

**ECKOLD**<sup>®</sup>  
The sheet metal connection

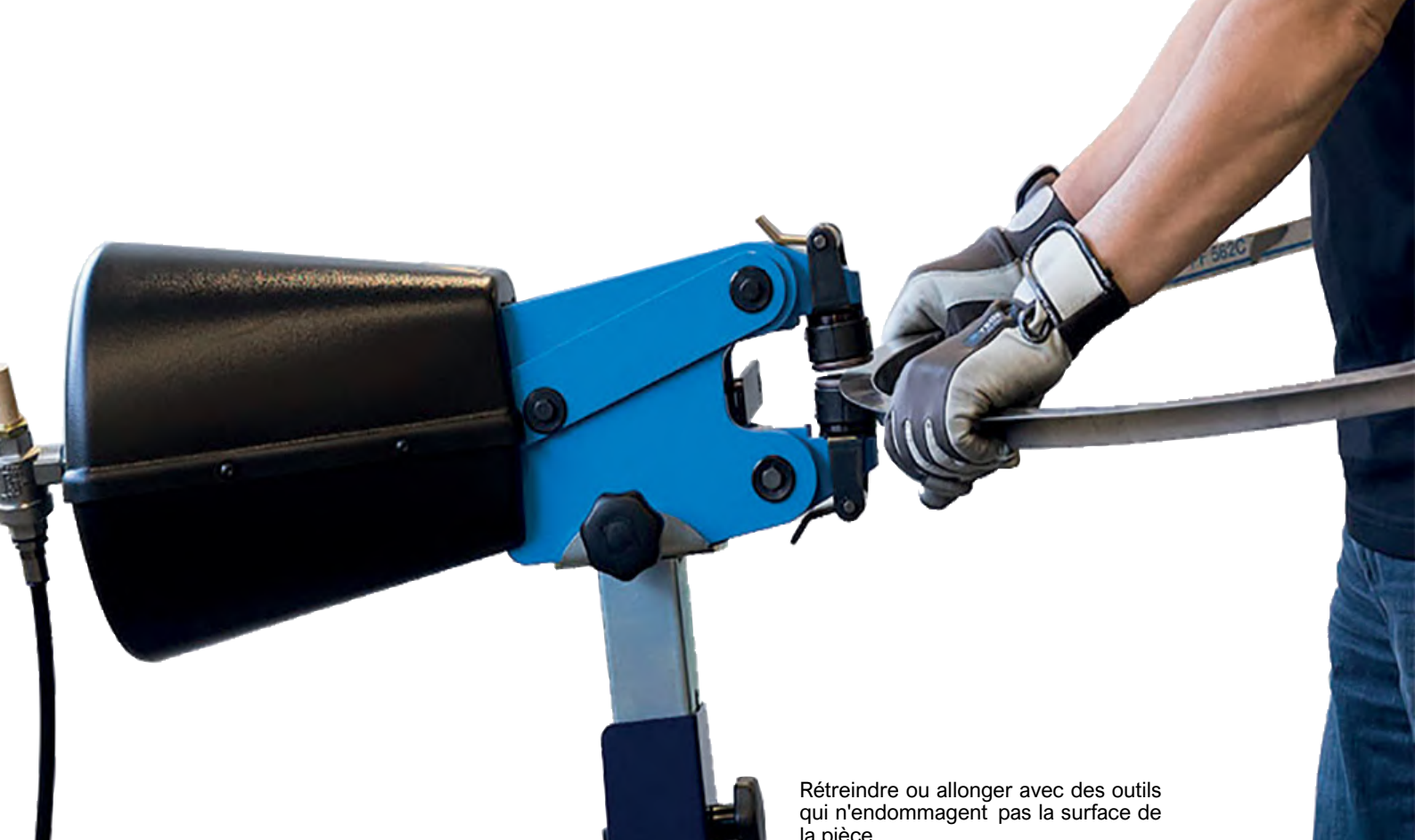


**Formeur Manuel**

**Pneumatique**

**HF 100 PA**





Rétreindre ou allonger avec des outils qui n'endommagent pas la surface de la pièce

