



# ATOMGRIPS



4 1 1 1 X



E F J K L M N O P S T



X 1 XXXXX

**CÓDIGO:**

DA-36.600

**CA (valido até):**

41.508 (23/05/2023)

**COMPOSIÇÃO:**

Algodão e borracha nitrílica

**TAMANHOS:**

P (7) | M (8) | G (9) | XG (10) | XXG (11)

**COR:**

Verde

**EMBALAGEM:**

1 par | pacote 12 pares | caixa máster 144 pares

**VALIDADE (do produto):**

5 anos a partir da data de fabricação



## Descrição

Luva de segurança em algodão totalmente revestido com borracha nitrílica, palma, dedos e dorso com acabamento antiderrapante composto por partículas cerâmicas.



## VANTAGENS E BENEFÍCIOS

Alto nível de grip - firmeza, não escorrega devido aos grânulos cerâmicos de alta qualidade, que permitem o manuseio de peças secas ou oleadas com maior segurança. Alta destreza, maior conforto e facilidade de calçamento graças a seu molde anatômico. A mesma luva para aplicações diferentes - alta proteção química aliada à proteção abrasiva. Maior durabilidade, evita trocas constantes. Proteção térmica (até 100°C)\*.



## RECOMENDADO PARA

Indústria automotiva, metalmecânica, aeroespacial, naval, petroquímica, usinagem e manuseio de peças oleadas, trabalhos de montagem com presença de produtos químicos, construção civil, marcenaria, manutenção, entre outros.



## INSTRUÇÕES DE USO E CONSERVAÇÃO

Não utilize a luva se ela estiver molhada ou úmida.

Manter em local seco e arejado, protegido da luz solar e de intempéries.

Use sabão ou detergente neutro. Lave por até 10 minutos em água quente que não exceda 60°C. Enxague em água quente que não exceda 60°C. Repita a lavagem se a sujeira for pesada. Enxague em água fria. Seque em temperatura de até 50°C. Não utilize lavagem a seco.





Luvas testadas no L. A. Falcão Bauer - Centro Tecnológico de Controle Qualidade Ltda.

#### **Norma EN 388:2017** (riscos mecânicos)

Aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, com níveis de desempenho 4111X, onde:

- 4 Resistência à abrasão;
- 1 Resistência ao corte por lâmina;
- 1 Resistência ao rasgamento;
- 1 Resistência à perfuração por punção;
- X Resistência ao corte TDM.

#### **Norma EN 374:2016** (riscos químicos)

Aprovada para proteção das mãos do usuário contra riscos provenientes de produtos químicos, tais como:

- (A) Metanol - classe química: álcool - nível 1;
- (E) Dissulfeto de carbono - classe química: enxofre - nível 6;
- (F) Tolueno - classe química: hidrocarboneto aromático - nível 2;
- (G) Dietilamina - classe química: amina - nível 1;
- (H) Tetrahidrofurano - classe química: éter - nível 1;
- (J) n-Heptano - classe química: hidrocarboneto alifático - nível 6;
- (K) Hidróxido de sódio 40% - classe química: base inorgânica - nível 6;
- (L) Ácido sulfúrico 96% - classe química: ácido inorgânico - nível 3;

(M) Ácido nítrico 65% - classe química: ácido inorgânico - nível 3;

(N) Ácido acético 99% - classe química: ácido orgânico - nível 3;

(O) Hidróxido de amônia 25% - classe química: base orgânica - nível 5;

(P) Peróxido de hidrogênio 30% - classe química: peróxido - nível 6;

(S) Fluoreto de hidrogênio 40% - classe química: ácido inorgânico - nível 6;

(T) Formaldeído 37% - classe química: aldeído - nível 5.

#### **Norma EN 407:2004** (riscos térmicos)

Aprovada para proteção das mãos do usuário contra agentes térmicos (calor de contato), com níveis de desempenho X1XXXX, onde:

- X Resistência ao fogo;
- 1 Resistência ao calor de contato;
- X Resistência ao calor convectivo;
- X Resistência ao calor radiante;
- X Resistência à pequenas projeções de metais em fusão;
- X Resistência à grandes projeções de metais em fusão.

\* De acordo com os ensaios da norma EN 407 para contato intermitente (em segundos), realizados em ambiente controlado de laboratório. A eficácia da luva dependerá de vários fatores como o peso, tempo de contato e temperatura do material manipulado. Recomendamos a realização de um teste preliminar a fim de se certificar de que a luva é adequada às condições reais de utilização.


App Store
Google Play™

Faça a gestão de seu equipamento  
pelo aplicativo mob EPI



**Informações Complementares****FDA**

As luvas são fabricadas em conformidade com as regulamentações do U.S. FDA (Food and Drug Administration) 21 CFR seção 177.2600 (Artigos de borracha destinados para uso repetido) e são aceitas para contato e manipulação de alimentos. Todos os componentes de sua formulação estão dentro das concentrações e dos limites especificados.

**RDC 26**

As luvas são isentas de látex natural ou de qualquer um dos alimentos listados no Anexo da Resolução de Diretoria Colegiada - RDC nº 26 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA.

**DURABILIDADE / VIDA ÚTIL**

Indeterminada. A durabilidade ou vida útil das luvas depende de vários fatores que envolvem o tipo de atividade como, tempo e frequência de uso, material manipulado, tipo de atividade ou tarefa realizada, cuidados do usuário, a observação dos requisitos de instruções de uso e conservação, entre outros. Diante destas variáveis a definição da vida útil da luva somente será possível após a realização de testes práticos no local de trabalho. O tempo de durabilidade ou vida útil sempre será uma média dos resultados obtidos nos testes. A luva de segurança deve ser substituída quando estiver danificada.

Nota: os limites máximos de resistência e utilização das luvas estabelecidos nos ensaios (testes) devem ser respeitados.



App Store

Google Play™

Faça a gestão de seu equipamento  
pelo aplicativo mob EPI

