



# DAKOTA s ESD

0RN20064



## BESCHREIBUNG

Dakota ist ein **Sicherheitsschuhmodell** mit **innovativem Design**, hergestellt aus **hochwertigen Materialien**. Halbhohe Sicherheitsschuhe mit **Obermaterial aus hoch abriebfestem PUTEK® CAP, wasserabweisend, atmungsaktiv** und mit **Polyurethan-Spitzenschutz**. **Innenfutter aus durchgängigem weichem weißem Kalbsleder**. Dakota ist ein halbhoher und bequemer Sicherheitsschuh, der mit einer **anatomischen, antibakteriellen und atmungsaktiven Einlegesohle U-Power Original** aus weichem Leder ausgestattet ist.

Das **Infinergy®-System** für eine optimale **Energierückgabe von über 55 % bei jedem Schritt**, wodurch der Komfort und das Wohlbefinden tagtäglich gestiegt werden. **CI-Schutz zur Kälteisolierung** der Schuhsohle. Sicherheitsschuhe mit innovativem Design, die dank der **AirToe-Aluminiumkappe** zum Schutz der Zehen und des Vorderfußes maximale Sicherheit und Schutz garantieren. Das **durchtrittssichere System Save & Flex® PLUS** ist absolut **metallfrei** und besteht aus einer durchtrittssicheren Zwischensohle die einen vollständigen Schutz der gesamten Fußsohle gewährleistet, da sie direkt mit dem Obermaterial vernäht ist.

## OBERMATERIAL

Hoch abriebfeste PUTEK® CAP, wasserabweisend, atmungsaktiv mit Polyurethan-Spitzenschutz

## FUTTER

Weiches, weißes Kalbsleder

## SCHUTZKAPPE

AirToe Aluminium

## DURCHTRITTSCHUTZ

Save & Flex® PLUS

## ZWISCHENSOHLE

U-Power original, anatomisches Fußbett aus weichem Leder, atmungsaktiv und antibakteriell

## SOHLE/LAUF SOHLE

PU/PU und Infinergy®

## ANATOMISCHE EINLEGESOHLE

Natural Confort 11 Mondopoint

## PU TEK® CAP

PU Tek® CAP-Technologie. Eine Schutzbeschichtung im Zehenbereich, dem Teil des Schuhs, der Stößen und Abnutzung am stärksten ausgesetzt ist. Dank der Hypertex-Technologie bietet sie eine schnitt- und abriebfeste Barriere und verlängert so die Gesamtlebensdauer des Obermaterials auch unter schwierigen Arbeitsbedingungen oder bei Arbeiten in kniender Haltung.

## AIRTOE ALUMINIUM

Hergestellt aus Aluminium, um Leichtigkeit und Schutz zu vereinen und dabei den thermischen und dynamischen Komfort des Fußes zu gewährleisten. Mit einem Gewicht von etwa 54 Gramm ist er darauf ausgelegt, hohe Sicherheitsstandards zu gewährleisten, ohne den Schuh zu beschweren.

## WHITE TEX

White Tex-Futter. Innenfutter aus weichem, weißem Kalbsleder. Es wurde entwickelt, um höchsten Komfort und lang anhaltendes Wohlbefinden zu bieten, fühlt sich angenehm weich an und ist ideal für alle, die eine bequeme und natürliche Passform suchen.

## SAVE & FLEX® PLUS

Save & Flex® PLUS Durchtrittsschutz-Einlage. Textile, metallfreie Schutzeinlage, die im Vergleich zu herkömmlichen Stahleinlagen ein geringeres Gewicht und eine höhere Flexibilität bietet. Da sie direkt mit dem Obermaterial vernäht ist, gewährleistet sie einen vollständigen Schutz der gesamten Fußsohle. Sie bietet einen Durchtrittsschutz des Sohlenbodens bis 1100 N gemäß den geltenden Sicherheitsnormen.

## ESD (ELECTROSTATIC DISCHARGE)

Technologie zur kontinuierlichen Ableitung elektrostatischer Ladungen, die sich im menschlichen Körper ansammeln, in den Boden. Die zertifizierten Schuhe erfüllen die Anforderungen der Normen CEI EN 61340 zum Schutz elektronischer Bauteile und eignen sich für den Einsatz in EPA-Bereichen (Electrostatic Protected Area) sowohl bei der Herstellung als auch bei der Handhabung empfindlicher Geräte.

## INFINERGY®

Dämpfungseinsatz aus geschäumtem Polyurethan mit geschlossenzelliger Struktur, der bei jedem Schritt Energie zurückgibt. Entwickelt zur Reduzierung der Muskelermüdung, sorgt er sowohl beim Gehen als auch bei länger andauernden Arbeitseinsätzen für eine konstante Energierückgabe und gewährleistet hohen Komfort sowie eine langlebige Dämpfung unter allen Einsatzbedingungen.

## U-POWER ORIGINAL LEDER-EINLEGESOHLE

Anatomisch geformte Einlegesohle aus weichem weißem Kalbsleder mit Fußgewölbestütze. Sie nutzt eine selbstanpassende BASF-Mischung, die entwickelt wurde, um den Druck des Körpergewichts gleichmäßig auf die Fußsohle zu verteilen und den Tragekomfort den ganzen Tag über zu verbessern.

## SCHUTZKLASSE

S3S CI FO SR

## EU-NORM

EN ISO 20345:2022

## GRÖSSEN

35-48

TECNOLOGIEN

