

DESIGNAÇÃO COBRE SAPATOS COM BIQUEIRA PROTECÇÃO - TOTAL PROTECT**CÓDIGO** TIGTP**DATA** 01/01/2019**Descrição:**

O cobre sapatos com biqueira de proteção Tiger Grip Total, foi desenvolvido para proteger os dedos do pé contra lesões por esmagamento ou impactos.

Criado de acordo com a legislação em vigor e certificado por uma entidade competente, responde a todos os requisitos necessários para o seu uso profissional.

De fácil utilização, uma vez que o utilizador coloca os cobre sapatos por cima do seu próprio calçado.

Além de conferir proteção também tem uma sola com características anti-deslizante.

Equipamento muito leve, ergonómico e de fácil utilização

Características:

Biqueira em alumínio e titânio 50% mais leve do que o aço.

Gama de 4 tamanhos para responder aos números 34 a 50.

Tamanhos codificados por cores para uma utilização mais fácil.

Apto a ser utilizado com uma grande variedade de calçado.

Sola anti-deslizante.

Inclui saco para arrumação mais fácil.

Muito ergonómico e confortável em especial durante a locomoção.

Pode ser usado por mais que um indivíduo, reutilizável

Lavável, à prova de água.

Sola com design que favorece a auto limpeza.

Aplicações:

Armazéns

Lojas

Oficinas

Indústria alimentar

Fábricas

Ambiente de frio

Laboratórios

Indústria de Catering

Sector de limpezas

Ambiente hospitalar

Material:

Estrutura em borracha e biqueira em liga de alumínio e titânio.

Tamanhos:

	S	M	L	XL
Cor biqueira	Amarelo	Castanho	Vermelho	Verde
EUR	34-36	37-40	41-44	45 +
UK	1,5 - 3,5	4,5 - 6,5	7,5 - 9	10,5 +
US Women	4 - 6	7 - 8,5	9,5 - 11	
US Men		5,5 - 7	7,75 - 10	11 +

Peso:	S - Amarelo	228 g	(pé)
	M - Castanho	268 g	(pé)
	L - Vermelho	318 g	(pé)
	XL - Verde	377 g	(pé)

Temperatura de serviço: Não usar abaixo dos -25°.

Duração do equipamento: Cerca de 10 anos (Armazenado sem uso)

Uso Geral:

Equipamento de protecção individual para o perigo de choque ou esmagamento a nível dos dedos dos pés.

Equipamento de protecção individual para o perigo de escorregamento na marcha do indivíduo.

Para uma utilização adequada, é importante assegurar que cobre sapatos encaixam perfeitamente ao longo do calçado do utilizador

Especificações Técnicas:

Teste Mecânicos						
Teste	Resistência ao Choque	Resistência de esmagamento	Resistência à abrasão	Densidade	Resistência FO	Resistência ao Rasgo
Norma	EN ISO 20344	EN ISO 20344	ISO 4649 : 2000	ISO 4649 : 2002	EN ISO 20344	ISO 34-1 : 1994
Unidades	mm	mm	mm ³	g/cm ³	%	daN/cm
Total Protect	21,5	22	159	1,17	0,2	11,6

FO: Resistência ao escorregamento em pisos com óleos

Ensaio da Norma EN 13297 - Resistência ao escorregamento			
Superfícies	Em contacto	ISO 13287	Total Protect
Aço	Óleo	SRB* = 0,18	0,62 [+340 %]
Cerâmica	Detergente	SRA* = 0,32	0,54 [+140 %]
	Água	-	0,62

(*) SRA: Coeficiente anti-deslizante em superfícies de cerâmicas com detergente

SRB: Coeficiente anti-deslizante em superfícies de aço com glicerina

SRC: SRA/SRB

Resistência eléctrica:

Devido a ter muito baixa resistência eléctrica, estes cobre sapatos, quando usados com calçado de protecção anti-estática, normalmente não comprometem a protecção anti-estática prestado ao utente. No entanto, recomenda-se estabelecer um ensaio de resistência eléctrica e testar a combinação de calçado com cobre sapatos antes do primeiro uso e depois em intervalos regulares.

Certificação :

Directiva Europeia: 89/686/CE -Equipamento de protecção individual

Norma EN ISO 20345: 2003 - 200 joules de resistência e resistente ao esmagamento sob máx. Carga de 1500 N

Norma CE NF 12568 - Biqueira de protecção

Norma CE NF 13287 - Sola anti-deslizante

Certificação CE: 0075/1344/161/07/14/0618

Organismo Certificador:

CTC N ° 0075

69367 Lyon - França

Limpeza:

Os cobre sapatos com biqueira são extremamente resistentes à sujidade e contaminantes, no entanto podem ficar com detritos e sujus. Caso seja necessário proceder a uma lavagem deve escolher um detergente neutro, água morna e uma escova.

Esfregue até estar limpo. Pode ser limpo com recurso a máquinas.

Armazenagem:

As biqueiras devem ser armazenados num local seco, sem grandes variações de temperatura.

País de Origem: França

Validade: N/Aplicável