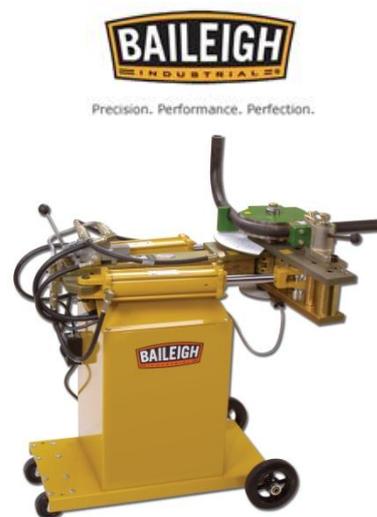


## Cintreuse de tube et tuyau BAILEIGH RDB-150AS

### Cintreuse Hydraulique de tube et tuyau

La BAILEIGH RDB-150AS est une cintreuse par enroulement fonctionnant sur du 220 volts. C'est une cintreuse puissante tombant dans la catégorie des cintreuses qui peuvent assurer une grande variété de tâches lourdes. Elle peut cintrer des tuyaux ronds, tubes de section carrée ou rectangulaire. Le cintrage se fait sans mandrin mais les résultats sont très proches de la qualité avec mandrin. BAILEIGH est un véritable spécialiste qui offre toujours la machine-outil de qualité supérieur, cela inclut nos cintreuses de tubes et tuyaux.

Cette machine-outil peut cintrer des tuyaux jusqu'à 2 pouces schedule 40 (51 mm).



Made in the USA

La BAILEIGH RDB-150AS est une cintreuse avec une pompe hydraulique de 2 CV et tous les composants et matériaux sont de grande qualité ; elle est soigneusement conçue et fabriquée afin de donner de nombreuses années de satisfaction. Nous vous proposons une cintreuse construite en acier solide assurant une rigidité maximale. Toute la boulonnerie est en G8.8, ce qui assure encore une grande rigidité et stabilité. Cette cintreuse est réellement une machine-outil de très grande qualité.

La conception simpliste et le minimum d'effort de l'opérateur en fait l'une des cintreuses les plus faciles à utiliser sur le marché. La simplicité globale de cette machine-outil contribue au respect des délais et augmente la productivité. Cette machine-outil vous permettra aussi d'ajouter une variété de fonctionnalités à votre processus de fabrication. Cette cintreuse est portable et ne nécessite que du 220 volts, elle est l'outil parfait pour le travail de cintrage sur site et à portée de main.

### Cintrage par enroulement

Le cintrage avec cette machine nécessite l'utilisation d'un galet de forme et d'un patin glisseur. Le tuyau est maintenu par le crochet du galet de forme et est puissamment enroulé autour du galet de forme dans le sens des aiguilles d'une montre. Tout comme le galet de forme, le patin glisseur tourne autour du même axe, en forçant la matière à se conformer au rayon et la forme du galet de forme. La cintreuse RDB-150AS est capable de cintrer à 180 degrés en un seul coup sans arrêt ni cliquet. Un cintrage complet de 180 degrés peut être accompli en 12 secondes sur notre cintreuse grande vitesse (206 degrés est le max.)

### Spécifications

Le poids de la BAILEIGH RDB-150AS est d'environ 250 Kg.  
Cette machine-outil est portable et repose sur 2 roues de 204 mm de diamètre et 2 roulettes pivotantes de qualité industrielle.  
Cette cintreuse fonctionne sur 240V 50Hz monophasé, 20 ampères ce qui la rend encore plus portable.

## Cintreuse par enroulement 150-AS pour tube et tuyau

- Cintre à 206 degrés en un seul coup sans arrêt ni cliquet.
- Cintrage en quelques secondes (sans démontage).
- Temps de cycle très court.
- La cintreuse M-150AS a une capacité maximale pour des tuyaux de 2" Schedule 40 (51mm), 2" (51mm) pour des tuyaux carrés, et 2-1/2 "(63,5 mm) avec des tubes.
- Dispositif Auto-Stop de cintrage programmable en une manipulation unique.
- Le cintrage peut être poursuivi après l'arrêt de la machine, économie de mise en place et réduction des coûts (économies de matières).
- Rayon d'entraxe maximum de cintrage de 177mm (7 ").
- La conception simple couplée à une pompe hydraulique puissante réduit les temps de production et améliore l'efficacité.
- Vitesse variable commandée par l'opérateur.
- Le système d'écartement rapide du patin glisseur du galet de forme permet un chargement et déchargement rapide du tube à cintrer.
- Matériel cintrable : tubes ronds ou carrés, tuyaux ou encore tiges pleines.
- Idéale pour : industrie naval, arceaux et châssis de véhicule de courses, clôtures portails, rampe, barrières, cadres de meuble, de l'hydraulique, tuyauterie inox, et plus encore.
- Puissance requise : 240V, 50Hz monophasé.

## Caractéristiques techniques

Caractéristiques	Impériale	Métrique
Tuyau INOX (Sch. 40)	1.5"	38.1 mm
Tube acier standard (Epaisseur)	2.5" (.125)	63.5 x 3 mm
Tuyau acier standard (Sch. 40)	2"	51 mm
Tuyau aluminium (Sch. 40)	2"	51 mm
Tube rond aluminium (Epaisseur)	2.5" (.156)	63.5 mm x 4 mm
Tube rond INOX (Epaisseur)	2.375" (.125)	61 mm x 3 mm
Tube carré acier standard (Epaisseur)	2" (.125)	50 mm x 3 mm
Barre d'acier standard	1.25"	32 mm
Tubes acier Cromoly (Epaisseur)	2" (.125)	50 mm x 3 mm
Diamètre extérieur mini (OD)	.25"	6.5 mm
Vitesse maxi pour 180 Degrés	40 Secondes	40 Secondes
Rayon d'entraxe maximum	7" à 8"	177 mm
Rayon d'entraxe minimum	.5"	13mm
Alimentation électrique	240V, 50 HZ, monophasé	240V, 50 HZ, monophasé
Dimensions (H/I/L)	42" / 28" / 44"	1067 mm x 712 mm x 1118 mm
Poids de colisage	600 lbs	272 kg

N'hésitez pas à contacter un technicien PRO-Dis pour plus d'information.

Tél. : 04 27 64 80 84- e-mail : [info@pro-dis.fr](mailto:info@pro-dis.fr)



Precision. Performance. Perfection.