

FICHE TECHNIQUE - PROVAR 5 U-D

CINTREUSE DE TUBES

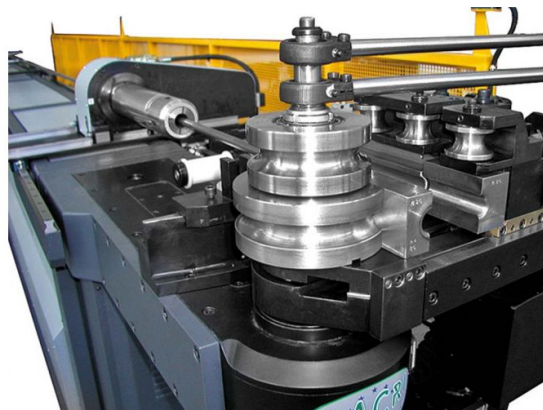
PROVAR 5 U-D SÉRIE 65

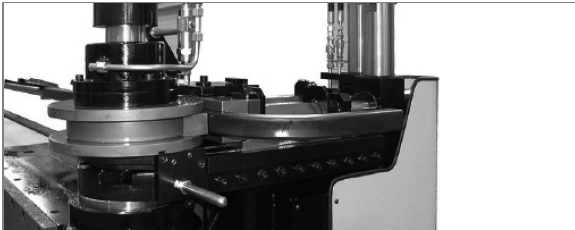
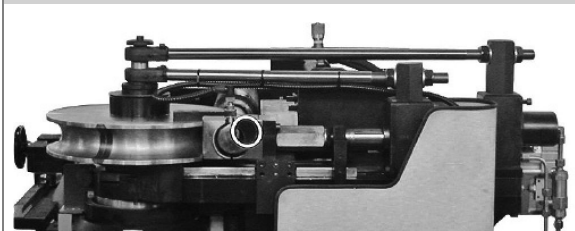
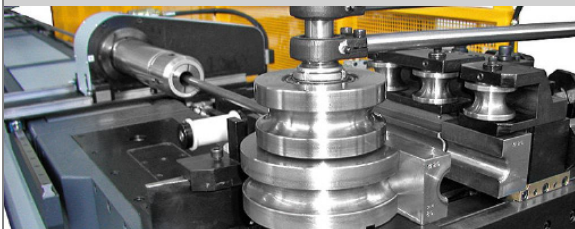
La PROVAR 5-65 U-D (Série 65) est une cintreuse de tubes complètement automatique à 5 axes: cintrage (axe Y), avancement (axe X), rotation (axe Z) et déplacement latéral du positionnateur et du mandrin (axes B1 et B2).

La PROVAR 5-65 U-D peut cintrer des tubes de diamètre allant jusqu'à 65 mm et dispose de deux niveaux d'équipement pour le rayon de fixation et le rayon variable ou bien deux rayons de fixations différents.

Les éléments suivants sont montés de série:

- échangeur de chaleur;
- extraction anticipée du mandrin;
- lubrification automatique du mandrin.



SÉRIE 65

EURO CN1

PROFAST CN3

PROVAR 5 U-D

PROVAR 6 U-D

CARACTÉRISTIQUES	U.M.	PROVAR 5
Y vitesse max. de cintrage	°/1"	80
Y Tolérance	+/- °	0.1
X vitesse max.	mm 1"	650
X Tolérance	+/- mm	0.1
Z vitesse max. de rotation de la pince	°/1"	360
Z Tolérance	+/- °	0.1
B1 vitesse max.	mt/1"	12
B1 Tolérance	+/- mm	0.1
B2 vitesse max.	mt/1"	12
B2 Tolérance	+/- mm	0.1
Poids	+/- Kg	4800

CAPACITÉS	U.M.	PROVAR 5
Tube rond R=42 Kg/mm ²	mm	65x4
Rayon variable R=42 Kg/mm ² RM min 10 D	mm	60x2
Tube rond en acier inox	mm	60x3
Tube rond long Al.Ot.Cu.	mm	65x5
Tube carré R=42 Kg/mm ²	mm	50x50x2
Tube rect. plié à plat	mm	30x60x2
Tube rect. plié de côté	mm	40x55x2
Rond plein R=42 Kg/mm ²	mm	35
Carré plain R=42 Kg/mm ²	mm	30x30
Course extraction mandrin	mm	80
Angle max de cintrage	°	195
Longueur utile	mm	3600
Rallonge machine	mm	1560

Les caractéristiques des machines sont de se retenir indicatives et non engagées. La Macri Italia s.r.l. se réserve le droit d'apporter des modifications afin d'obtenir des techniques améliorées.