

LINHA  
GALVÂNICA

## LIMA AGULHA DIAMANTADA PERFIL CHATO

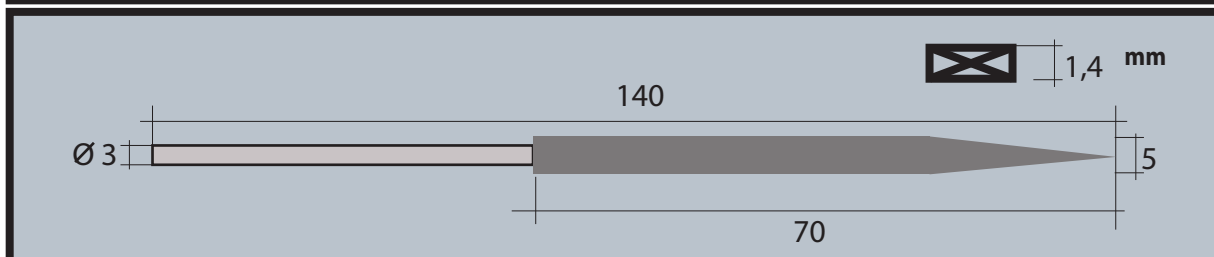
Uma lima diamantada é uma ferramenta de corte de precisão utilizada para a remoção de material, acabamento e ajuste de superfícies. Ela é revestida com grãos de diamante, o que a torna extremamente dura e eficaz para trabalhar com materiais de alta dureza, como metais, cerâmicas e compósitos.

As limas diamantadas podem ter vários perfis, dependendo da aplicação específica, e em especial na indústria automotiva, as limas diamantadas são amplamente utilizadas para acabamento de superfícies: e refinamento de componentes metálicos e ajustes de precisão, na manutenção de moldes e matrizes com a afiação e ajuste de moldes utilizados na fabricação de peças automotivas, ou em reparos de componentes no ajuste e polimento de peças sensíveis e de alta precisão, como válvulas, injetores e componentes de motores ou ainda no desbaste em áreas de difícil acesso, especialmente em peças de motores ou transmissões onde a precisão é crucial.

Devido à sua durabilidade e precisão, as limas diamantadas são ferramentas essenciais para garantir o alto padrão de qualidade exigido no setor automotivo mas também em muitas outros setores industriais e a Dimas Ferramentas dispõe de uma ampla gama de limas diamantadas em múltiplos perfis.

A Lima Agulha Diamantada Perfil Chato é usada para ajustar superfícies com ângulos ou plana.

### PERFIL CHATO



OUTROS  
PERFIS

| REDONDA                                                                             | QUADRADA                                                                            | TRIANGULAR                                                                          | MEIA CANA                                                                           | PARALELA                                                                             | FACA                                                                                  | LOSANGO                                                                               | AMÊNDOA                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3mm                                                                                 | 2.5mm                                                                               | 3.5mm                                                                               | 5x2mm                                                                               | 5x1.4mm                                                                              | 5x2mm                                                                                 | 5x2mm                                                                                 | 5x2mm                                                                                 |

DIMAS  
FERRAMENTAS  
DIAMANTADAS

A Dimas Ferramentas é uma empresa de engenharia e produção, que desenvolve ferramentas diamantadas para utilização em múltiplas Indústrias, e onde se exigem trabalhos de grande precisão, tendo a sua linha de produtos, dressadores para retificação de rebolos, e dressadores laminares, rebolos resinoides, rebolos eletrolíticos, limas diamantadas, pastas diamantadas e penetradores para ensaios de dureza para durometros mais diversificados do mercado além de outros produtos. Abrangemos as mais diversas indústrias como metalúrgicas, usinagens, auto-peças, indústrias moldes, de freios, de plásticos e cerâmica, compósitos e grafite etc...,

CERTIFICAÇÃO  
QUALIDADE

ISO 9001 é uma norma internacional que estabelece requisitos para um sistema de gestão da qualidade. A certificação ISO 9001 da Dimas Ferramentas é um reconhecimento de que uma organização atende a esses requisitos e é capaz de fornecer produtos e serviços consistentemente de alta qualidade. A implementação da norma trás benefícios significativos para a nossa organização, incluindo maior eficiência, satisfação do cliente e vantagem competitiva no mercado.