebrücken bei frostigen Temperaturen.



Datenblatt

POLAR PXT

Art.-Nr.: 804368

vegan | Heel-Support | Umknickschutz | Anziehschlaufe | MEMBRANE WATERPROOF

Sicherheitsklasse	**S7L CI SR FO**
Obermaterial	Microtech (glatt)
Zehenschutzkappe	Kunststoff (Composite)
Laufsohle	TPU/PU
Widerstand gegen Durchstich	Textil (T-Laminate)
Größen	**Herren (39-48)**





ENERGY

HKS® Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345

TECHNOLOGIE

SMARTLITE® O LTPU™ SYSTEM



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.



CROSSMAX

HKS® Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345

TECHNOLOGIE

PXT-MEMBRAN

Die innovative Phalanx Technologie („**PXT**“) setzt neue Maßstäbe bei der Performance von Sicherheitsschuhen mit Membran. Die neue PXT-Membran hebt die Wasserdichtigkeit auf ein völlig neues Niveau. Das neu entwickelte, progressive PXT-Membrankonzept ermöglicht 100%ige Wasserdichtigkeit ohne Kompromisse bei Atmungsaktivität und Komfort. Das Ergebnis: Trockene und angenehm temperierte Füße sowie dauerhaft leichte Schuhe den ganzen Tag – auch bei extremer Nässe und Feuchtigkeit.



Aufbau der PXT-Membran

Wir haben unsere Sicherheitsschuhe mit PXT-Membran so konzipiert, dass gleich drei wasserabweisende Schichten für garantierten Schutz vor eindringender Nässe und Feuchtigkeit sorgen.

1. Schicht: Die erste Schicht bildet unser Nanotech-Obermaterial, welches bereits hervorragende wasserabweisende Eigenschaften besitzt und die "WRU"-Zertifizierung problemlos erreicht.



2. Schicht: Zudem haben wir direkt auf der Innenseite des Obermaterials die erste Membran aufgebracht. Die unmittelbare Laminierung auf der Innenseite des Obermaterials blockt Wasser und sonstige Flüssigkeiten direkt an der Außenhülle ab, wodurch Trocknungszeiten und feuchtigkeitsinduzierte Gewichtszunahme der Schuhe drastisch minimiert werden. Das Ergebnis: Die Schuhe wären bereits jetzt „WR“ bzw. „S7S“ zertifizierbar.

3. Schicht: Um 100%igen Schutz vor Kälte und Wasser zu garantieren, schützt zusätzlich eine auf das Innenfutter aufgebrachte Membran den Fuß vor Feuchtigkeit und Nässe. Dies bietet langanhaltenden Schutz; insbesondere wenn durch äußere Beschädigung oder Alterung die beiden ersten Schutzreihen überwunden werden sollten. Die beiden Membranschichten liegen direkt aufeinander, so dass auch hier der Schutz vor eindringender Nässe als auch der optimale Abtransport von Feuchtigkeit aus dem Innenschuh heraus gewährleistet werden.



Funktionsweise der PXT-Membran

Die direkten Verbindungen der Schutzschichten verhindern zuverlässig die Bildung etwaiger Hohlräume zwischen dem Obermaterial und den Membranen, in denen – wie bei herkömmlichen Membran-Schuhen mit sog. „Innensockenkonstruktion“ – Wasser oder sonstige Flüssigkeiten zurückbleiben können. Zusätzlich erhalten Sie mit unseren PXT-Membran ausgestatteten Sicherheitsschuhen den gewohnten Komfort, da auf die Verwendung der platzintensiven Innensockenkonstruktion verzichtet wird. Durch die perfekt abgestimmte Isolierung können die Schuhe sowohl bei kalten als auch normalen Temperaturen indoor und outdoor getragen werden; auch bei Einsätzen im Winter.





