# Lâmina de corte em V de tungstênio 508

Model No. 508




**SPECIFICATIONS**

| | |
|---|---|
| **Modelo** | 508 |
| **Personalização** | De acordo com fio ou desenho do cliente |
| **Tipo de Lâmina** | Lâmina de corte e decapagem, lâmina de tungstênio |
| **Aplicação** | Máquinas de corte e descascar fios, máquinas pneumáticas |

O modelo 508 é uma lâmina de corte e descascamento com perfil em V, em tungstênio, utilizada em máquinas de cortar e descascar cabos na produção de chicotes. É montada em par no porta-lâmina, fecha sobre o cabo e corta o isolamento em um entalhe em V antes do curso de arranque.

O fio de corte é de tungstênio, aplicado como ponta inserida no vértice do V, e não formado pelo desbaste do corpo até um canto. Isso concentra o material resistente ao desgaste apenas onde ele encontra o isolamento e mantém o ângulo de corte constante durante a afiação. A forma em V corta pelos dois lados ao mesmo tempo, o que produz um ombro limpo em cabo de alimentação redondo e em cabo plano sem esmagar o condutor.

É compatível com a máquina de cortar e descascar 508 e com porta-lâminas equivalentes que aceitam lâmina plana com furo oblongo de fixação. A foto mostra duas larguras de corpo, uma estreita e uma larga, e a lâmina é fabricada conforme a especificação do cabo ou do desenho do cliente. A substituição é feita em par quando o vértice do V perde o corte.

## Principais características

**1.** Fio de corte: tungstênio, inserido no vértice do V, de modo que o material resistente ao desgaste fica onde corta.

**2.** Perfil: faca em V, cortando pelos dois lados do cabo para produzir um ombro de isolamento reto.

**3.** Condição do fio: afiado, resistente ao desgaste e antiaderente, para que o PVC amolecido não se acumule na face.

**4.** Montagem: furo oblongo, que permite regular a profundidade e alinhar a lâmina no porta-lâmina.

**5.** Larguras: fornecida em duas larguras de corpo, estreita e larga, conforme a foto do produto.

**6.** Fabricação sob medida: a geometria da lâmina é feita conforme a especificação do cabo ou do desenho do cliente.

## Especificações técnicas

| Parâmetro | Especificação |
|---|---|
| **Modelo** | 508 |
| **Tipo** | Lâmina para máquina de cortar e descascar |
| **Perfil** | Faca em V |
| **Material** | Tungstênio |
| **Fio** | Ponta de tungstênio inserida (foto) |
| **Larguras do corpo** | Duas larguras, estreita e larga (foto) |
| **Montagem** | Furo oblongo (foto) |
| **Personalização** | Conforme especificação do cabo ou do desenho |
| **Aplicação** | Corte e descascamento de cabos em chicotes industriais |

## Aplicações

— Máquinas de cortar e descascar 508: entalhe do isolamento e arranque em cabo de alimentação redondo.

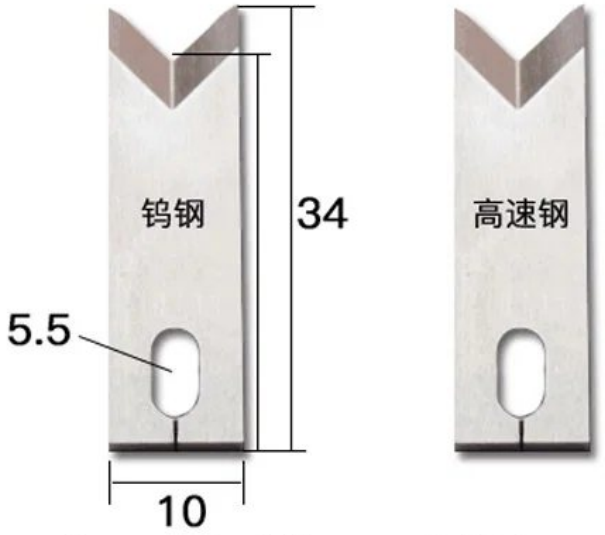
— Descascamento de cabo plano e em fita, em que a forma em V corta as duas bordas sem esmagar os condutores.

