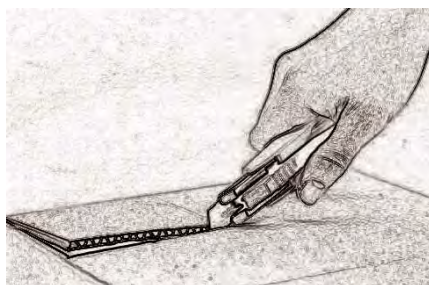


USO DE ESTILETES COM SEGURANÇA



Entre as variedades de ferramentas manuais existentes, os estiletes são normalmente responsáveis por um grande número de acidentes.

Por isso é preciso cuidados específicos para uso

correto dessa ferramenta extremamente útil e segura, desde que manuseada corretamente.

Uma das características do estilete é sua versatilidade para cortar papéis, cartolina, papelão, carpete, madeira balsa, plástico, papel de parede, isopor e outros materiais finos e não muito duros. Também pode ser usado para marcar, raspar, esculpir, etc.

Existem vários tipos como: estilete emborrachados, estilete para canhotos, estilete auto-retrátil, estilete de segurança, estilete de precisão, estilete circulares, estilete tipo bisturi entre outros, cada um com uma função específica.

O mais comum é o estilete de lâmina reta. Esta ferramenta é formada por uma empunhadura (cabo) e uma lâmina deslizante. A lâmina é segmentada com sulcos. Conforme o primeiro segmento vai perdendo o corte, pode-se quebrar a lâmina no sulco seguinte e utilizar um segmento novo, com o fio intacto.

Assim, deve-se trabalhar sempre com o primeiro segmento (ou gomo) do estilete. Quando este desgastar, passa-se para o seguinte, e assim por diante. Além disso, o uso com a lâmina “aberta” corre o risco dela se partir e causar algum acidente.

Para prevenir acidentes jamais manuseie o estilete colocando as mãos na lâmina. Use sempre o cabo, segurando com firmeza, e procure fazer os cortes quando possível no sentido contrário ao corpo. Evite também, deixar o estilete com a lâmina para fora sobre superfícies ou quando carregá-lo para outro local.



Um dos maiores erros é improvisar ferramentas para corte ou fazer o corte em lugares improvisados. Use sempre as ferramentas indicadas para as tarefas para as quais foram projetadas e faça o corte em uma bancada, com base firmada. Nunca use a mão como apoio.

Terminado o trabalho, guarde o estilete em local adequado, como caixas de ferramentas. Ao usar novamente, verifique o cabo, as lâminas, pontos de fixação e conexões. Qualquer defeito pode causar acidentes ao usar a ferramenta. Se notar qualquer defeito ou fissuras na lâmina do estilete, substitua-a antes de usar a ferramenta.

USO DO ESTILETE PASSO-A-PASSO:

- 1) Projete apenas o primeiro gomo da lâmina.
- 2) Coloque o material a ser cortado sobre uma base descartável (madeira, metal, vidro).
- 3) Use uma régua metálica para orientar cortes retilíneos.
- 4) Apoie o estilete o mais “paralelo” possível com a superfície de corte (cerca de 30° de inclinação).
- 5) Execute o movimento de corte com moderada pressão, mas com firmeza e constância.
- 6) Se necessário, faça um segundo corte, no mesmo sulco, para completar.
- 7) Focalize toda sua atenção no que está fazendo. Ouvir música, conversar, crianças correndo em volta, panela no fogo, telefone tocando, etc., podem causar sérios acidentes. Elimine toda distração possível antes de iniciar o trabalho.
- 8) Ao terminar, volte à lâmina para o interior do cabo. Não largue o estilete solto na mesa ou na bancada de trabalho com a lâmina “ativa”.
- 9) Nunca permita que uma criança manipule um estilete!

COMO RETIRAR UM GOMO DESGASTADO

Após certo tempo de uso, o fio da lâmina do estilete vai desgastar “cego”, prejudicando a qualidade dos cortes e deve ser substituído.

- 1) Projete o gomo a ser substituído, e somente ele, alinhado com o último guia do cabo do estilete.
- 2) Para rompê-lo exatamente no sulco, existem alguns métodos:
 - Use um alicate universal e “force” uma dobradura na lâmina.
 - Apoie a lâmina “de costas” numa superfície rígida, prendendo o gomo com um dedo e force com o cabo.
 - Utilize a tampa traseira do cabo do estilete para encaixar na lâmina, procedendo como no uso do alicate (muitos modelos de estilete vêm com um sulco de encaixe nessa tampa, para este fim).

COMO DESCARTAR O GOMO RETIRADO:

Simplesmente atirá-lo à cesta de lixo não é uma boa opção, por motivos óbvios!

Pode-se utilizar uma fita adesiva, tipo crepe, embrulhando o gomo do estilete em várias voltas.

Um recurso mais adequado é reservar um pequeno recipiente metálico, com tampa, para o descarte de gomos e outros materiais perfuro-cortantes. Identifique o recipiente com uma etiqueta e guarde-o em local seguro (fora do alcance de crianças). Quando o recipiente estiver cheio pela metade, lacre a tampa com fita adesiva e encaminhe-o para um local de reciclagem de metais.

Existem caixas de vários tamanhos, específicas para descarte de material perfuro-cortante, que podem ser encontradas em lojas de material cirúrgico ou odontológico. Elas podem ser acondicionadas em suportes fixos na parede (numa altura que impeça o alcance das crianças).