



# MAQUINARIA INDUSTRIAL IGLESIAS

FABRICACIÓN Y VENTA DE MAQUINARIA PARA EL RECICLAJE

Polígono Industrial "El Antolín" Calle A-4  
e-mail: [maquinariaiglesias@gmail.com](mailto:maquinariaiglesias@gmail.com)  
[www.maquinariaiglesias.com](http://www.maquinariaiglesias.com)

☎ 957 56 27 56 - Fax: 957 56 29 50  
14200 PEÑARROYA-PUEBLONUEVO  
(Córdoba) España

## EQUIPO PARA RECICLAJE DE MOTORES ELÉCTRICOS MODELO RECMOTOR-1



Equipo diseñado para el reciclaje de cobre procedente de motores eléctricos, con estator de entre 90 y 300 mm de diámetro.

- \* Fácil funcionamiento y rendimiento de hasta 30 piezas por hora.
- \* Potencia eléctrica instalada: 4,00 KW.
- \* Conexión eléctrica: trifásica 380v-50Hz.
- \* Volumen del depósito de aceite hidráulico: 60 Litros (ISO 46).
- \* Dimensiones: 126 cm \* 71 cm \* 203 cm.
- \* Peso: 800 Kg.

El modelo RECMOTOR-1 está compuesto por:

1.- Cizalla para cortar la carcasa exterior del motor (aluminio o hierro fundido). Esta cizalla es también la encargada de cortar el estator por la mitad para tener acceso al bobinado (parte frontal - derecha).



1º.- Corte de la carcasa exterior del motor (espesor < 5mm).



2º.- Corte del estator por la mitad (diámetros entre 8 y 25 cm).

2.- Sistema de extracción del bobinado del estator (parte frontal - izquierda).



3º) Sistema de extracción del cobre del estator y resultado final.