— Linhas de chicote com cabo flexível de isolação em PVC, em que a face antiaderente reduz o acúmulo entre trocas.

— Substituição de lâminas em V desgastadas, em par, em máquinas com porta-lâmina de furo oblongo.

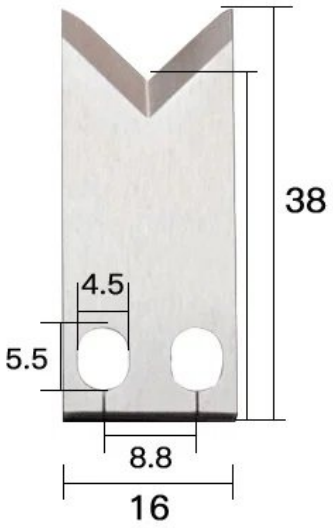
— Fornecimento de lâminas sob medida para cabos fora da faixa padrão de largura, fabricadas conforme desenho.

## Figure 1: 220 computer cutting machine blade



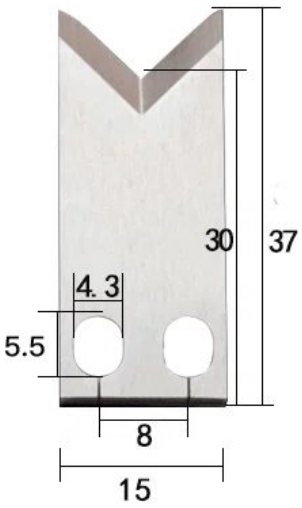

Length 34MM* width 10MM* thickness 2.5MM

## Figure 2: 508 computer cutting machine blade



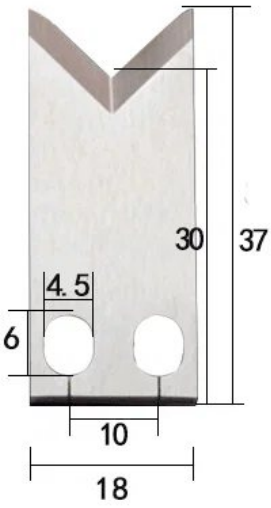

Length 34MM* width 16MM* thickness 3MM

## Figure 3: computer cutting machine blade



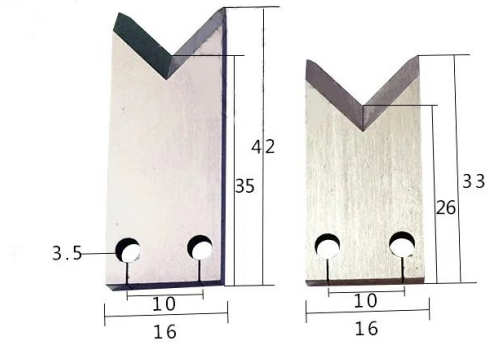

Length 37MM* width 15MM* thickness 2.5MM

## Figure 4: computer cutting machine blade



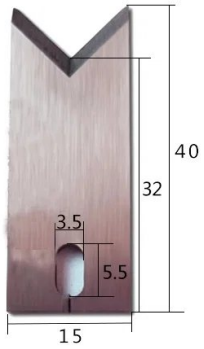

Length 37MM* width 18MM* thickness 2.5MM

## Figure 5: computer cutting machine blade



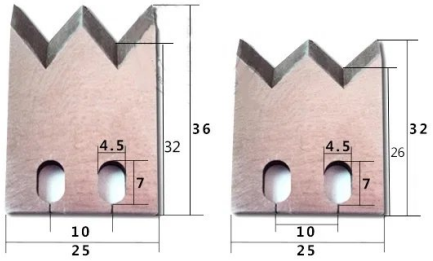

Long knife: Length 42MM* width 16MM* thickness 3MM
Short knife: Length 33MM* width 16MM* thickness 3MM

## Figure 6: computer cutting machine blade




Length 40MM* width 15MM* thickness 2MM

## Figure 7: computer cutting machine blade




Long knife: Length 36MM* width25MM* thickness 3MM
Short knife: Length 32MM* width 25MM* thickness 3MM