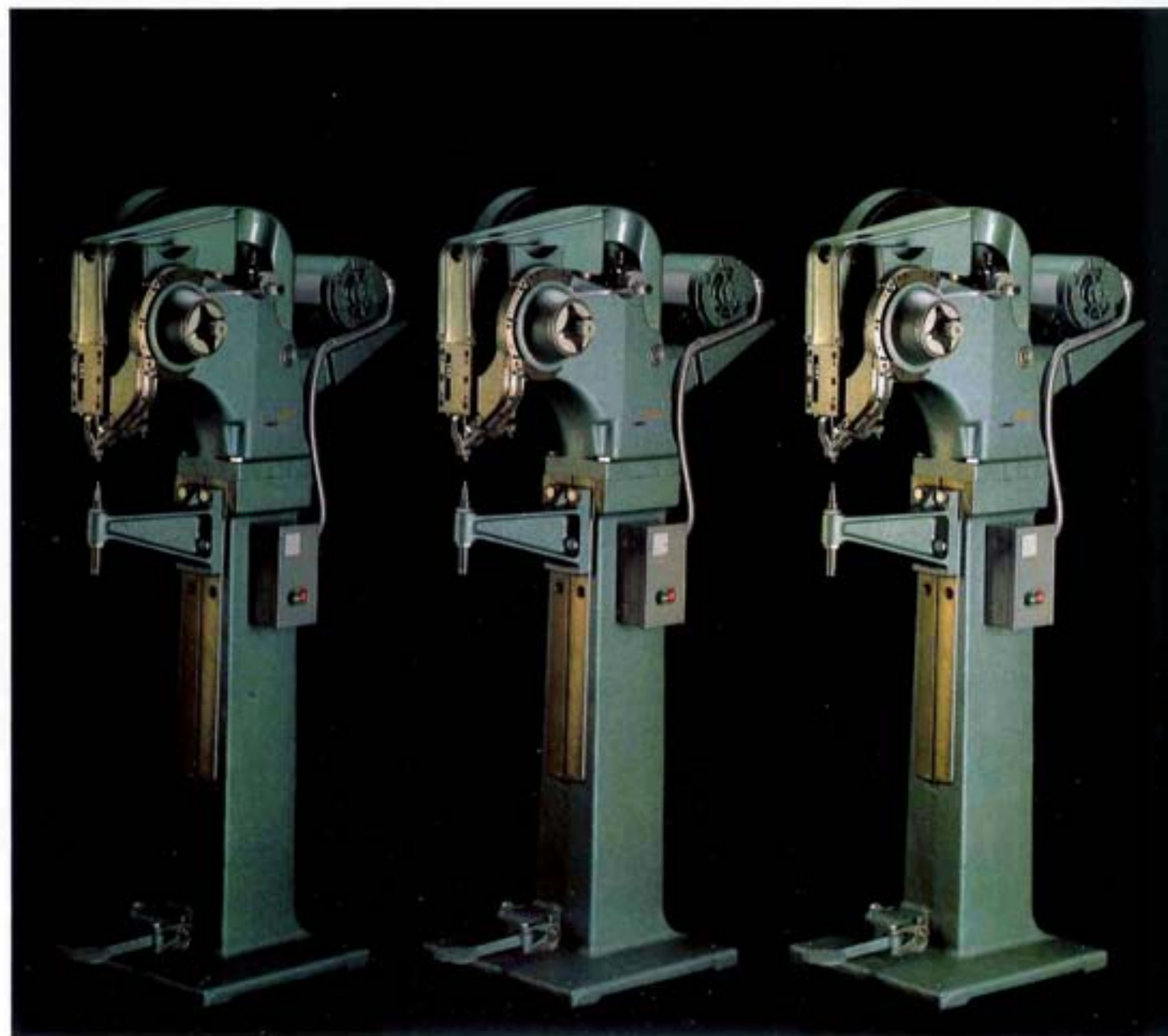




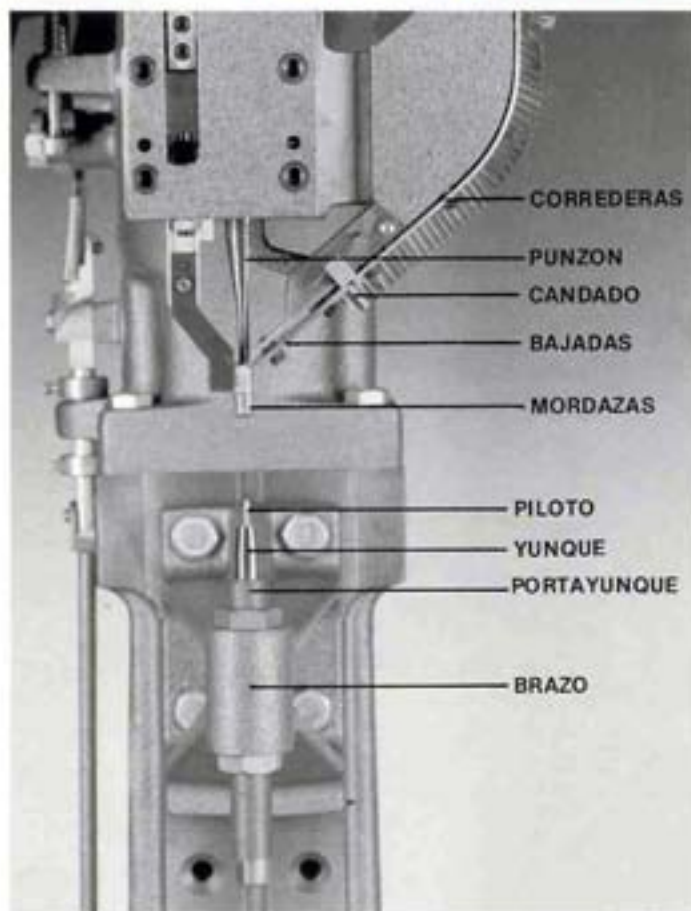
# MAQUINA REMACHADORA AUTOMATICA MODELO 912



