

AFFILATURA DEGLI ACCIAI CARBURO

Senza un'eccellente preparazione dell'utensile, ottenere dei buoni risultati in tornitura é illusorio. Nel caso d'impiego di utensili riaffilabili, questa operazione é quindi capitale.



Bandi SA é riconosciuta per il suo savoir-faire e le sue innovazioni nel settore della tornitura per l'orologeria. L'azienda familiare, fondata nel 1970 a Courtételle (CH), impiega 60 persone ed é una delle piú performanti nella produzione di elementi di alta gamma. I particolari piú complessi in qualsiasi tipo di leghe sono diventati una sfida quotidiana. La soddisfazione della clientela é stata garante del successo e dell'espansione che continua tuttora.

La qualità di produzione dipende dai mezzi...

Il Direttore Generale, Signor Bandi, é certo del fatto che uno dei fattori del successo della sua azienda é da attribuirsi alla scelta dei mezzi di produzione. Non bisogna voler risparmiare sul materiale per continuare ad aver successo sul mercato. Per tale ragione Bandi SA, nella scelta delle sue macchine, si sincera che esse siano di elevata qualità.

Una collaborazione tra Agathon e Tornos é nata nelle officine di Courtételle. Oltre alla prossimità geografica tra le due aziende, l'esperienza delle due società in questo settore é stato un fattore fondamentale.

Il Signor Bandi é convinto che l'utilizzo di un parco macchine con 150 Deco di Tornos senza una Agathon 175 DIA sarebbe impensabile. Oggi, la priorità mag-

giore viene attribuita alla riaffilatura degli acciai carburo. Senza una buona preparazione dell'utensile non é possibile ottenere dei buoni risultati in tornitura. In questo contesto, una Agathon 175 DIA é il logico complemento di una macchina Tornos.

I vantaggi di queste due macchine sono chiarissimi. Sin dal corso di formazione per le macchine Deco presso la Tornos a Moutier, gli utensili di tornitura in metallo duro sono affilati su una macchina Agathon. Così che, le conoscenze acquisite possono essere messe direttamente in pratica quando di rientro all'officina del cliente.

Una affilatrice di qualità...

Anche dopo l'acquisto di una macchina, la collaborazione con Agathon é significativa, ci spiega il Responsabile Marketing, il Signor Brice Renggli: «Quando si tratta di questioni inerenti l'applicazione, possiamo a priori escludere una fonte di errore se il cliente lavora con una affilatrice per utensili in metallo duro Agathon. La causa di una cattiva qualità del particolare può a volte essere il risultato di una affilatrice insufficientemente precisa. Ciò può, in linea di massima, essere escluso a priori qualora venga utilizzata una macchina Agathon».

Novità

Il Signor Crevoisier, specialista della Bandi SA apprezza i vantaggi della macchina Agathon 175 DIA: poiché l'avvicinamento micrometrico così come le regolazioni angolari mantengono le loro promesse. L'avvicinamento micrometrico è provvisto di un tamburo fisso che non gira durante l'oscillazione del porta-utensile, garantisce così una sicurezza supplementare per la dimensione da raggiungersi. Lo stesso vale per le regolazioni angolari: con il porta-utensile di base si può far affidamento sull'esattezza dell'angolo regolato.



... dotata di numerose possibilità

In Bandi SA, sulla macchina Agathon 175 DIA vengono utilizzate unicamente delle mole abrasive diamantate con lega in bronzo. Confrontate con le mole abrasive con lega bakélite esse offrono una durata ben più lunga, ciò che giustifica ampiamente il prezzo d'acquisto superiore.

Agathon propone una vasta gamma di accessori per la 175 DIA i quali consentono di coprire quasi tutte le applicazioni immaginabili. Oltre al porta-utensile classico, che è disponibile in due dimensioni, vanno menzionati anche la tavola per l'affilatura manuale, la mola di affilatura dello spezza-trucioli nonché il dispositivo per l'affilatura dello spezza-trucioli.

L'affilatrice per gli utensili in metallo duro può anche essere equipaggiata con un dispositivo per affilare le frese per affilatura circolare e conica.

Per saperne di più:

Agathon LTD

Machine Tool Manufacturers
B. P. 332/Gurzelenstrasse 1
CH - 4512 Bellach (CH)
Jonas Hügli
Sales Grinding Machines
jonas.huegli@agathon.ch
Phone: +41 (0) 32 617 45 10
Mobile: +41 79 208 43 42
Fax: +41 (0) 32 617 47 10
www.agathon.ch



PM2010.CH

ROUTE DE CHALUET 8
CH-2738 COURT
SWITZERLAND
T +41 32 497 71 20
F +41 32 497 71 29
INFO@MEISTER-SA.CH
WWW.MEISTER-SA.CH



serge meister  **sa**

P R E C I S I O N C A R B I D E T O O L S