Entdecken Sie die zukunftsweisenden Features der PXT-Membran

Unsere Sicherheitsschuhe mit PXT-Membran sind für die härtesten Arbeitsbedingungen gemacht und bieten auch nach monatelanger Dauerbelastung zuverlässigen Schutz.

100%ig wasser- und winddicht

Garantierter Schutz vor Wasser und Wind durch innovatives Dreischichtenmodell. Die PXT-Membran sorgt dafür, dass die Schuhe dauerhaft wasser- und winddicht bleiben.

Dauerhafte Leichtigkeit

Die Schuhe bleiben bei extremer Nässe und Regen angenehm leicht, weil die PXT-Konstruktion die Außenhülle des Schuhs schützt und eine Gewichtszunahme durch ein Vollsaugen mit Wasser verhindert.

Chemikalien- & Bakterienschutz

Die PXT-Membran bietet Schutz gegen Viren und Bakterien und ist besonders für den Einsatz in hygienisch sensiblen Innenbereichen geeignet. Die PXT-Membran schützt zuverlässig vor Alltagschemikalien.

Erhöhter Komfort

Die PXT-Membran bietet den höchsten Komfort, weil keine einengende oder wärmestauende Innensockenkonstruktion – wie bei herkömmlichen Membran-Schuhen – verwendet wird. Die direkte Laminierung der PXT-Membran auf der Innenseite des Obermaterials verhindert etwaige Druck- und Reibungspunkte, wodurch das Risiko von Druckstellen und Blasenbildung reduziert wird.

Nachhaltig und umweltfreundlich

Die PXT-Membran ist zu 100% recycelbar, OEKO-TEX® zertifiziert und schadstofffrei (PTFE-frei).

Lange Haltbarkeit

Die PXT-Membran bietet langanhaltenden Schutz: Selbst wenn die ersten Barrieren beschädigt wurden, schützt die zusätzliche Membran auf dem Innenfutter weiterhin vor Nässe und Feuchtigkeit.

Optimierte Atmungsaktivität

Die direkte Verbindung zwischen dem Obermaterial und der PXT-Membran sorgt dafür, dass mehr trockene Luft zwischen Fuß und Schuh vorhanden ist, wodurch die Füße angenehm temperiert bleiben und die Kondensation durch Schweiß drastisch reduziert wird.

Keine Auskühlungseffekte

Die PXT-Membran bietet thermischen Schutz und verhindert etwaige Kältebrücken und Auskühlungseffekte. Auch bei Nässe und hoher Feuchtigkeit reduziert die PXT-Membran den Wärmeverlust.

Schnelltrocknend

Wasser und andere Flüssigkeiten können durch das Doppelmembransystem nicht in den Schuh eindringen. Die PXT-Membran sorgt für schnellere Trocknungszeit im Vergleich zu Sicherheitsschuhen mit herkömmlichen Membranen, weil Nässe schnell an der Schuhaußenseite abtrocknet.

Mehr erfahren über PXT-Membran

TECHNOLOGIE

INNOVATIVES OBERMATERIAL





Hoch atmungsaktiv

Die hoch atmungsaktive Textur sorgt für eine optimale Luftzirkulation und ein angenehmes Fußklima. Trotz ihrer Robustheit und mechanischen Stabilität sind die Schuhe um ein Vielfaches atmungsaktiver als Schuhe aus Leder.

Ultraleicht

Die Fasern sind ultradünn, was den Schuhen ein unglaublich geringes Gewicht verleiht. Im trockenen Zustand sind die Materialien bis zu ⅓ leichter als Leder. Dank ihrer geringen Wasseraufnahme bleiben die Schuhe auch bei extrem nassen und feuchten Bedingungen dauerhaft leicht.

Pflegeleicht

Die Materialien sind einfach zu reinigen. Ein einfaches Abspritzen mit Wasser genügt. Die glatte Struktur verhindert, dass Schmutzpartikel anhaften. Spezielle Pflegeprodukte wie bei Leder sind nicht notwendig.

