



# KATE s ESD

0RS20176



## DESCRIÇÃO

Sapatos de segurança U-Power baixos, leves e confortáveis da linha Red 360, com parte superior em nylon ultra-respirável e camurça macia, gola com tecido de fibra Lycra®, calcanhar anti-choque, biqueira de alumínio, sola anti-furo, anti-derrapante e Infinergy® PU/PU.

### GÁSPEA

Nylon ultra-respirável e camurça macia, gola em Lycra® e calcanhar anti-choque

### FORRO

Túnel de ar Wingtex® respirável

### BIQUEIRA

AirToe Alumínio

### ANTIPERFURAÇÃO

Save & Flex® PLUS, palmilha anti-puntura "sem metal"

### ENTRESSOLA

U-Power original

### SOLA/PISO

PU/PU e Infinergy®

### PALMILHA ANATÓMICA

Natural Confort 11 Mondopoint®

### AIRTOE ALUMINIUM

Fabricado em alumínio para combinar leveza e proteção, garantindo o conforto térmico e dinâmico do pé. Com um peso de cerca de 54 gramas, foi concebido para manter elevados padrões de segurança sem sobrecarregar o calçado.

### SAVE & FLEX® PLUS

Inserto antiperfuração Save & Flex® PLUS. Inserto protetor têxtil e sem metal, concebido para oferecer leveza e flexibilidade superiores em comparação com as tradicionais lâminas de aço. Costurado diretamente na gáspea, garante proteção total de toda a planta do pé. Assegura resistência à perfuração da sola até 1100 N, em conformidade com as normas de segurança em vigor.

### ESD (ELECTROSTATIC DISCHARGE)

Tecnologia concebida para dissipar continuamente para o solo as cargas eletrostáticas acumuladas pelo corpo humano. O calçado certificado cumpre os requisitos das normas CEI EN 61340 relativas à proteção de componentes eletrônicos, sendo adequado para utilização em áreas EPA (Electrostatic Protected Area), tanto durante os processos de produção como na manipulação de dispositivos sensíveis.

### INFINERGY®

Inserto amortecedor em poliuretano expandido de células fechadas, concebido para devolver energia a cada passo. Desenvolvido para reduzir a fadiga muscular, proporciona um retorno de energia constante tanto durante a caminhada como em atividades de trabalho prolongadas, garantindo elevado conforto e amortecimento duradouro em todas as condições de utilização.

### U-POWER ORIGINAL

Palmilha anatômica com estrutura de suporte do arco plantar, feita numa suave mistura dinâmica de BASF. Possui propriedades autoajustáveis concebidas para distribuir uniformemente a pressão do peso corporal pela planta do pé, reduzindo pontos de tensão e otimizando o conforto dinâmico.

## TECNOLOGIAS



## CLASSE DE PROTEÇÃO

S1PS FO SR

## NORMA UE

EN ISO 20345:2022

## TAMANHOS

35-42