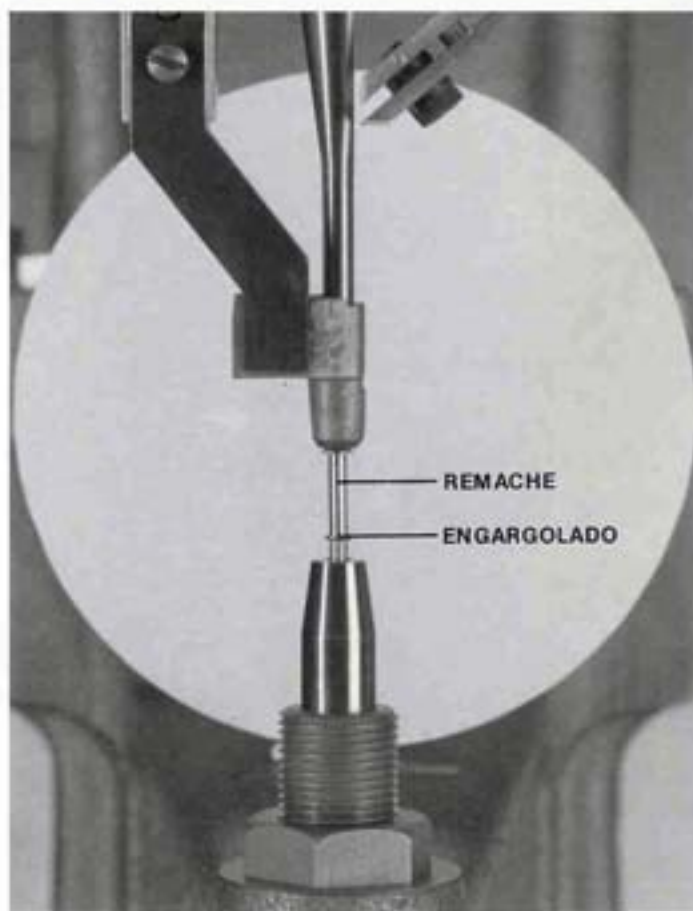
## **INDUX** Principales Ventajas

- Calidad uniforme en el remachado.
- Mayor productividad.
- Abatimiento de costos.
- Capacidad de obtener 90 golpes por minuto, en promedio.
- Versatilidad para aplicar diferentes tipos de remaches: semitubulares, bifurcados, contactos macizos y ojillos.
- Profundidad de garganta de 12".
- Cambio rápido de alimentador y herramientas.
- Brazo móvil.
- Pedal ajustable.
- Mecanismo de seguridad que evita la repetición del remachado.
- Equipo de seguridad (opcional):
  - Accionador manual de uno o dos botones.
  - Sensor de contacto en el área de remachado.
- Extenso surtido en herramientas y refacciones.
- 100% Hecho en México.

## Area de Ensamblado



El proceso se inicia al bajar los remaches por las correderas del alimentador. El candado los selecciona uno por uno y los deposita en las mordazas a través de las bajadas. El punzón baja junto con las mordazas empujando el remache sobre la cabeza para hacer contacto con el piloto del yunque, donde está monta-



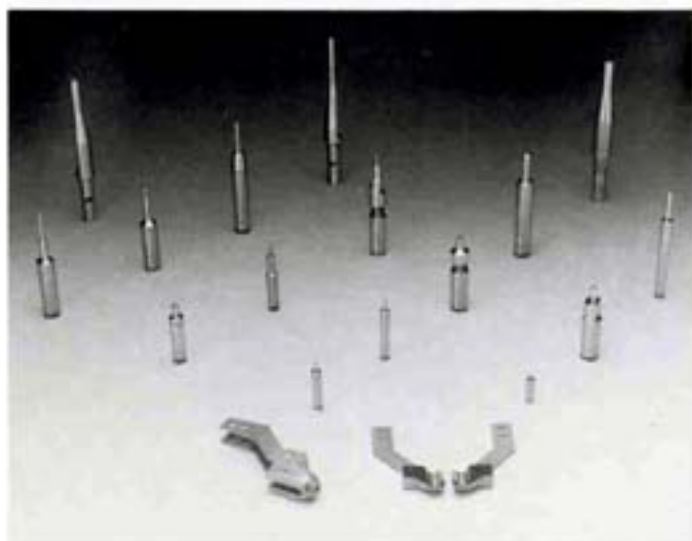
do el ensamble y penetrar hasta el fondo del barreno, formando la unidad de engargolado con la cáscara. Una vez aplicado el remache, el conjunto punzón-mordaza regresa a su posición original para iniciar el proceso nuevamente.



El alimentador proporciona un abastecimiento constante de remaches, seleccionando uno por uno. Se pueden obtener tres velocidades de abastecimiento que se eligen de acuerdo a la medida de los remaches por aplicar.

El alimentador está diseñado para un solo diámetro pero para diferentes largos de remaches; por lo que al cambiar el diámetro del remache por aplicar, se reemplaza el conjunto del alimentador fácilmente quitando dos tornillos.

## Herramientas



### Yunques

El yunque está formado por la cáscara, el piloto, el resorte y la tuerca. El piloto pasa a través del barrenado del ensamble y debe tener el mismo largo que el remache para guiarlo adecuadamente.

Se fabrican yunques macizos, cilíndricos, en forma de botella, con partes planas, con piloto tipo margarita con *stripper* y especiales.