## Les deux mains sur la pièce à travailler !

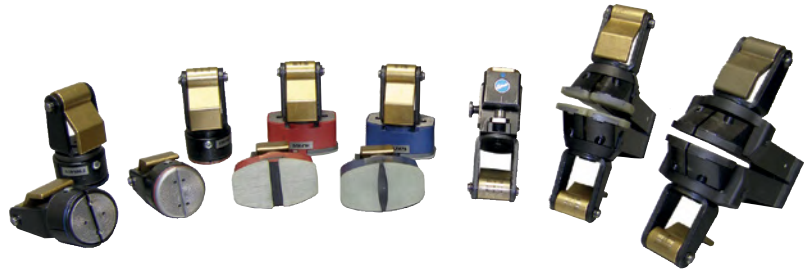
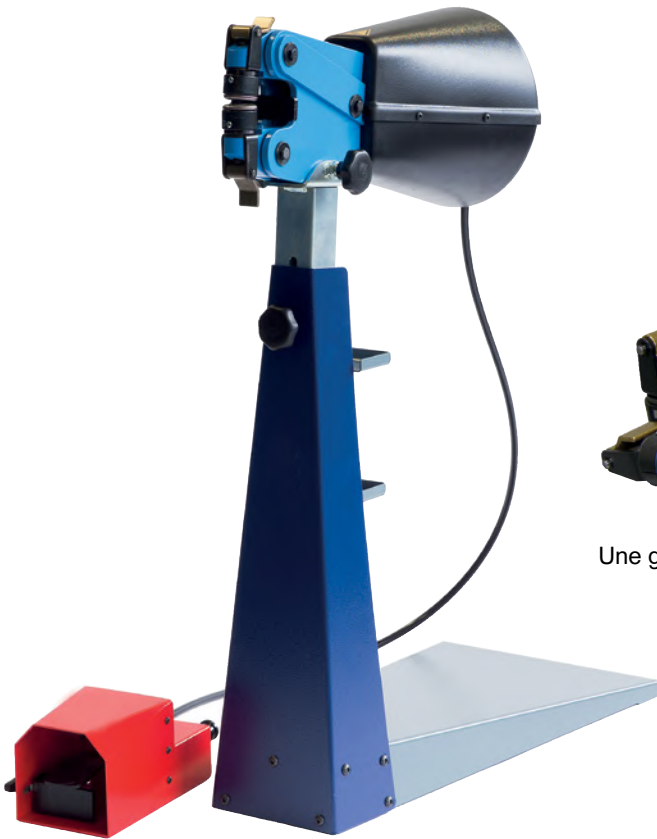
Avec cet appareil, vous avez les deux mains libres pour guider les pièces et vous travaillez de manière confortable et sensible avec la pédale à pression réglée. Un avantage considérable pour les pièces plus grandes et plus encombrantes. Le formeur manuel HF 100 PA est un appareil à commande pneumatique qui fonctionne avec une pression limitée pour éviter la surcharge de l'outil. Chaque pression sur la pédale déclenche une course de travail. Un léger enfoncement donne une course de travail avec peu de force, tandis qu'un enfoncement complet libère toute la puissance de l'entraînement. L'entraînement pneumatique confortable est proposé en option pour améliorer le formeur manuel ECKOLD.

