

**FICHA TÉCNICA: CILINDRO HIDRAULICO DE 3 RODILLOS 20-210**

**MODELO 3R HS 20-210**



### ESPECIFICACIONES TECNICAS:

- Largo del Rodillo : 2050 mm
- Diametro del rodillo superior : 210 mm
- Diametro de los rodillos laterales : 190 mm
- Velocidad de rotacion : 5 mt/ min
- Potencia Instalada : 7,5 KW
- Dimensiones aproximadas : 3400 x 1200 x 1300 mm
- Peso Aproximado : 4200 Kg.

### PERFORMANCES DE LA MAQUINA:

#### **Espesor de Pre-curvado con(2050 mm)**

Con minimo dia. interior de la pieza = 315 mm : mm 8 (1.5 x Dia.Cilindro Superior )

Con minimo dia. interior de la pieza = 1050 mm: mm 10 ( 5 x Dia.Cilindro Superior )

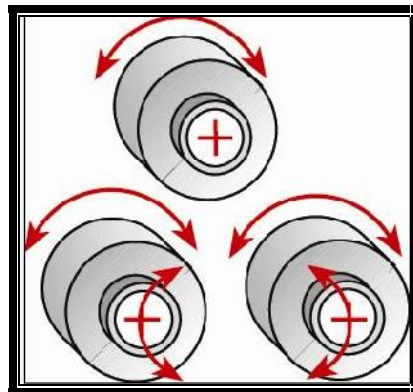
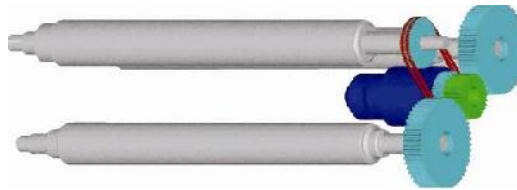
#### **Espesor de curvado ( 2050 mm)**

Con minimo dia. interior de la pieza = 315 mm : mm 10 (1.5 x Dia.Cilindro Superior )

Con minimo dia. interior de la pieza = 1050mm: mm 12 ( 5 x Dia.Cilindro Superior )

Limite de Fluencia : 24 kg / mm<sup>2</sup>(ST 37)

Resistencia a la Tracción : 45 KG / MM<sup>2</sup>



### **Equipamentos Estandares :**

- ❑ **Dispositivo para el curvado de conos**
  - ❑ **Ejes Extendidos permiten el uso de los rodillos opcionales para curvar perfiles.**
  - ❑ Expulsor Hidraulico
  - ❑ Movimiento Orbital de los Rodillos Laterales.
  - ❑ Es una máquina de doble pinzado por 2 rodillos laterales.
  - ❑ El bastidor es de construcción pesada en acero soldado
  - ❑ **3 rodillos hidráulicos con motor hidráulico y engranajes planetarios**
  - ❑ Equipamentos Hidráulicos son Duplomatic/Italy.
  - ❑ Electricidad Siemens o Telemecanique
  - ❑ Los sistemas hidráulicos y eléctricos están protegidos contra sobre-cargas
  - ❑ **Display digital para localizar posiciones de los rodillos laterales (2 pzs)**
  - ❑ **Rodillos endurecidos por inducción**
  - ❑ **Sistema centralizado de lubricación automática**
  - ❑ Normativa de seguridad CE.
  - ❑ Manual de usuario en Inglés.
- 

### **Equipos Opcionales :**

- ❑ **Dispositivo para el curvado de conos** : Estandar
- ❑ **Rodillos templados (58-60 HRC)** : Estandar
- ❑ **Digital displays (2 pcs)** : Estandar
- ❑ **Panel de control portátil** : Estandar
- ❑ **Soportes laterales hidráulicas** : Consultar.
- ❑ **Soporte sup. de tubos de grandes diámetros** : Consultar.
- ❑ **Rodillos para curvado de perfiles** : Consultar.

**Condiciones de Ventas : Especificadas en email.**

A la espera de que esta oferta sea de su total interés quedamos a su disposición para lo que necesite, mientras tanto reciba un cordial Saludo.

Raúl Boza  
Boza Maquinaria, SL  
Telf. (+34) 606918906