Wasserbeständig & Schnelltrocknend

Die Materialien bestechen durch ihre wasserabweisenden Eigenschaften und schützen zuverlässig vor eindringender Feuchtigkeit und Nässe. NANOTECH und MICROTECH sorgen für schnell trocknende Schuhe dank kürzerer Rücktrocknungszeiten im Vergleich zu Leder und anderen Materialien.

Höchster Komfort

Die ultradünnen Fasern sorgen für eine weiche und flexible Haptik sowie eine geschmeidige Form. Die Schuhe passen sich perfekt dem jeweiligen Fuß an und sind unglaublich komfortabel. Ein weiterer Vorteil: Die Schuhe sind von Anfang an bequem und müssen nicht eingelaufen werden.

Beständig gegen Kontakthitze

Die Schuhe besitzen eine gute Beständigkeit gegenüber Kontakthitze und können daher für kurzfristige Schweißerarbeiten und vergleichbare Tätigkeiten genutzt werden.

Extrem robust

Die robuste Obermaterialkonstruktion bietet auch nach längerer Nutzung zuverlässigsten Schutz selbst bei anspruchsvollsten Bedingungen. Die Materialien verfügen über eine extreme Reiß- und Scheuerfestigkeit und sind äußeren mechanischen Einwirkungen gegenüber sehr resistent.

Chemikalienresistenz

Die Schuhe schützen zuverlässig vor Alltagschemikalien und sind daher ideal für Institute, Labore, Reinigungsdienste, Lebensmittelindustrie und vergleichbare Einsatzgebiete geeignet. In der Praxis überzeugen die Schuhe durch ihre sehr gute Beständigkeit gegenüber Basislaugen & -säuren.

Gleichbleibende Qualität

Auch nach monatelanger Beanspruchung verändern die Schuhe weder ihre Form noch Farbe. Die Schuhe behalten ihre funktionalen Eigenschaften und unterliegen – anders als Schuhe aus Leder – geringeren Qualitätsschwankungen (Formstabilität, gleichmäßige Dicke, keine Farbvariation).

Reduzierte Wärmeaufnahme & -verluste

Die Materialien nehmen auch nach längerer Nutzung bei extrem feuchten und nassen Bedingungen kaum Feuchtigkeit von außen auf, sodass die Füße in nasser oder kalter Umgebung stets trocken und angenehm temperiert bleiben. Ein weiteres Plus: Reduzierte Wärmeverluste und Kältebrücken.

Nachhaltig und vegan

Die hohe Qualität sorgt für eine längere Lebensdauer, schont Ressourcen und vermeidet unnötige Abfälle. Als synthetische Materialien haben diese geringere Umweltauswirkungen und CO_2-Emissionen bei der Herstellung.

Mehr erfahren über NANOTECH & MICROTECH



Barefoot-Feeling

Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345

TECHNOLOGIE

BAREFOOT-FEELING



Breite Zehenbox
zur Vorbeugung gegen Fehlstellungen & Deformierungen

Dünne Laufsohle
zur Stimulation der Fußreflexzone

Leichte & flexible Laufsohle
zur Entlastung der Wirbelsäule, Bänder & Sehnen

Reduzierte Sprengung
für eine aufrechte und gesunde Haltung

Barefoot-Feeling: The Natural Fit

Unsere HKS®-Sicherheitsschuhe mit Barefoot-Feeling haben wir so entwickelt, dass diese das natürliche Laufgefühl („**HKS® Barefoot-Feeling**“) so nah wie möglich simulieren. Im Vergleich zu klassischen Sicherheitsschuhen garantieren unsere HKS®-Sicherheitsschuhe mit Barefoot-Feeling nicht nur maximale Sicherheit bei unvergleichbarem Komfort, sondern tragen auch gezielt zur Gesundheit und Lebensqualität bei. Die Bänder, Sehnen und Gelenke bleiben langfristig stabil und leistungsfähig.

