



**GEAR AF 90**  
**TAILLEUSE CNC**



- ▶ PRÉCISION
- ▶ PRODUCTIVITÉ
- ▶ INNOVATION

**AFFOLTER**  
AFFOLTER TECHNOLOGIES SA

Diamètre de la pièce max. (fraise $\varnothing$ 24 mm)	15 mm
Longueur d'usinage max.	40 mm
Module maximal (selon la matière et le procédé)	0.5 - 0.8 mm
Diamètre max. de la fraise	24 mm
Longueur max. de la fraise	25 mm
Angle d'inclinaison de la fraise (manuel)	+/- 10°
Rotation max. de la broche porte-fraise	16'000 min-1
Encombrement (profondeur x largeur x hauteur)	750x852x1807 mm
Poids à vide	650 kg

## COMMANDE NUMÉRIQUE CNC



- Commande numérique Affolter type Leste 8
- Ecran tactile 10"
- Interpolation haute vitesse DHI (Direct Hardware Interpolation)
- Programmation simple et conviviale
- Possibilité de mise en réseau d'atelier des machines et de charger les programmes sur PC

## SYSTÈMES D'ÉBAVURAGE

L'AF90 offre 2 possibilités d'ébavurage:

- Ebavureur Type AF52 (option)
- Avec 2 fraises montées pour fraisage en direction opposée (option axe Y motorisé)

## AUTOMATION



Divers chargeurs sur demande

## EXEMPLES D'APPLICATIONS



Pignon horloger



Roue pour réducteur planétaire



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