

Marca: MECESA

Modelo: 7-1/2 85016

Año de fabricación: 1984

**MATERIAL A PROCESAR**

Material	.....	Acero laminado frío y caliente.
Ancho máximo banda	.....	1700 mm.
Espesor máximo	.....	4 mm.
Peso máximo en entrada	.....	25 Tm.
Peso máximo en salida	.....	20 Tm.

**CARACTERÍSTICAS OPERATIVAS.-**

Velocidad introducción	.....	15 m/min.
Velocidad de línea	.....	0 - 150 m/min.

**ELEMENTOS DE PROCESO**

- **Carro de carga** motorizado con cuna de hidráulica de elevación.  
Carga máxima = 34.500 Kg.
- **Desenrollador** de bobinas con mandrino hidráulico en voladizo de gran expansión con freno eléctrico  
Peso máximo a soportar ..... 25 Tm.  
Diámetro externo máximo ..... 1.900 mm.  
Diámetro interno max/mín ..... 610/508 mm.
- **Procesador de entrada** con abridor espiras, enderezadora y guillotina hidráulica.
- **Embarrador tractor** con guías motorizadas
- **Cizalla circular.**

Motor de C.C. de 94 Kw. Doble cabezal intercambiable automáticamente mediante garaje accionado hidráulicamente.

Diámetro árboles: 190,2 mm. Diámetro externo cuchillas: 306 mm.

Número de cortes en acero R=41 Kg/mm<sup>2</sup> :

Espesor mm.	0,4	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4
Cortes	40	28	23	15	11	9	7	5


- **Rodillos desbarbadores** motorizados mediante motor de C.C.

- **Recogedor de recortes** de gran capacidad.
- **Foso de bucle.**
- **Tensionador** de rodillos cuadrillados de frenado con retención de motor de C.C.de 70 kW y prensa neumática.
- **Enrollador.**  
 Expansión hidráulica.  
 Motor de C.C. de 130 Kw.  
 Diámetro mandrino ..... 500/610 mm.  
 Diámetro máximo fleje ..... 1.900 mm.  
 Peso máximo. .... 20 Tm.

ATECNIN, S.L.  
[www.atecnin.com](http://www.atecnin.com)

Pgno. Ind. Bordaberri, 17  
 Andoain – Gipuzkoa – España

Tel.: 0034 943 30 30 30  
 e-mail: [atecnin@atecnin.com](mailto:atecnin@atecnin.com)

	<b><u>LÍNEA DE CORTE LONGITUDINAL 1700X4 mm</u></b> Referencia Atecnin: LCL-1704-MECESA	2
---	--	---

- **Carro de descarga** motorizado con cuna de hidráulica de elevación.  
 Carga máxima = 34.500 Kg.
- **Equipo eléctrico** con regulación de motores de C.C. a tiristores y control de automatismos mediante PLC. Nuevos del año 2001 con aparellaje, reguladores y autómatas TELEMECANIQUE.
- **Central hidráulica** gran caudal.

---

**ATECNIN, S.L.**  
[www.atecnin.com](http://www.atecnin.com)

Pgno. Ind. Bordaberri, 17  
Andoain – Gipuzkoa – España

Tel.: 0034 943 30 30 30  
e-mail: [atecnin@atecnin.com](mailto:atecnin@atecnin.com)



Desenrollador  
despuntes



Procesador con enderezadora y guillotina



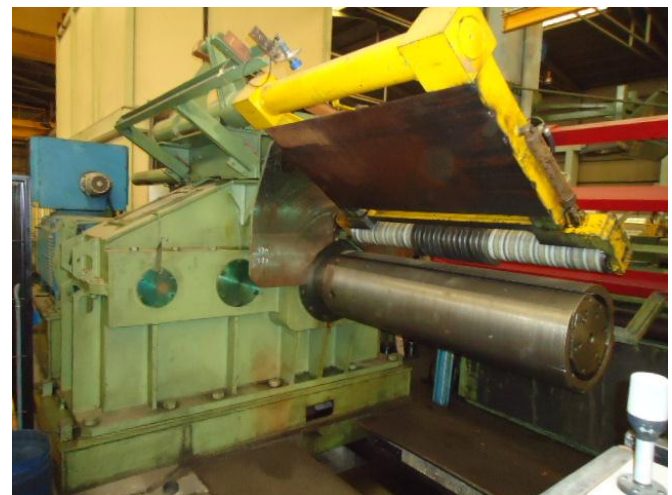
Embarrador tractor



Garaje de cizallas con cizalla para montar



Pupitre general



Enrollador