Unsere Sicherheitsschuhe mit Barefoot-Feeling vereinen im Wesentlichen alle Elemente eines Barfußschuhs und übertragen die Vorteile in die Arbeitswelt:

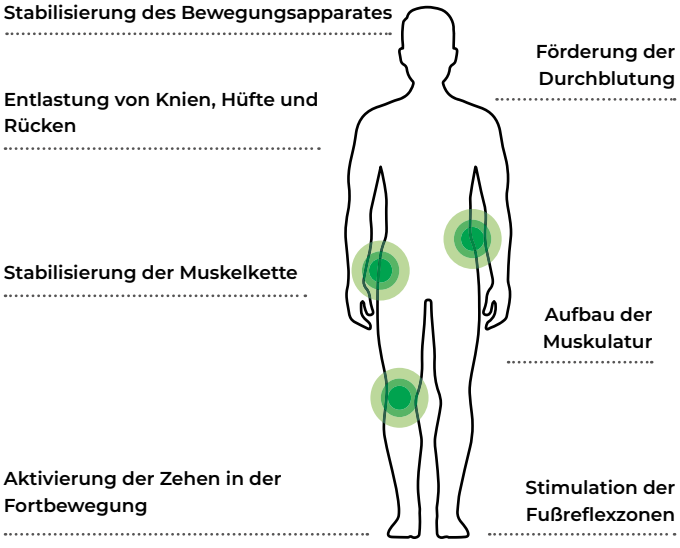
- Breite, anatomische Zehenbox für maximale Zehenfreiheit
- Reduzierte Sprengung für eine aufrechte und gesunde Haltung
- Flache und flexible Laufsohle für eine natürliche, funktionelle Fußbewegung
- Leichte Obermaterialien und Sohle reduzieren Kraft- und Energieaufwand

Barefoot-Feeling

Unsere HKS®-Sicherheitsschuhe mit Barefoot-Feeling bieten eine Vielzahl von Vorteilen, die sich positiv auf den Körper auswirken können. Erfahren Sie mehr über die vielen gesundheitlichen Vorteile unserer HKS®-Sicherheitsschuhe mit Barefoot-Feeling.

Mit unserer innovativen Barefoot-Feeling-Technologie ist es uns gelungen, einen Sicherheitsschuh zu entwickeln, der die (Fuß-) Gesundheit ins Zentrum rückt und durch seine besondere Formgebung gleich mehrere gesundheitliche Vorzüge mit sich bringt.

Dank der einzigartigen Konzeption können die Sicherheitsschuhe mit Barefoot-Feeling die gesamte Fußmuskulatur stärken, eine korrekte Zehenstellung fördern und durch die Unterstützung eines aufrechten Gangs die Körperhaltung sowie Stabilität verbessern. Die extrem flexible Laufsohle fördert eine natürliche, funktionelle Fußbewegung, speziell bei knienden Tätigkeiten. Durch das Tragen der Sicherheitsschuhe mit Barefoot-Feeling können Sie effektiv Gelenkbeschwerden, Rückenschmerzen, Hüftproblemen, Haltungsschäden und sonstigen Fehlstellungen vorbeugen.





RUNNING-STAR

HKS® Sicherheitsschuhe nach EN ISO 20345

TECHNOLOGIE

UMKNICKSCHUTZ

Der neue RS 275 und RS 275 BOA® bieten mehr Umknickschutz als je zuvor.

Die innovative Shell-Protection-Technologie und das Heel-Support-System sorgen für eine verbesserte Stabilität, mehr Halt und Kontrolle und bieten damit noch mehr Umknickschutz. Das Ergebnis: Reduzierung von Stolper-, Rutsch- und Sturzunfällen.



