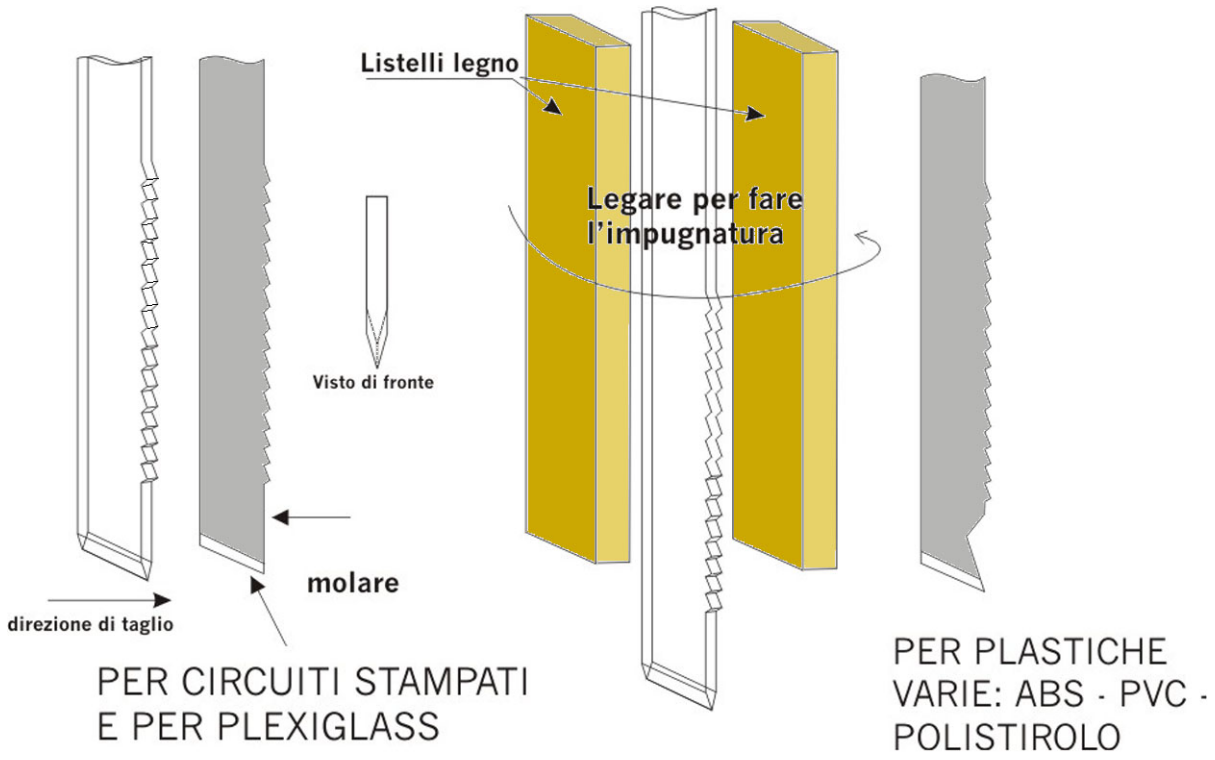
TAGLIERINO PER BASETTE IN VETRONITE

Un ottimo attrezzo per tagliare le basette dei circuiti stampati in vetronite può essere realizzato con un pezzo di vecchio seghetto per metalli. Con piccole modifiche risulta poi adatto anche per tagliare qualsiasi tipo di plastica in fogli ed anche per l'alluminio.

Come affilare la lama da sega; basta usare una di quelle mole che si montano sul trapano, possibilmente a grana fina. Io uso questo attrezzo anche per tagliare fogli di plexiglass e altri pannelli di plastica rigida, di solito polistirolo, che mi servono per realizzare piccoli contenitori od anche per aprire delle finestre nei medesimi.
Incidere la vetronite o altro materiale con un paio di passate per lato, aiutandosi con un righello, poi forzare il distacco piegando.
Mentre per il durissimo plexiglass va bene lo stesso profilo usato per le basette, per le altre plastiche più cedevoli lavora meglio un angolo più acuto, come da disegno. Con quest'ultimo profilo del tagliente si riescono a tagliare, o meglio ad incidere, anche pannelli di alluminio sottile; fatta l'incisione, si deve piegare l'alluminio più volte lungo il taglio per ottenere il distacco, senza forzare troppo altrimenti il lamierino s'incurva.