

# ABM 76 NC

CINTREUSE DE TUBES A MANDRIN  
MAQUINA CURVADORA DE TUBOS CON MANDRIL



ABM 76 NC effectue manuellement et à la perfection le cintrage des tubes allant jusqu'à 76 mm de diamètre. Ce modèle est l'un de nos modèles les plus économiques.

#### PARTICULARITES TECHNIQUES

- Système de cintrage hydraulique de haute qualité
- Axes auxiliaires hydrauliques
- Possibilité de faire avancer le tube manuellement
- Réglage de la vitesse d'axe à l'aide d'un servo depuis un panneau de contrôle de l'opérateur
- Commande de la pédale à pied
- Fonctionnement à l'aide d'une seule matrice
- Fourniture de matrice aux dimensions désirées
- Fonctionnement avec ou sans mandrin
- Cintrage d'acier, acier inoxydable, aluminium et autres matériaux similaires, d'une manière simple et en différentes formes.
- Coût réduit pour les productions élevées ou en une seule pièce
- Lubrification automatique du mandrin
- Refroidisseur d'huile hydraulique
- Interface facile à utiliser, établie au sein de AKYAPAK
- Système de contrôle PLC
- Logiciel de calcul des tubes à cintrer
- Prévisualisation en 3D du programme des pièces à réaliser
- Capable de réaliser un programme au mode YBC
- Moteur à différentes fréquences et tensions
- PC à écran tactile 15" en couleur
- Possibilité de commencer la production en série après une formation de courte durée
- Qualité de production approuvée par les certificats CE, ISO 9001-2008, TSEK et TURQUM

ABM 76 NC es capaz de curvar tubos con valores de diámetro de tubo de hasta 76 mm, con su sistema de CN. Este modelo destaca por ser una opción más económica.

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Sistema de curvado hidráulico de alta calidad
- Eje hidráulico asistido
- Avance manual
- Capacidad de servo control de velocidad del eje desde el panel de control
- Pedal de control
- Capacidad operativa para una matriz
- Las matrices pueden suministrarse para cualquier tamaño solicitado
- Capacidad para operar con/sin mandril
- Capaces de curvar con formas simples y complejas acero, acero inoxidable, aluminio y otros materiales similares
- Reduce los costes en producciones en serie de grandes cantidades o en producciones únicas
- Auto lubricación del mandril
- Sistema de refrigeración de aceite
- Práctica interfaz de programa creada en Akyapak
- Sistema de control basado en PLC (Controlador Lógico Programable)
- La longitud de tubo puede calcularse con excelente programa de diseño
- Vista previa en 3D del programa diseñado
- Capacidad de programación en modo YBC
- PC con pantalla táctil en color de 15"
- Puesta en marcha de la producción en serie tras un corto período de formación
- Conforme a las normas CE, ISO 9001-2008, TSEK y TURQUM

