

Raspilha (raspador retangular, raspadeira)

Feito de aço similar de serrote. Significa bem mais mole do que lamina de plaina ou formão. Serrote quebrado serve bem para fazer raspilhas. Acho que raspilha é ferramenta que pessoa valoriza menos do que realmente ele é. Eu já vi varias vezes pessoas usando errado e não sabia como ele corta bem do que eles achavam. Eu uso raspilha entre plaina e lixa. Quer dizer raspilha tira defeito de plaina bem mais rápida do que lixa. Tem que entender é raspilha não corta como raspando com formão, se for isso, melhor usar vidro para raspar. Raspilha cortar com micro curva da quina de lamina.

Afição de raspilha separa em 2 etapas. Primeira etapa não precisa fazer sempre, eu acho que precisa depois de 10 a 15 afiação de 2 etapa fazer de novo. Para fazer fio, normalmente usa só 2 lados cumpridos e outro 2 lados curtos deixar redondo para não machucar mão.

1ª etapa.

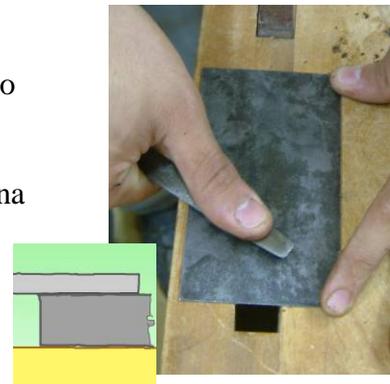
Prende lamina na morsa colocando lado que afiar para cima saindo 2 a 3 cm. E passa lima chata murça ou lima para enchada em 90°. Segura lima com 2 mãos e coloca alguns dedos encostado na raspilha para não desvia lima. Porque perigoso de machucar mão com quina afiado de raspilha. Para raspilha nova tem que passar varas vezes ate sumir irregularidade, mas para raspilha usado, passa 2 vezes resolve normalmente. Depois de passar lima, eu tiro rebarba de lima com pedra de afiar #1000. Para uso delicada, antes de tirar rebarba, passa lamina em 90° na pedra, mas não movimentada paralelo da lamina para não fazer canal na pedra.



2ª etapa

Tem varias jeito mas principio é mesma, para fazer fio meio enrolado.

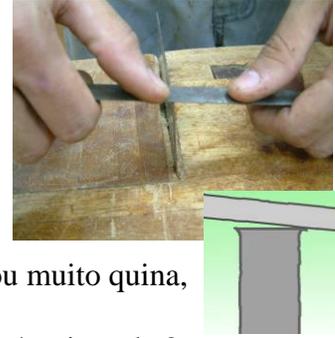
Deitar raspilha na bailada da bancada. Passa uma afiadora na superfície da raspilha algumas vezes em paralelo de fios. Colocando dedo em cima de raspilha para não inclinar afiadora. Pode passar com pouca pressão e varias vezes ou com firmeza e pouca vezes não importa muito. O que deve fazer é alisar 4 lados. Como em Brasil não vende afiadora pronto na loja, tem que ser algum substituto. Uma das candidato forte é chave Philips. Formão ou goiva também bom mas chave Philips é mais seguro e mais duro do que formão.



Depois de alisar lado maior, prende na morsa de bancada. E

passa afiador em 90° nos 2 lados com certa pressão 2 ou 3 vezes.

Agora parta mais importante, para fazer virada. Inclina afiadora 5° e passar bem leve 2 vezes vai volta. Pode segurar com uma mão só também para não força muito. Fazer este em outro canto da mesma beirada. Caso passar com muita força ou muitas vezes, virada fica muito grande e não tem muito corte. Se não inclinar muito não tem corte apresenta sinal de virou de mais. Quando virou muito quina, normalmente estraga quina e precisa fazer 1ª etapa de novo. Depois disso, vira raspilha e fazer 2 quinas da outra beirada. Então 4 quinas da 2 beirada fico com fio.



Para usar raspilha, pode usar empurrado ou puxando. Para usar puxando muito bom para cortar leve e nivelar. Para uso mais agressivo, bom usar empurrando. Para usar empurrando, segura com duas mãos e empurra meio de raspilha com 2 dedos de polegar para entorta um pouco lamina na hora de encostar na medira. Depois de encostar, diminuir curva mas empurrar com dedos.

Foto é cavaco de Cumaru (ipê champanhe) com raspador e plaina.



Outro foto de cavaco de Jatobá, parece de plaina.