1. Hoher Schaftabschluss für mehr Kontrolle

- Schützt vor Verletzungen im Knöchelbereich
- Zusätzliche Stützfunktion für mehr Halt und Sicherheit
- Mehr Kontrolle und Stabilität
- Reduzierung des Ab- und Umknickrisikos



2. Heel-Support-System für Umknickschutz

- Reduzierung von Stolper-, Rutsch- und Sturzunfällen
- Stützfunktion für mehr Stabilität & Sicherheit
- Bietet zusätzlichen Prall- und Schlagschutz
- Sorgt für zuverlässigen Halt
- Verbesserte Führung und Unterstützung des Fußes
- Wahrt die Bewegungsfreiheit für optimalen Komfort
- Stabilisiert und schützt das Sprunggelenk



3. Shell-Protection-Technologie für Stabilität

- Sorgt für zuverlässigen Halt und mehr Kontrolle
- Verbesserte Standfestigkeit und Trittsicherheit
- Stützfunktion für mehr Kontrolle und Sicherheit
- Sorgt für verbesserte Führung und Unterstützung des Fußes
- Vorbeugung von Stolper-, Rutsch- und Sturzunfällen



Mehr erfahren über das Heel-Support-System

Mehr erfahren über die Shell-Protection-Technologie



Mittelfußschutz | Ristschutz

TECHNOLOGIE

MITTELFUSSSCHUTZ

Zusätzliche Mittelfußprotektion für maximale Sicherheit

Bei HKS® bieten wir Ihnen individuelle und maßgeschneiderte Lösungen rund um das Thema Mittelfußschutz **(Ristschutz)** an. Wir haben unsere HKS®-Sicherheitsschuhe so entwickelt, dass diese zusätzlich mit einem gesonderten Mittelfußschutz ausgestattet werden können – ohne den Tragekomfort zu beeinträchtigen.

Die EXTRASHIELD Technologie bietet einen zuverlässigen und effektiven Schutz der Mittelfußknochen und des Zehenansatzes vor Verletzungen durch herunterfallende Gegenstände (Gasflaschen, etc.), äußere Stöße sowie vor scharfen und schneidenden Geräten (bspw. herabfallende Schneidemesser).

Die stabile und stoßdämpfende Thermoplast-Schutzkappe ist fest mit dem Schuh verbunden und wird durch das Schnürsystem bedarfsgerecht arretiert. Der speziell geformte, ergonomische Aufprallschutz ist besonders leicht und schränkt den Tragekomfort nicht ein.

Vorteile auf einen Blick:

- Effektiver Schutz vor Quetschungen und Prellungen des Mittelfußes und des Zehenansatzes
- Mehr Sicherheit durch robusten Ristschutz
- Extrem absorbierender Aufprallschutz
- Dauerhafter Schutz durch Formbeständigkeit des Materials
- Optimale Beweglichkeit & Flexibilität durch ergonomisch geformten Ristschutz
- Längere Haltbarkeit durch verminderten Abrieb
- Dünn, flexibel und extrem leicht
- Passt sich optimal dem Fuß an
- Empfohlene Einsatzgebiete: Industriegase, Baubranche, Bergbau, Metallverarbeitung, Eisen- und Stahlindustrie

Sicherer Halt

Direkte Verbindung mit dem Schuh und einstellbare Befestigung über das Schnürsystem sorgen für einen effektiven und komfortablen Schutz

Stabile Schutzkappe

Die Thermoplast-Schutzkappe schützt den Mittelfuß und den Zehenansatz effektiv gegen Stoßeinwirkungen und herabfallende (schneidende) Gegenstände

Add-On Protection

EXTRASHIELD Technologie ist nachrüstbar für alle HKS®-Sicherheitsschuhe

Mehr erfahren über unseren Mittelfußschutz



Wann bietet sich ein zusätzlicher Mittelfußschutz an?

