AUTOBORE™

INTELLIGENT FINE BORING HEAD

Ø: 6.00 mm - 120.00 mm



Utensile intelligente per la barenatura di precisione,
con compensazione completamente automatica
del diametro lavorato
- senza necessità di regolazioni manuali -

Massima precisione. Nessuna regolazione manuale.

Massima affidabilità
anche nelle produzioni non presidiate

ALLIED MACHINE & ENGINEERING | WOHLHAUPTER® FEBAMETAL

AUTOBORE™ INTELLIGENT FINE BORING HEAD



AutoBore

La soluzione intelligente che ridefinisce la barenatura

- Comunicazione wireless diretta con la macchina CNC
  con la compensazione automatica del tagliente,
  senza interventi manuali.
- Mantiene la precisione dimensionale
  dal primo all'ultimo pezzo.
- Riduce gli scarti e i tempi di fermo macchina
  eliminando gli interventi manuali a bordo macchina.
- Incrementa la produttività delle lavorazioni
  riducendo le operazioni successive e assicurando l'affidabilità
  anche senza il presidio dell'operatore.
- Massima versatilità: adatto a tutti i materiali e macchine CNC
  idoneo per lavorare la maggior parte dei materiali
  e compatibile con la gran parte delle macchine CNC
  per una facile integrazione nei processi automatizzati



PROGETTATO PER L'AUTONOMIA OPERATIVA

- Il controllo a circuito chiuso assicura
  precisione, affidabilità e ripetibilità.

ESECUZIONE
AutoBore esegue la lavorazione del foro.

MISURAZIONE
La sonda di tastatura verifica il diametro del foro
eseguito e trasmette il risultato in modalità wireless.

CORREZIONE
Se è necessaria una regolazione,
AutoBore si corregge automaticamente,
senza alcun intervento dell'operatore.

FEBAMETAL
Febametal S.p.A.
VIA GRANDI,15 - 10095 GRUGLIASCO (TO) - ITALY
www.febametal.com - febametal@febametal.com
+39 011 770 14 12 r.a

08.2026 | Literature Order Number: AUTOBORE-FL_EU-EN
Copyright © 2026 Allied Machine and Engineering Corp. —All rights reserved.
All trademarks designated with the ® symbol are registered in the United States and other countries.

ALLIED MACHINE & ENGINEERING
WOHLHAUPTER®
Holemaking Solutions for Today's Manufacturing

www.alliedmachine.com/contactus