

IMPACT ULTRA

98-501

PREMIUM

Descrição do Produto

Luvas de proteção confeccionada em camadas de poliamida, poliuretano, para-aramida e elastano. Microfibras com pigmentos em borracha de PVC localizados em toda a região da palma, proteção contra impacto em TPR no dorso. Punho em Neoprene com alça para facilitar o calçamento da luva.

Composição

Poliamida (PA)
Para-aramida (AR)
Poliuretano (PU)
Elastano (EL)
Policloropreno (CR)
Termoplástico-borracha (TPR)
Policloreto de vinila (PVC)

Normas



Pg.02

EN 388

EN 407

ANSI / ISEA 138



4343FP X2XXXX

Aplicações

Indicados para proteção das mãos dos usuários contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes, perfurantes, impacto e calor de contato.

- Trabalhos pesados em ambientes de baixa luminosidade;
- Manuseio de chapas metálicas cortantes;
- Montagem de estruturas metálicas;
- Manuseio de tubulações metálicas;
- Trabalhos com uso de ferramentas leves e pesadas;
- Peças cortantes em presença de óleo e graxa.

Benefícios

O mais elevado nível de performance para as atividades mais hostis no ambiente de trabalho.

A luva IMPACT ULTRA 98-501 não se intimida em presença de elementos cortantes, peças metálicas enferrujadas, equipamentos com resíduos de óleo e graxa, com a abrasividade da madeira bruta ou do concreto armado. Foi cuidadosamente projetada para oferecer conforto e proteção às mãos dos usuários para as situações mais adversas de trabalho, para que o trabalho nunca pare por falta de proteção, auxiliando na melhoria de produtividade e permitindo ir além sem renunciar à segurança no trabalho. Possui arrojado design reconhecido no mundo todo como luvas projetadas para usos nos segmentos de oil&gas é composta por uma série de materiais têxteis com cores vivas e de diferentes tecnologias para resultar no melhor conforto com elevado desempenho. Sua estrutura é elaborada com camadas de poliamida, poliuretano, para-aramida e elastano que resultam elevado conforto melhorando a respirabilidade das mãos durante o uso, ótima flexibilidade que evitam fadigas musculares nas mãos e antebraço por conta do uso prolongado, além do máximo de proteção ao risco de corte na palma.

Possui microfibras com pigmentos de borracha de PVC localizada na região da palma para maior aderência e elevada resistência à abrasão além de protetores de impacto altamente flexível para proteger as mãos dos trabalhadores contra lesões por esmagamento e impacto. O punho é em Neoprene com alça para facilitar o calçamento da luva e a remoção além de permitir a sobreposição do punho sobre mangas de proteção ou as mangas de uniformes.



Proteção TPR no dorso

Alto contraste na palma e dorso que oferece mais visibilidade.



Palma com 4 camadas de tecidos mistos.

Segmentos



Construção Civil

Offshore

Onshore

Mineração

Metalmeccânica

Obras Públicas

Indústria Naval

Indústria Ferroviária

Indústria Florestal

Logística



1 (sku)



Mult.6 Master 72

Tamanhos

T7/P

02.15.5.1

T8/M

02.15.5.2

T9/G

02.15.5.3

T10/EG

02.15.5.4

T11/EGG

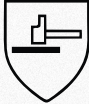
02.15.5.5

Atualizado em: Jul/2025

- Luvas para trabalho pesados com elevada resistência ao corte;
- Máxima resistência a cortes – TDM nível F;
- Revestimento na palma de microfibras com pigmentos de borracha de PVC palma permite o contato ocasional com água, óleos e graxas no manuseio de peças sujas;
- O máximo de resistência a abrasão;
- Cor vivas e contrastantes para melhor visibilidade em ambientes de pouca luminosidade;
- Os punhos em neoprene garantem a facilidade no ajuste, calçamento e remoção. Possibilidade de sobrepor mangas de uniformes.

Normas

EN 388



4343FP

EN388: 2016 - Riscos Mecânicos¹

Nível Obtido	Tipos de Risco	Níveis de Performance
4	Abrasão	8000 Ciclos
3	Corte - Coup Test ²	Índice 5,0 (Cegamento de lâmina)
4	Rasgamento	75 Newton
3	Perfuração	100 Newton
F	Corte - TDM - 100 ³	30 Newton
P	Impacto no dorso	Aprovado

EN 407



X2XXXX

EN407: 2020 - Riscos Térmicos(Calor e Chamas)

Nível Obtido	Tipos de Risco	Níveis de Performance
X	Comportamento ao fogo	Não aplicável
2	Calor por contato ⁴	250°C por 15 Segundos
X	Calor convectivo ⁵	Não Aplicável
X	Calor radiante ⁶	Não Aplicável
X	Pequenas projeções de metal fundido	Não Aplicável
X	Grande projeção de metal fundido	Não Aplicável

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 elevada e ocorre o cegamento das lâminas 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!