

**diebold**  
Goldring-Werkzeuge



## UNITÀ US 1100 verticale

# MACCHINA A CALETTAMENTO

Dal 1999 la **Ditta tedesca Diebold** produce macchine e mandrini per calettamento termico di altissima qualità.

La nuovissima macchina automatica **DIEBOLD US 1100** con **TubeChiller®** surclassa gli attuali modelli presenti sul mercato ed offre i seguenti vantaggi:

- macchina conforme **INDUSTRY 4.0**
- ciclo di lavoro di soli 30 secondi totali** (riscaldamento + raffreddamento)
- caletta sia i mandrini convenzionali che tipo MST** (acciaio Inox) sostituendo solo i dischi in ferrite
- è l'unica macchina ad offrire la **bobina pirometrica** che permette a chiunque di calettare qualsiasi mandrino senza effettuare nessuna regolazione (il mandrino raggiungerà i 320° automaticamente) eliminando il problema dei mandrini surriscaldati
- ha un esclusivo **sistema di raffreddamento** (dal lato più freddo fino a quello più caldo) che oltre ad abbattere i tempi aumenta notevolmente la vita dei mandrini stessi grazie al minor shock termico
- è una **macchina estremamente sicura** per gli operatori (non serve impostare nessun programma)
- permette di riprendere il riscaldamento del mandrino** senza attendere che si raffreddi completamente.

# MACCHINA A CALETTAMENTO

**diebold**  
Goldring-Werkzeuge

Digitalizzazione I 4.0

Display Touch

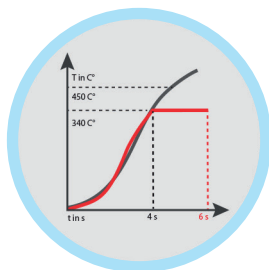
Temperatura regolabile



Funzione OneTouch

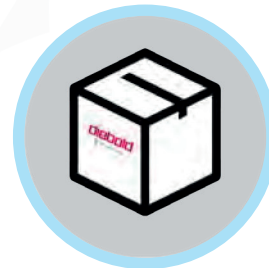
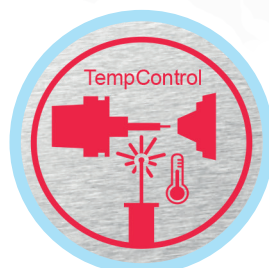


Temperatura monitorata



Concetto intelligente  
*Smart Concept*

Sicurezza del processo



Temperatura Controllata

Configurazione semplice