

**MAQUINARIA DE CUBIERTA IBERCISA**  
**MAQUINILLA DE REMOLQUE HIDRAULICA IBERCISA**  
**MODELO MR-H/100/300-50/1 - PLANO DE CONJUNTO No. 20360477**

**ESPECIFICACIONES**

- Reductora estanca bipartida a base de un salto de engranajes rectos, piñón / corona, de acero cementado, trabajando en constante baño de aceite por inmersión.
- Accionamiento por medio de dos motores hidráulicos Staffa – Kawasaki de pistones radiales, de dos cilindradas, para trabajo con dos velocidades.
- Carretel reforzado, dotado de freno de cinta tipo diferencial de accionamiento hidráulico - actuando automáticamente por medio de resortes y falta de presión - y embrague de trócola también preparado para ser accionado hidráulicamente a distancia y ambos con mandos locales de emergencia.
- Cabirón de acero fundido.
- Cilindro hidráulico de freno de alta capacidad, montado con muelles de platillo para frenado automático por falta de presión hidráulica.
- Eje principal de acero, de alta resistencia, montado sobre rodamientos de rodillos oscilantes.
- Conjunto robusto y compacto, pintado con una mano de antioxidante y dos de pintura marina.

**CARACTERISTAS TÉCNICAS**

- ◆ Capacidades:
  - = Carretel ..... 300 m. Ø 50 mm.(cable)
  - = Cabirón ..... Ø 430 mm.
  
- ◆ Tiros y velocidades nominales en:

	<u>1ª Velocidad</u>	<u>2ª Velocidad</u>
= 1ª capa carretel .....	54,0 t ; 9 m/min.	14,0 t ; 30 m/min.
= 8ª capa carretel .....	21,0 t ; 22 m/min.	5,6 t ; 75 m/min.
= Cabirón	--- ; ---	8,4 t ; 23 m/min.
  
- ◆ Presión y caudal de aceite requeridos .. 240 bar ; 240 l/min
  
- ◆ Capacidad estática frenado (1ª capa) .... 150 t.