### Mordazas

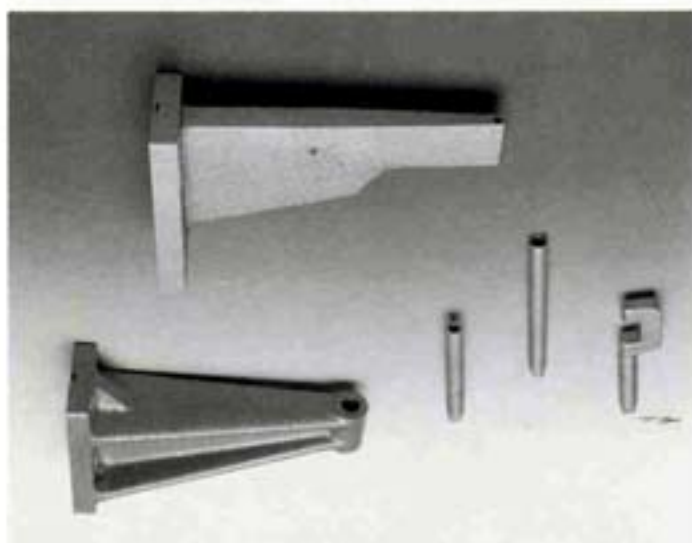
El juego de mordazas lo forman dos canastas y dos muelles unidos por dos remaches cada uno.

Se fabrican según los diferentes diámetros de cabezas y diámetros y largos de vástagos de remaches.

### Punzones

Los punzones se seleccionan según las formas y los diámetros de cabezas de los remaches.

## Brazos y Portayunques



Se fabrican tres tipos de brazos, dos especiales para ensambles, donde el espacio es restringido; y otro estándar para todo tipo de ensamble de fácil acceso.

Producimos el portayunques estándar recto con diferentes diámetros de barrenado (5/16", 1/2", 5/8"). Además de fabricaciones especiales, según las necesidades del ensamble.

# Especificaciones

	Estandar		Estandar		Disponible	
Motor Trifásico						
HP	1/3		1/3		1/2	
RPM	1140		1140		1140	
Voltaje	220		220		220	
Alimentador	7"	17.78cms	8"	20.32cms	8"	20.32cms
Capacidad de Remachado						
Diámetro mínimo	0.088"	2.23mm	9/64"	3.57mm	3/16"	4.76mm
Diámetro máximo	3/16"	4.76mm	3/16"	4.76mm	1/4"	6.35mm
Largo máximo	11/16"	17.46mm	15/16"	23.81mm	15/16"	23.81mm
Profundidad de Garganta	12"	304.8 mm	12"	304.8 mm	12"	304.8 mm
Carrera	2 1/2"	63.5 mm	2 1/2"	63.5 mm	2 1/2"	63.5 mm
Altura de Piso a Yunque	42"	1.06mm	42"	1.06mm	42"	1.06mm
Altura Total	65"	1.65mm	65"	1.65mm	65"	1.65mm
Base	18 x 35"	45.7 x 88.9cms	18 x 35"	45.7 x 88.9cms	18 x 35"	45.7 x 88.9cms
Peso Neto	252kgs		252kgs		252kgs	

Proporcionamos servicio de mantenimiento, reparación y asesoría técnica especializada en toda la república.

## Guadalajara

José I. Solórzano 520  
Jardines Alcalde  
44290 Guadalajara, Jal.  
Tels. (91-36) 23-6020, 23-6021  
Telex 684023 (MARGME)  
Fax (91-36) 53-6170

## Monterrey

Paseo de los Leones 250-A  
Col. Cumbres, 1er. Sector  
64600 Monterrey, N.L.  
Tels. (91-83) 33-0294, 46-4379, 48-5822  
Telex 382365 (MARME)  
Fax (91-83) 33-3596

## León

Bldv. Hermanos Aldama 101, Esq. Río Niger  
Col. San Nicolás  
37480 León, Gto.  
Tels. (91-471) 5-1767, 5-1796  
Telex. 120533 (INDUME)

## Querétaro

Fracc. Agro-Industrial La Cruz, Lote 11  
Carretera La Cañada, Estación La Griega  
76249 Villa del Marqués, Qro.  
Tel. (91-463) 4-3621  
Fax (91-463) 4-3674



## INDUX, S.A. DE C.V.

Laminadora 37, Col. Bellavista Tacubaya, 01140 México, D.F. / Tels. 516-4540, 272-2099  
A. Postal 18-937, 11870 México, D.F. / Telex 1771456 (REMAME) / Fax 271-5127