

# E-RDBM NC-MODELS

## CINTREUSES DE TUBES AVEC MANDRIN

PREMIUM-LINE



FIG: E-RDBM 90 NC

### E-RDBM NC-MODELS

Cintreuse à mandrin modernes de haute qualité avec commande numérique pour le cintrage de tubes à paroi mince .

#### ACCESSORIES

- » 1 set d'outils (diamètre sur demande)
- » panneau de commande mobile avec écran tactile 10"
- » la machine offre la possibilité de plier avec ou sans mandrin
- » commande NC pour 99 programmes stockables
- » possibilité d'un fonctionnement automatique ou manuelle
- » 20 étape de pliage sont possible par programme
- » évaluation des quantités dans le contrôle
- » pédale mobile avec arrêt d'urgence
- » l'angle de pliage est mesuré via l'encodeur
- » l'alimentation hydraulique du mandrin (à partir de E-RDBM 65 NC)
- » processus de pliage hydraulique
- » serrage hydraulique du matériel
- » panneau de commande avec interrupteur à clé
- » protection de surcharge

#### ACCESSOIRES OPTIONNELS

- » outils supplémentaires
- » alimentation manuelle avec affichage
- » alimentation avec servomoteur
- » alimentation hydraulique (jusqu'à E-RDBM 51 NC)
- » coupure de lumière laser
- » système de lubrification du mandrin
- » dispositif de préchauffage d'huile
- » mandrin de différentes longueurs



unité de pliage



mandrin hydraulique



alimentation par tubes

Description	E-RDBM 38 NC	E-RDBM 51 NC	E-RDBM 65 NC
diamètre max du tube	38 mm	51 mm	65 mm
épaisseur max de la paroi	3 mm	3 mm	4 mm
rayon de courbures intérieur	250 mm	250 mm	250 mm
angle de courbure maximum	190°	190°	190°
longueur du mandrin	3.000 mm	3.000 mm	3.000 mm
pression hydraulique max	50 - 220 bar	50 - 220 bar	50 - 220 bar
puissance moteur	7,5 kW	8 kW	16 kW
dimensions machine	4.450 x 900 x 1.250 mm	4.750 x 1.200 x 1.300 mm	4.750 x 1.200 x 1.300 mm
poids	1.500 kg	2.600 kg	2.800 kg
	<b>E-RDBM 38 NC</b>	<b>E-RDBM 51 NC</b>	<b>E-RDBM 65 NC</b>
<b>EAN</b>	<b>4260657650508</b>	<b>4260657650515</b>	<b>4260657650522</b>
<b>Référence</b>	<b>351 3238</b>	<b>351 3251</b>	<b>351 3265</b>

Description	E-RDBM 76 NC	E-RDBM 90 NC
diamètre max du tube	76 mm	90 mm
épaisseur max de la paroi	4 mm	4 mm
rayon de courbures intérieur	250 mm	250 mm
angle de courbure maximum	190°	190°
longueur du mandrin	4.000 mm	4.000 mm
pression hydraulique max	50 - 220 bar	50 - 220 bar
puissance moteur	16 kW	20 kW
dimensions machine	6.000 x 1.400 x 1.500 mm	6.100 x 1.400 x 1.550 mm
poids	3.450 kg	3.600 kg
	<b>E-RDBM 76 NC</b>	<b>E-RDBM 90 NC</b>
<b>EAN</b>	<b>4260657650492</b>	<b>4260657650539</b>
<b>Référence</b>	<b>351 3276</b>	<b>351 3290</b>