



# Moskito

MACHINE A PERLER SEMI-AUTOMATIQUE



## *Description*

Machine compacte de précision conçue pour le perlage semi-automatique (descente manuelle) ainsi que pour tous petits travaux de perçage, anglage et finitions diverses.

Equipée d'une commande EIP 700, utilisant le langage ISO et permettant des possibilités presque illimitées, il est possible, durant le cycle et sur simple pression d'une touche, de revenir en arrière ou encore d'affûter l'outil. De plus, un programme permet de convertir les coordonnées d'un fichier Excel en un programme ISO et confère ainsi à la machine une grande simplicité d'utilisation.

En cas de besoin, l'axe Z peut facilement être numérisé.



**PF MACHINES SA**

Gerber & Vermot

### *Données techniques*

#### **Broche**

Moteur : brushless 100W  
Vitesse : 800 à 6'000 tr/mn  
Couple : 44 mNm  
Porte-outil : pince ESX Ø 6 mm

#### **Axes**

Moteur : pas-à-pas 1.5A  
Vitesse : 0 à 100 mm/s  
Couple : 33 mNm  
Résolution : 0.003 mm  
Course axe X : 110 mm  
axe Y : 110 mm  
axe Z : 100 mm

#### **Commande**

Type : EIP E700  
Programmation : ISO ou UNIPROG+

#### **Générales**

Alimentation : 230 VAC  
Tension interne : 24 / 80 VDC  
Poids : about 40 kg  
Dimensions tot. : L 440 / P 610 / H 645 mm