



**GEAR AF90**  
**CNC DI ALTA PRODUZIONE**



- ▶ PRECISIONE
- ▶ PRODUTTIVITÀ
- ▶ INNOVAZIONE

**AFFOLTER**  
AFFOLTER TECHNOLOGIES SA

Diametro max. del pezzo (con creatore $\varnothing$ 24 mm)	15 mm
Lunghezza max. di fresatura	40 mm
Modulo massimo (secondo il materiale e il procedimento)	0.5 - 0.8 mm
Diametro max. del creatore	24 mm
Lunghezza max. del creatore	25 mm
Angolo d'inclinazione della tesat porta creatore (manuale)	+/- 10°
Velocità di rotazione del mandrino porta creatore	16'000 min-1
Dimensioni (larghezza x profondità x altezza)	750x852x1807 mm
Peso a vuoto	650 kg

## CONTROLLO NUMERICO CNC



- Controllo numerico CNC Affolter tipo Leste 8
- Interpolazione ad alta velocità DHI (Direct Hardware Interpolation)
- Sfondi touch screen SVGA 10", colore 800x600 pixels
- Programmazione semplice e intuitivo
- Possibilità di messa in rete delle macchine e di caricare i programmi sul PC

## SBAVATURA

L'AF90 offre 2 possibilità di sbavature :

- Sbavatore Tipo AF52 (opzione)
- Con 2 frese montate per fresaggio in direzione opposta (in opzione asse Y motorizzato)

## AUTOMAZIONE



Varie richiesta di altri caricatori

## ESEMPI DI APPLICAZIONI



Pignone di orologio



Ruota per riduttore planetario



AFFOLTER TECHNOLOGIES SA  
GRAND-RUE 76  
CH-2735 MALLERAY

TEL: +41 32 491 70 00  
FAX: +41 32 491 70 05

www.affoltergroup.ch  
info@affoltergroup.ch