



# Joelheira COMFY



**Reforço frontal**  
fabricado com **PVC**

**Ajustável mediante duas fivelas**  
que facilitam a colocação e a  
remoção da joelheira.

**Fixação** do reforço frontal  
mediante **6 olhais metálicos**

**Material acolchoado de**  
**poliéster e nylon recheado**  
**de EVA:** proporciona  
conforto durante  
utilizações prolongadas



## DESCRIÇÃO E COMPOSIÇÃO:

A joelheira COMFY foi concebida para fortalecer adequadamente os mecanismos do corpo, proporcionando uma proteção adicional aos joelhos e permitindo simultaneamente a liberdade de movimentos e máximo conforto.

**CONFORTO E SEGURANÇA:** Joelheira fabricada com **poliéster e acolchoado interior à base de espuma EVA**.

Possui um **reforço externo de PVC**, um produto muito resistente que se fixa no material de base da joelheira mediante 6 olhais, evitando que se desprenda, além de facilitarem a colocação e a remoção.

**SEGURANÇA:** Fixa-se mediante duas fitas elásticas de poliéster que permitem adaptar o comprimento para poder ser utilizado por trabalhadores com perímetros diferentes na zona do joelho. As fitas elásticas estão fixas com umas fivelas presas por dois botões de metal. Este simples sistema de fixação permite colocar e remover facilmente a joelheira e, ao mesmo tempo, impede que se solte ou alargue com o uso.

Versões neutras	Tamanho	Cor	Ref.
Joelheira COMFY	Único	Preto-Azul	914351

# PROTEÇÃO

## CORPORAL

INFORMAÇÃO MARCAÇÕES																					
Norma e certificação	EN 14404: 2004 + A1: 2010 - Equipamento de proteção individual. Joelheiras para trabalhos realizados em posição ajoelhada.																				
Tipo	1 Joelheiras, independentes de qualquer outra peça de roupa, com fixação na perna.																				
Nível	1 Resistência à perfuração. Joelheiras para uso em superfícies lisas ou irregulares, em condições rigorosas, proporcionando proteção contra a perfuração até uma força de 250 N (+/-5).																				
REQUISITOS DAS JOELHEIRAS DE ACORDO COM A NORMA 14404:2004 + A1:2010: Tamanhos e marcação:	<table border="0"> <tr> <td>Tamanho único.</td> <td>Tipo 1 Nível 1</td> <td>Dimensões:</td> <td>18 cm x 12 cm</td> </tr> <tr> <td>Inocuidade:</td> <td>✓ (Tipo 1)</td> <td>Resistência à perfuração:</td> <td>✓ (Nível 1)</td> </tr> <tr> <td>Distribuição de forças:</td> <td>✓ (Tipo 1)</td> <td>Ergonomia:</td> <td>✓ (Tipo 1)</td> </tr> <tr> <td>Posicionamento mediante correias:</td> <td>✓ (Tipo 1)</td> <td>Conformidade das correias:</td> <td>✓ (Tipo 1)</td> </tr> <tr> <td>Pico da força transmitida durante o impacto:</td> <td>✓ (Tipo 1)</td> <td>Requisitos gerais para os sistemas de posicionamento:</td> <td>✓ (Tipo 1)</td> </tr> </table>	Tamanho único.	Tipo 1 Nível 1	Dimensões:	18 cm x 12 cm	Inocuidade:	✓ (Tipo 1)	Resistência à perfuração:	✓ (Nível 1)	Distribuição de forças:	✓ (Tipo 1)	Ergonomia:	✓ (Tipo 1)	Posicionamento mediante correias:	✓ (Tipo 1)	Conformidade das correias:	✓ (Tipo 1)	Pico da força transmitida durante o impacto:	✓ (Tipo 1)	Requisitos gerais para os sistemas de posicionamento:	✓ (Tipo 1)
Tamanho único.	Tipo 1 Nível 1	Dimensões:	18 cm x 12 cm																		
Inocuidade:	✓ (Tipo 1)	Resistência à perfuração:	✓ (Nível 1)																		
Distribuição de forças:	✓ (Tipo 1)	Ergonomia:	✓ (Tipo 1)																		
Posicionamento mediante correias:	✓ (Tipo 1)	Conformidade das correias:	✓ (Tipo 1)																		
Pico da força transmitida durante o impacto:	✓ (Tipo 1)	Requisitos gerais para os sistemas de posicionamento:	✓ (Tipo 1)																		

