



MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT  
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 41.111**  
**VÁLIDO**

**Validade:** 17/05/2028

**Nº. do Processo:** 19964.106779/2023-19

**Produto:** Importado

**Equipamento:** LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS

**Descrição:** Luva de segurança tricotada em fios sintéticos de alta resistência a corte, Hypermax, modelos cinco dedos, cobertura em banho de borracha nitrílica na palma, dedos e dorso até ¾ da luva. Punho tricotado.

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES.

**Restrições/Limitações:** EPI NÃO APROVADO PARA USO EM OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES.

**Observação:** I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 4X42E para BS EN 388, com valores variando de 1(um) a 4 (quatro) para abrasão, rasgamento e perfuração e 1 (um) a 5 (cinco) para corte, sendo 1 (um) o pior resultado, em que: 4 - resistência à abrasão; X - resistência ao corte por lâmina; 4 - resistência ao rasgamento; 2 - resistência à perfuração por punção; E - resistência ao corte TDM (ensaio adicional previsto na norma EN ISO 13997, com valores de A a F, sendo F o melhor resultado). II) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. III) Para a seleção e correta utilização do equipamento, verificar o disposto no Comunicado XL, disponível no link "<https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/composicao/orgaos-especificos/secretaria-de-trabalho/inspecao/seguranca-e-saude-no-trabalho/equipamentos-de-protecao-individual-epi/comunicados-epi>".

**Marcação do CA:** Na etiqueta.

**Referências:** EX4 Excalibur®

**Tamanhos:** 7, 8, 9 e 10.

**Cores:** Preta com cinza.

**Normas técnicas:** BS EN 388:2016 + A1:2018, ISO 21420:2020 + A1:2022

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** EPI 14447/23

**Laboratório:** IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS

**Empresa:** MCR SAFETY DO BRASIL DISTRIBUICAO DE EQUIPAMENTOS DE PROTECAO INDIVIDUAL LTDA

**CNPJ:** 12.065.099/0001-99 **CNAE:** 6463 - Outras sociedades de participação, exceto holdings

**Endereço:** DOUTOR GUILHERME BANNITZ 126 ANDAR 2 CONJ 21 SALA 22

**Bairro:** ITAIM BIBI

**CEP:** 04532060

**Cidade:** SAO PAULO

**UF:** SP