

Applicazione dei clienti n° 115: Dispositivo di fissaggio per lame dentate

Autore: Gerard Buiten, Amsterdam, Paesi Bassi

Come adattare le lame di una sega senza particolari attrezzi

Qualche tempo fa ho acquistato su internet delle lame per la mia sega circolare a un prezzo davvero conveniente. Purtroppo però, per poterle utilizzare, dovevo aumentare la misura dell'asse interno di tutte queste lame.



Poiché il mio hobby è la tornitura del legno e del metallo, dopo una lunga riflessione mi è venuta l'idea di utilizzare i vostri Supermagneti per fissare le lame dentate sul tornio. In questo modo ho potuto fare a meno di costruire uno strumento piuttosto complesso.

Al posto di una complicata controforma ho preso un semplice disco di metallo circolare, che normalmente serve ad avvitare oggetti in legno e a fissarli sul mandrino a tre ganasce.

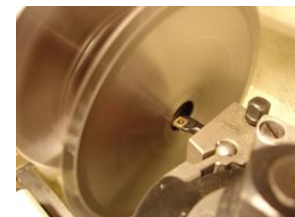


Su questo disco ho distribuito in modo regolare 18 dei vostri anelli magnetici R-15-06-06-N (www.supermagnete.de/ita/R-15-06-06-N).

Ho centrato approssimativamente la lama da tornio rispetto alla macchina e poi l'ho avvicinata ai magneti: clapp! Successivamente ho avvicinato il pedano alla lama immobile e ho perfezionato la centratura ad occhio picchiettando a mano con uno zoccolo di legno.



Anche se la velocità di rotazione durante la tornitura non può superare un certo limite, ha funzionato perfettamente!



Online da: 15.07.2008

L'intero contenuto di questa pagina è protetto dal diritto d'autore.
Senza espressa autorizzazione, non è permesso copiarne il contenuto né utilizzarlo in alcun'altra forma.