

## CRONUS 1 TP

DIN EN 20345:2011 **S3** SRC



- **ESD**-Ausstattung
- Sportlicher HKS®-Sicherheitshalbschuh, Oily Anilinleder, imprägniert
- Doppel-Klett Verschlusssystem
- **ERGONOMIC**-Zehenschutzkappe | **Stahl**
- antimicrobielles, geruchsminderndes SMARTEC-AIR Funktionsfutter
- Fit for work „Wohlfühlklima“-Fußbett, mit elastischem „EnergyReturnSystem“
- durchtrittschützende textile Einlage aus besonders flexiblem **T-Laminate**
- kälteisolierende **K-RUN** TPU-PU Laufsohle **Powergrip** auf jedem Untergrund, auch bei Nässe! Kanäle zur Ableitung von Flüssigkeiten! Geringer Abrieb, für eine lange Einsatzzeit.
- hohe Seitenstabilität für ein ermüdungsfreies Laufen
- HKS® **AIR-CELL** Power Dämpfungssystem
- serienmäßig eingebautes **FIT FOR WORK**-Fußbett
- antistatisch, öl-/benzinfest



**POWERGRIP**  
TPU/PU Profillaufsohle



**FIT FOR WORK**-  
Fußbett, serienmäßig!

<b>Hersteller</b>	HKS®
<b>Artikel / Art.-Nr.:</b>	<b>CRONUS 1 TP / 102192</b>
<b>EN-Normen</b>	EN ISO 20345:2011 SRC <b>S3</b>
<b>Schuhform</b>	Herren - Sicherheitshalbschuh
<b>Größenbereich</b>	39 - 48
<b>Obermaterial</b>	Oily Anilinleder, imprägniert
<b>Obermaterial sonstige</b>	weiche Polsterlasche und -kragen
<b>Gewicht</b>	540 g* bei Größe 42
<b>Innenfutter</b>	Textil   SMARTEC-AIR
<b>Fußbett / Serienmäßig</b>	HKS® FIT FOR WORK, Wohlfühlklima mit elastischem „EnergyReturnSystem“
<b>Zwischensohle</b>	PU (AIR-CELL Dämpfungssystem für optimale Reduktion der Aufprall und Druckkräfte)
<b>Sohle</b>	TPU (Griffige Materialkomponenten für guten Bodenkontakt auch bei feuchten Böden)
<b>Lasche</b>	Materialmix: Leder / Air-Mesh
<b>Zehenschutzkappe</b>	<b>Stahl</b>
<b>Fußschutz</b>	antistatisch (A), Zehenschutzkappe, rutschhemmend (SRC = SRA + SRB), atmungsaktiv, schockabsorbierend (E), kraftstoffbeständig (ORO), antibakteriell, auswechselbare Fußbetteinlage, geschlossene Staublasche, gepolsterte Lasche

» **optionale**  
Mehrweitenlösung!

## Besondere Anforderung



**ESD** Schuhe sollten benutzt werden, wenn die Notwendigkeit besteht, eine elektrische Aufladung durch Ableiten der Ladung zu vermindern. Verschmutzungen, Feuchtigkeit und Temperatur können den elektrischen Widerstand beträchtlich verändern. Dem Benutzer wird daher empfohlen, eine Vor-Ort-Prüfung des elektrischen Widerstands regelmäßig durchzuführen.

**Schuhe werden als ESD - Schuhe bezeichnet, wenn der elektrische Durchgangswiderstand nach DIN EN 61340 zwischen  $7,5 \times 10^5$  und  $3,5 \times 10^7$  oder  $0,75 \text{ M}\Omega$  (Ohm) und  $35 \text{ M}\Omega$  (Ohm) liegt.**

In „Elektrostatischen Gefahrenbereichen „**EGB / ESD**“ (Electro-static-discharge) schreibt die **EN NORM 100 015** den Einsatz von sogenannten **ESD**-Schuhen vor.

In Bereichen, in denen **ESD**-Schuhe getragen werden, sollte der Bodenwiderstand so sein, dass die vom Schuh gegebene Schutzfunktion nicht aufgehoben wird.

### **Bereiche:**

- Elektroindustrie
- Medizintechnik, Labore
- Transporttechnik, Logistik, Lagerwesen
- Flughäfen