Secteurs cibles



## Avantages et caractéristiques

- Hauteur de travail réglable
- Changement rapide d'outil
- Compartiments de rangement des outils
- Pédale avec butée réglable pour plus de précision
- Guide pour les pièces à travailler



Une grande variété d'outils de formage assure une utilisation universelle



Outil de pliage



Outil de coupe



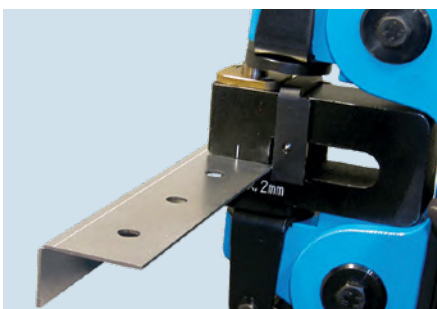
Outil de perforation et de coupe



Rétreindre et étirer sur des profilés



Rétreint de profilés en U avec une faible hauteur d'âme



Perforation rapide et précise de trous ronds



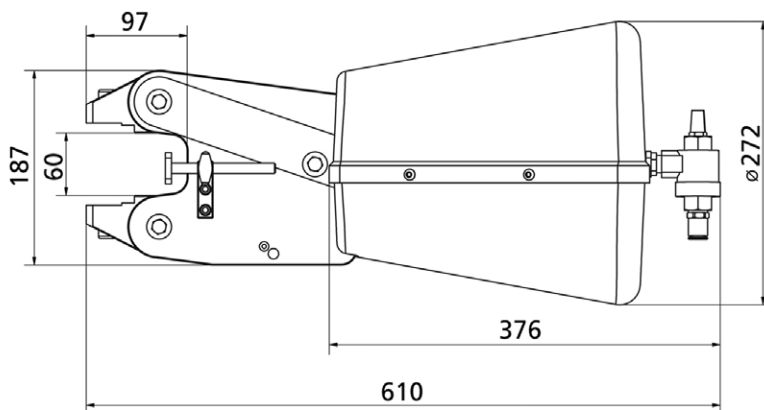
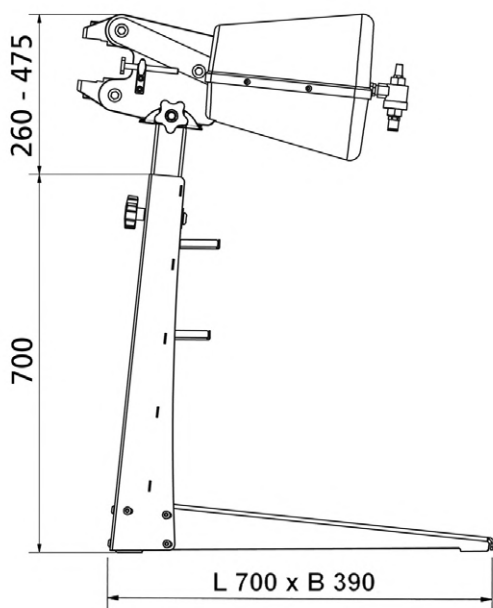
Découpe d'encoches triangulaires et rectangulaires

# Données techniques

## Caractéristiques

## HF 100 PA

Gorge, horizontale	~ 100 mm
Gorge, verticale	60 mm
Épaisseur maximale de la tôle formable	
Acier (Rm = 400 N/mm <sup>2</sup> )	1.5 mm
Aluminium (Rm = 250 N/mm <sup>2</sup> )	2.0 mm
Acier inoxydable (Rm = 600 N/mm <sup>2</sup> )	1.0 mm
Longueur x largeur	700 x 390 mm
Hauteur	max. 1175 mm
Energie	pneumatique
Déclenchement du travail	commande au pied
Fréquence de travail	course simple
Force de travail	~ 42 kN
Pression d'air	6 - 10 bar
Poids	~ 39 kg



DISTRIBUTEUR EXCLUSIF EN FRANCE, ALGERIE, MAROC ET TUNISIE POUR :



6 Allée des Carrières  
Z.A.E Des Portes de la Forêt  
F-77090 COLLEGIEN

Tél. : +33 (0) 1 64 30 92 47  
Fax : +33 (0) 1 64 30 81 92  
Email : info@eckotech.fr  
Site internet : www.eckotech.fr

SARL au capital de 100 000 €  
SIRET : 350 241 378 00016  
Code APE : 4662Z - N° EORI : FR35024137800016  
N° d'identification européenne : FR 67 350 241 378