

Máquina para fabricar asas con varilla de alambre.

AS-R2

Máquina para fabricar asas con varilla de alambre.



[Ver detalles y video](#)

[Descargar folleto para imprimir](#)

Dobladora hidráulica para fabricar casi todos los modelos de asas de alambre del mercado: Formas y acabados.

Descripción.

Máquina para fabricar asas con varilla de alambre.

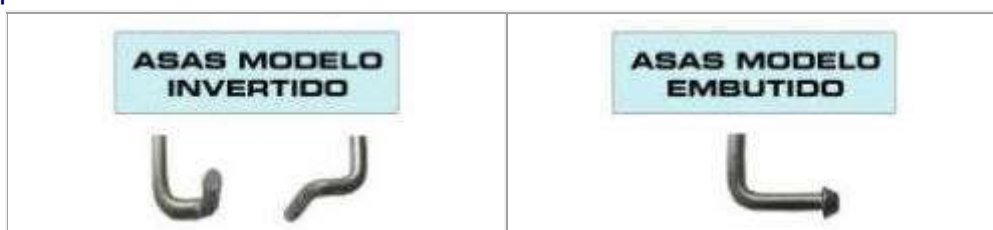
Es una dobladora hidráulica con utillajes.

Puede fabricar prácticamente todos los modelos de asas, con una elevada producción y gran calidad de acabados.

Está montada sobre una bancada equipada con un cuadro eléctrico, un mando externo, un sistema de alimentación, utillajes de doblado, cabezales de embutido para las cabotas y los mecanismos de expulsión del asa terminada.

Los utillajes de doblado se pueden mover para poder fabricar cualquier media de asa.

Hay dos opciones de embutir las cabotas:





Fábrica de Maquinaria para deformar el alambre

Invertido	Embutido
-----------	----------

Hay dos versiones de máquina según sea el sistema de alimentación: Por varilla cortada o por rollo de alambre.

Modelo	Alimentación	Ø Alambre	Producción /Hora
AS-R2-R	Rollo de alambre	2 a 5 mm	+ - 1600
AS-R2-V	Varilla cortada	2 a 5 mm	+ - 1600

Si la alimentación es desde rollo de alambre:

- La máquina se equipa con una caja de arrastre CN, un enderezador y una cuchilla de corte.
- Se puede completar la instalación con una devanadora motorizada para suministrar el alambre.

Si la alimentación es por varilla cortada:

- La máquina se equipa con una tolva para las varillas y el mecanismo de posicionamiento para el doblado.

Hay la opción de insertar el mango de plástico en el proceso de doblado.

Si la alimentación del mango es manual:

- El operario introduce los mangos posicionados en una tobera de alimentación.
- La máquina se equipa con el mecanismo de desplazamiento de los mangos para la inserción.

Si la alimentación del mango es automática:

- La máquina se equipa con un vibrador rotativo, mecanismos de posicionamiento y desplazamiento de los mangos para la inserción.

La máquina se caracteriza por:

- Permite un fácil y rápido cambio de modelos.
- Gran productividad.

Está gobernada por un PLC:

- Se programa desde pantalla táctil,
- La programación es rápida, fácil y abierta.

La Pantalla:

- Visualiza toda la información necesaria de la producción e incidencias.

Tiene instalado un módulo de control remoto para ser operado vía Internet.

Cumple la normativa europea aprobadas y exigidas por la CE: Máquinas 2006/42/CE.

Es una máquina robusta, productiva y de mínimo mantenimiento.

Proceso de fabricación:

La máquina es programable y se controla y gobierna desde un cuadro eléctrico.

Si la alimentación es por varilla cortada:

- La varilla es desplazada desde la tolva y se posicionada para iniciar el proceso.

Si la alimentación es por rollo:

Fábrica de Maquinaria para deformar el alambre

- El alambre es enderezado, cortado a medida.

En un primer paso:

Se inserta el mango de plástico a la varilla.

En un segundo paso:

Se hacen las cabotas en los extremos de las asas: Embutidos.


En un tercer paso:

Se da forma al asa con los utillajes de doblado y se expulsa.

Prestaciones.

Máquina para fabricar asas con varilla de alambre.			
Modelo	AS-R2-R	AS-R2-V	
Alimentación	Rollo alambre	Varilla cortada	
Doblado hidráulico con utillajes	SI	SI	
Ø Alambre	2 a 5 mm	2 a 5 mm	
Dureza de varilla / alambre	800 N/mm2	800 N/mm2	
Programación desde pantalla táctil	SI	SI	
Caja de arrastre CN	ACN-8	NO	
Enderezador:	SI	NO	
- Rodillos verticales	7	NO	
- Rodillos horizontales	7	NO	
Corte varilla	Hidráulica	NO	
Devanadora motorizada	Opcional	NO	
Tolva para varillas	NO	SI	
Longitud máxima varilla del asa	800 mm	800 mm	
Formas del asa	Por petición	Por petición	
Acabado de los extremos del asa:			
 	Invertido	Opcional	Opcional

Fábrica de Maquinaria para deformar el alambre

<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin-bottom: 10px;"> ASAS MODELO EMBUTIDO </div> 	Embutido	Opcional	Opcional
Producción estimada: Asas / Hora		+- 1600	+- 1600
Inserción del mango al asa		Opcional	Opcional
Alimentación automática mangos		Opcional	Opcional
Encoder externo		SI	NO
Servos		SI	NO
PLC programable		SI	SI
Comunicación		Ethernet	Ethernet
Botonera		NO	NO
Pantalla táctil		SI	SI
Mando extensible		SI	SI
Control remoto (Internet)		SI	SI
La máquina:			
- Medidas: +- L/A/A metros		3,3 x 1,7 x 2,2.	3,3 x 1,7 x 2,2.
- Peso		2.200 Kg.	2.200 Kg.
- Potencia instalada		14 Kw.	14 Kw.
- Voltaje		Por petición	Por petición
Documentación: español o inglés		Por petición	Por petición
Fabricación		+- 5 meses	+- 5 meses



Fábrica de Maquinaria para deformar el alambre

[Reivax Máquinas S.L.](#)

www.reivaxmaquinas.es

[Inglés](#)
[Español](#)



Fábrica de máquinas para producir piezas de alambre

C/ Sant Francesc, Nave 3 ES-17400 Breda (Girona) España

Tel. (+34) 972.870.258 - Para información y presupuestos: [Contacto](#)

[Empresa](#) [Menú](#) [Máquinas](#) [Accesorios](#) [Localización](#) [Contacto](#) [Mapaweb](#)