- Effektive Sicherheit vor Gefahren durch herabfallende Gegenstände
- Zuverlässiger Schutz vor Gefahren von scharfen und schneidenden Geräten (Schneidemesser)
- Schützt vor Gefahren durch äußere Stoßeinwirkungen

HKS® FIT FOR WORK

FUSSGESUNDHEIT

HIGHLIGHTS













FUSSGESUNDHEIT

MASSANGEPASSTE EINLAGE



HKS® SOLEMATE: Maßgefertigte, hochindividuelle Einlagen

Jeder Fuß ist einzigartig und genau deshalb setzen wir bei unseren HKS® SOLEMATE-Einlagen auf passgenaue Lösungen, die perfekt auf Ihren persönlichen Fußabdruck und Ihr persönliches Fußgewölbe abgestimmt sind. Die HKS® SOLEMATE-Einlagen werden individuell nach Maß gefertigt. Das persönliche Anforderungsprofil wird mittels eines Anamnesebogens und 3D-Scans über die HKS® SOLEMATE App und deren Auswertung durch eine künstliche Intelligenz und Orthopädieexperten erstellt. Anschließend wird Ihre individuelle Einlage im 3D-Druckverfahren hergestellt und mit unserer zertifizierten orthopädischen Fußbettdecke bezogen.

- Individuell nach Maß gefertigt und auf persönliche Fußanatomie abgestimmt
- Ermittlung des Anforderungsprofils durch 3D-Scan über HKS® SOLEMATE App
- Auswertung des 3D-Scans und Anamnesebogens durch KI-Analyse und externen Orthopädieexperten
- Herstellung im 3D-Druckverfahren mit zertifizierter HKS® Fußbettdecke

HKS | Solemate App



Ganzheitliche Gesundheitsförderung

Unsere individuellen, maßgefertigten HKS® SOLEMATE-Einlagen gehen auf Ihre persönlichen podologischen und orthopädischen Bedürfnisse ein und sind auf Ihre Fußanatomie zugeschnitten. Die HKS® SOLEMATE-Einlagen mit muskelaktivierendem Effekt bieten die beste Gesundheitsförderung und eine Vielzahl von weiteren Vorteilen.

Vorteile für Arbeitnehmer

- Beugt Fuß-, Knie-, Hüft- und Rückenschmerzen vor
- Unterstützt die Füße und den gesamten Körper
- Beugt einer Fußfehlstatik und anderen Fußproblemen vor
- Verbessert die Körperstatik und Muskelbalance
- Entlastet den gesamten Bewegungsapparat
- Beugt einer Fußermüdung vor
- Erhöht die Produktivität und Leistungsfähigkeit
- Minimiert Unfallgefahren und gesundheitliche Schäden am Arbeitsplatz
- Schont die Gelenke, Bänder und Sehnen
- Stabilisiert die Füße und die Körperausrichtung
- Gleicht eine Fußfehlstellung aus und korrigiert das Abrollen der Füße
- Reduziert krankheitsbedingte Ausfälle
- Minimiert Langzeitschäden

Vorteile für Arbeitgeber

- Erhalt der Arbeitskraft – Stichwort (Fach-)Arbeitskraftmangel
- Reduziert krankheitsbedingte Ausfalltage
- Steigert die Produktivität durch reduzierte Arbeitsausfälle
- Erhöht die Arbeitgeberattraktivität und fördert die Bindung an das Unternehmen
- Sorgt für Kostenminimierung durch weniger AU-Ausfälle
- Erhöht die Leistungsfähigkeit und Motivation
- Beugt Fußermüdung und daraus resultierenden Verletzungen vor
- Erhält langfristig die Gesundheit, Fitness und Leistungsfähigkeit
- Reduziert Unfallgefahren und gesundheitliche Schäden am Arbeitsplatz
- Steigert Wohlbefinden, Zufriedenheit und Trageakzeptanz
- Dient der Wertschätzung der Mitarbeitenden

Mehr erfahren über HKS® SOLEMATE

20. – 22.10.2026, STUTTGART

ARBEITSSCHUTZ AKTUELL

SICHER & GESUND ARBEITEN

Halle 1, Stand D014

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