

K-ARGON PRO

52-002

Descrição do Produto

Luvas de proteção confeccionada em couro vaqueta na palma e dorso das mãos, punho em couro raspa ignifugado, forro interno com fibras naturais com costuras em fios de para-aramida.

Composição

Couro raspa (COU)
Paraaramida (AR)
Algodão (CO)

Normas



EN 388

EN 407



2122A

423244

Aplicações

Indicados para proteção das mãos dos usuários contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes, perfurantes, riscos térmicos calor, chama e projeção de metal líquido provenientes de processos de soldagem.

- Montagem e solda em indústrias metal mecânica;
- Indústria automotiva – manutenção e reparo;
- Solda de precisão;
- Soldas em peças e equipamentos com espessuras reduzidas;
- Tubulações.

Benefícios

As luvas de solda Kalipso foram projetadas com o intuito de oferecerem proteção em todos os aspectos dos riscos provenientes das atividades de soldagem e corte que são intrínsecos do dia a dia do trabalho de um soldador. Aplicamos profundos conhecimentos dos processos de soldagem para que você não precise se preocupar com proteção. As luvas K-ARGON PRO farão o trabalho delas para que você possa fazer o seu com total segurança, afinal de contas, nossa qualidade é a sua segurança.

Cada luva foi desenvolvida e concebida com os mais elevados níveis de controles do processo de fabricação integrando design e tecnologia dos materiais empregados com o objetivo de obterem a melhor performance durante o uso. As luvas de solda K-ARGON PRO foram criadas com base no conhecimento dos processos de soldagem, com o nosso compromisso intransigente com o mais elevado nível de segurança para os melhores e mais exigentes soldadores.

Nosso intuito é garantir a proteção das mãos dos especialistas em solda nos diversos processos de soldagem, TIG, MIG, MAG, Oxicás etc e nas diversas posições, tais como plana, horizontal, vertical, sobre a cabeça.

- Luvas para trabalho de solda TIG;
- Confeccionadas em couro bovino tipo vaqueta de elevada flexibilidade e destreza;
- Ideal para trabalhos de solda de precisão e manuseio de pequenos objetos;
- Costuras em para-aramida para maior durabilidade e prolongamento da vida útil;
- Forro interno total em tecido 100% algodão, macio, resistência térmica e máxima absorção de suor;
- Comprimento de 33cm;
- Nível de desempenho TIPO A conforme norma EN12477.



Couro ignifugado.

Segmentos



Soldagem Construção Civil Obras Públicas Mineração Montagem e Fabricação Indústria Automotiva Indústria Naval

Logística



1 (sku)
(Sem embalagem)



Mult.12 |
Master 60

Tamanho



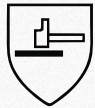
02.12.4.4

Comprimento



33
cm

Normas

EN 388
EN388: 2016 - Riscos Mecânicos¹

2122A

Nível Obtido	Tipos de Risco	Níveis de Performance
2	Abrasão	500 Ciclos
1	Corte - Coup Test ²	Índice 1,2 (Cegamento de lâmina)
2	Rasgamento	25 Newton
2	Perfuração	60 Newton
A	Corte - TDM - 100 ³	2 Newton
P	Impacto no dorso	Não Aplicável

EN 407
EN407: 2020 - Riscos Térmicos(Calor e Chamas)

423244

Nível Obtido	Tipos de Risco	Níveis de Performance
4	Comportamento ao fogo	<2s e <5s
2	Calor por contato ⁴	250°C por 15 Segundos
3	Calor convectivo ⁵	> 10s
2	Calor radiante ⁶	> 20s
4	Pequenas projeções de metal fundido	> 35s
4	Grande projeção de metal fundido	200g

¹Os níveis da norma EN388, variam de 1 a 4 para abrasão, rasgamento e perfuração. Para o teste de corte "coup test", os níveis variam de 1 à 5 e para o teste de "corte TDM-100", os níveis variam de A à F.

²Não há correlação entre os níveis de desempenhos obtidos pelo método "coup test" e "TDM".

³Quando a resistência do material da luva é elevado e ocorre o cegamento das laminas no método de teste "coup test", o teste de corte "TDM-100" é obrigatório, portanto, os níveis numéricos do teste de corte "coup test" opcionalmente podem ser demonstrados e serão considerados apenas como indicativo, enquanto os níveis alfabéticos do teste de resistência de corte "TDM-100" deverá ser considerado como teste de referência.

ATENÇÃO: Para luvas de resistência a corte, SEMPRE considerar os níveis alfabéticos obtidos pelo método de teste TDM-100.

⁴Calor de contato: 250°C por 15 segundos, não acumulativos. Para uso intermitente, o tempo de exposição deve ser somado e subtraído do tempo determinado em testes, não podendo superar o tempo de exposição normativo supracitado. Para utilizações intermitentes, é necessário dar atenção especial ao conceito de inércia térmica, além de realizar avaliação e medição da transferência de calor durante o uso.

⁵Calor convectivo: tempo mínimo de transferência de calor maior que 7 segundos = Nível 2. Não ocorre convecção na parte interna da luva, pois a velocidade do fluido é zero. O calor convectivo afeta diretamente a camada externa da luva.

⁶Calor irradiado: tempo mínimo de transferência de calor maior que 20 segundos = Nível 2. O calor irradiado é transmitido por meio das ondas eletromagnéticas emitidas por fontes de calor, acelerando as moléculas da superfície externa das luvas, aumentando sua energia térmica e transferindo-se por meio das camadas da luva em direção às mãos do usuário.

Validade de 5 anos

O produto possui validade de 5 anos contados a partir da data de fabricação, se mantido conforme instruções de armazenamento. Considerar como lote de fabricação a data.

Garantia

90 dias de garantia legal contra defeitos de fabricação conforme CDC.

Vida Útil

Não é possível determinar a vida útil das luvas de proteção, pois depende do tipo do contaminante e risco da atividade, da umidade relativa e temperatura do ambiente, do tipo de atividade, nível de esforço, movimentação e conservação. Estas luvas não são descartáveis e seu uso é indicado para múltiplas aplicações.

IMPORTANTE: A periodicidade de troca deve seguir os padrões preestabelecidos pelo Programa de Gerenciamento de Risco (PGR) e Análise Preliminar de Riscos (APR), devendo ser informada aos usuários/colaboradores e constar nas ordens de serviços para a realização das atividades.

Descarte

O descarte deste produto deve obedecer aos mesmo critérios e cuidados destinados aos contaminantes contra os quais o produto é utilizado. O usuário deve tomar as ações cabíveis quanto ao descarte conforme a legislação vigente.



Escaneie o **QR Code**, e confira mais sobre este produto!