MATERIAIS		PESO E OUTRAS CARACTERÍSTICAS	
Materiais para acolchoar	Poliéster e EVA	Silicone*	Não contém
Protetor frontal	PVC	Metal	Contém
Fitas elásticas	Poliéster	* Se bem que este EPI não contém silicone, é recomendável testar o produto em zonas de pintura antes do primeiro uso.	
PVC 40%, poliéster 40%, EVA 20%			

OUTRAS CARACTERÍSTICAS							
Aplicações Utilização	<p>A joelheira COMFY foi concebida para fortalecer adequadamente os mecanismos do corpo, proporcionando uma proteção adicional aos joelhos e permitindo simultaneamente a liberdade de movimentos e máximo conforto. A utilização de joelheiras é, portanto, recomendada para todos os trabalhos que requeiram uma postura ajoelhada. O protetor deve distribuir as forças uniformemente e evitar que os objetos pequenos e duros que se encontrem no chão possam provocar danos. Muitos trabalhadores têm problemas nos joelhos, sobretudo na cartilagem, devido à prática desportiva prévia ou a trabalhos anteriores. Estes problemas podem piorar como consequência de se continuar a trabalhar de joelhos. As joelheiras podem abrandar este processo.</p> <p>Estes equipamentos são de uso pessoal, motivo pelo qual não devem ser utilizados por vários utilizadores, apesar de terem sido limpos cuidadosamente.</p> <p>Este protetor não requer a utilização de qualquer outro EPI para oferecer a proteção desejada.</p>						
Conservação Armazenagem Validade Indicações	<p>Estes equipamentos são de uso pessoal, motivo pelo qual não devem ser utilizados por vários utilizadores, apesar de terem sido limpos cuidadosamente. Deverá ser limpo com um pano. Não secar perto de fontes de calor. Não lavar à máquina, nem utilizar detergentes que contenham agentes abrasivos. Secar e guardar na respetiva embalagem, num local bem ventilado e fresco. O protetor não é resistente à água (<i>waterproof</i>). Este equipamento pode deteriorar-se com o uso. Verifique regularmente o estado da joelheira: comprove que o tecido não esteja deteriorado, que os fechos funcionem devidamente, que as correias estejam em bom estado e, de forma geral, que a integridade da joelheira não tenha sofrido danos devido ao uso.</p> <p>É recomendável substituir o produto após um ano da data de fabrico. Qualquer contaminação, alteração do protetor ou utilização indevida poderá reduzir gravemente o rendimento do protetor.</p> <p>CONDIÇÕES DE CONSERVAÇÃO:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-end;"> <div style="text-align: center;">               Não utilizar lixívia         </div> <div style="text-align: center;">               Não lavar         </div> <div style="text-align: center;">               Não passar a ferro         </div> <div style="text-align: center;">               Não lavar a seco         </div> <div style="text-align: center;">               Não utilizar máquina de secar         </div> </div>						
Apresentação	Polibag de 1 unidade. Embalagem de 20 unidades						
EAN	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>COD. BARRAS</th> <th>CÓD. BARRAS EMBALAGEM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>914351</td> <td>8423173894504</td> <td>18423173894501</td> </tr> </tbody> </table>		COD. BARRAS	CÓD. BARRAS EMBALAGEM	914351	8423173894504	18423173894501
	COD. BARRAS	CÓD. BARRAS EMBALAGEM					
914351	8423173894504	18423173894501					