

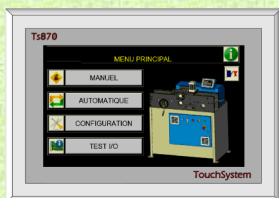
COMETAL
IMAL GROUP

PRL 80 Machine auto. pour la réalisation des ressorts



☎ : + 33 (0) 4.93 70.20.19 - ☎ : + 33 (0) 4.93 77.81.84
Parc Industriel du Carré – 06130 GRASSE - France
cometal.machines@wanadoo.fr - www.cometal.imal-industries.fr



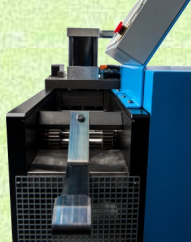


TS 870
CONFIGURATION

AVANT	PLANT	COSTANT	EXT PLIAGE	EPAIS-LARG.	SETUP
MP	1500	MTRESSE MANUEL	25.00		
M	20	MTRESSE AUTOMATIQUE	25.00		
ACCELERATION	3.00	DEVELOPPEUR TOUR	437.31		
DECELERATION	3.00	REEL IMPULSION	2000		
TOLERANCE	1.00	INVERSION CODEUR	0		



Groupe perforation / pliage
Punching / bending



Dévidoir à casiers pour ressorts
Uncoiler for springs

Main features

- . springs width min / maxi mm : 35 x 0,8 / 80 x 1,4
- . max. speed m/1' : 22
- . total power Kw : 3

Description :

Introducing guide

- adjustable according to the width of spring band

Band guiding and measuring group

- motor in a.c. with electronic control by inverter

Bending unit

- motor in a.c. with rotative encoder

Cutting and punching unit

- hydraulic station including shaping for pipe junction

Programmer type TS 870 Video with control of

- cutting length
- bending degrees according to springs hardness
- punching
- width and thickness
- French—Italian—English languages

OPTIONAL :

- electronic gauge of spring's width & thickness, bending auto-program
- uncoiler for springs

Caractéristiques principales :

- . largeur ressort min / maxi mm : 35 x 0,8 / 80 x 1,4
- . vitesse maxi m/1' : 22
- . puissance installée Kw : 3

Description :

Groupe d'introduction

- réglage manuel suivant la largeur du ressort utilisé

Unité de guidage et de mesure

- moteur en c.a. avec contrôle électronique par inverter

Groupe de pliage

- moteur en c.a. avec encodeur rotatif

Banc de coupe et de poinçonnage

- actionnement hydraulique et capteur de position électronique

Programmeur type TS 870 vidéo avec gestion de :

- longueur de coupe
- degré de pliage suivant la dureté du ressort
- poinçonnage
- dialogue français—italien—anglais
- constantes de programme et paramètres machine

OPTION :

- contrôle électronique de la largeur & de l'épaisseur du ressort
- dévidoir à casiers pour ressorts