

Calçado Segurança Profissional

Sapato *Carbon S3 SRC*



INTRODUÇÃO

Cerca de 50% da população adulta padece de problemas ortopédicos ao nível dos pés, nomeadamente osteoarticulares, esqueleto musculares, pé raso ou cavo, pé diabético, degenerescências metatarsais, metatarsalgias, pós-traumáticos, tendinites e outros.

A anatomia do pé é uma estrutura complexa e sensível, pois é constituído por 52 ossos, 66 articulações, 38 músculos e 214 ligamentos, que existem para nos sustentar, dar estabilidade e nos permitirem a movimentação.

Porque os humanos, não obstante o seu processo evolutivo, não são genuinamente bípedes, se for usado calçado inadequado tal é acentuado, tendo em conta as grandes tensões a que os portadores são sujeitos, nas suas atividades profissionais, no exercício das quais se deslocam em pisos irregulares e escorregadios, sobem e descem escadas de forma recorrente, adotam posturas ortostáticas por largos espaços de tempo, são obrigados a grandes caminhadas e ainda porque o usam pelo menos 40 horas por semana, em contraste com o calçado casual, que não excede 1/3 deste tempo, a eleição de calçado técnico profissional de elevada qualidade é primordial.

Estas são as razões subjacentes ao desenvolvimento duma linha de calçado tecnológica e inovadora – **RedLion** – com atributos únicos, um primado da Supremacia e Excelência, sem rival no mercado, que privilegia o conforto, a ergonomia e o desempenho, graças ao uso de tecnologias patenteadas, nas quais se inclui o **Infinergy®**, um produto BASF, desenvolvido para o calçado de desporto de alta competição de onde foi importado para o mundo laboral, usado no fabrico de rastos, com propriedades únicas de amortecimento de impactos e vibrações, acumulação e devolução da energia biomecânica, para facilitar o caminhar nas situações mais exigentes e assim mitigar os problemas fisiológicos, que impactam diretamente na produtividade.

TECNOLOGIAS PATENTEADAS INCORPORADAS

 wingtex	FORRO COM TÚNEL DE AR QUE GARANTE UMA TRANSPIRABILIDADE MUITO ELEVADA
 Airtoe ALUMINIUM	PONTEIRA EM ALUMÍNIO RESISTENTE A 200J
 Save & Flex plus	PALMILHA ANTI PERFURANTE, NÃO METÁLICA, PARA PROTEÇÃO A 100% EM TODA A SUA SUPERFÍCIE
 POLYsoft	PALMILHA ANATÓMICA EM PU MACIO, COM CANAIS PARA CIRCULAÇÃO DE AR, TRANSPIRÁVEL E ANTIBACTERIANO
 Made with Infinergy® - the E-TPU from BASF We create chemistry	SOLA COMPOSTA POR MILHARES DE CÁPSULAS PARA ABSORÇÃO E DEVOLUÇÃO DA ENERGIA ACUMULADA EM TODAS AS PASSADAS. SOLA EM PU/PU (DUPLA DENSIDADE) PARA OTIMIZAR O CONFORTO E COM ELEVADO COEFICIENTE DE ANTI DESLIZAMENTO. TACÃO MULTIFUNCIONAL, 6MM, PRÉ FORMADO
 Infinergy®	Infinergy®: ➤ Elevada flexibilidade ➤ Alta capacidade de recuperação ➤ Ligeireza ➤ Baixa densidade ➤ Elevada resiliência ➤ Resistência à abrasão ➤ Grande impermeabilidade ➤ Grande durabilidade Infinergy® absorve a energia para depois a devolver. Uma inovação tecnológica que reinventa conceitos, pois converte o amortecimento tradicional em amortecimento dinâmico.

DADOS TÉCNICOS

Modelo **CARBON**



Material	Corte em pele Nobuco natural, hidrófuga
Forro Interior	Wing Tex
Ponteira Segurança	Airtoe Alumínio com membrana respirável
Palmilha Anti Perfurante	Save & Felx PLUS, não metálica
Palmilha Interior	Polysoft, anatómica em poliuretano suave, transpirável e anti bacteriana
Sola Intermédia	Em espuma suave PU expandido e Infinergy
Rasto	TPU, anti deslizante, resistente à abrasão, óleos e ao calor até 130 °C, anti estático
Forma	Natural Confort 11 Mondopoint
Cor	Preto
Tamanhos	35 a 48
Categoria	S3 SRC (S3 = Anti estático, com absorção energia no tacão, sola resistente hidrocarbonetos, resistente à penetração e absorção de água, resistente à perfuração SRC = Anti deslizante)
Norma	EN 20345:2011

Nota: Não se classifica como calçado ortopédico.

TENHA EM ATENÇÃO! Quem tem problemas nos pés não trabalha...

CÓDIGOS ENCOMENDA

Descrição	Tamanho	Cód.-Enc.
Sapato CARBON S3 SRC – REDLION	35 a 48	RL20013-xx *

* xx = sufixo tamanho

Sapato RedLion-CARBON S3 SRC, em idioma Português.

Todos os dados aqui contidos podem ser alterados sem aviso prévio, por razões de ordem técnica ou legal.