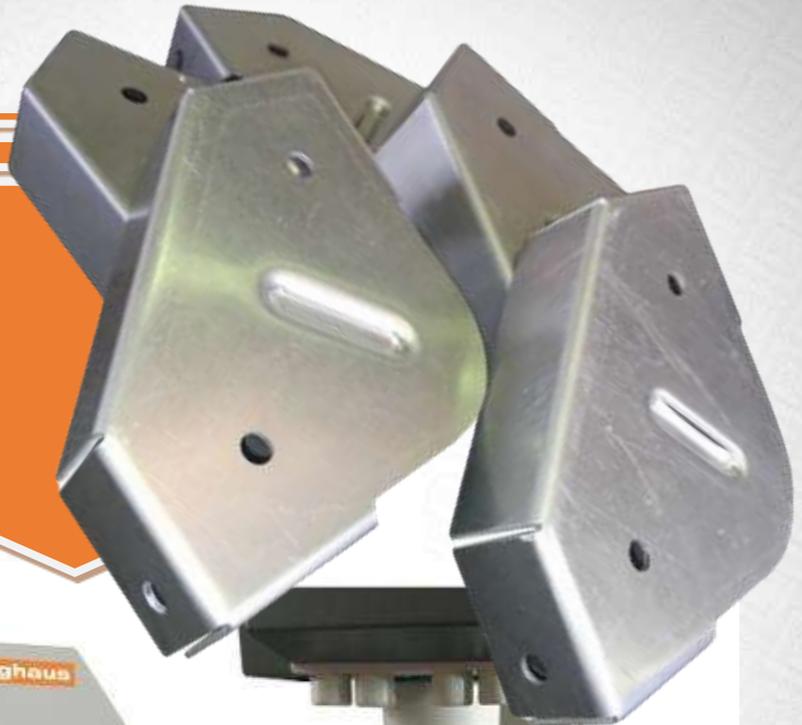


Peddinghaus

Elasto Plegado

ELASTO PLEGADO, Hydraulic 801



MAS FUERTES QUE EL ACERO - We Are Stronger Than Steel



Peddinghaus

www.peddinghaus.com

Peddinghaus Española, S.A.

Polígono Industrial Gojain

Álava, España

Tel (+34) 945 46 53 70 pesa@peddinghaus.es

Nosotros somos mas fuertes que el acero - We Are Stronger Than Steel

Peddinghaus lleva más de 110 años ofreciendo las mejores herramientas y las soluciones más eficientes y seguras para la industria del metal. Esto ha sido posible gracias a que hemos hecho que la investigación y la innovación sean una de nuestras principales señas de identidad. Nos gusta reinventarnos e imaginar cómo serán en el futuro las máquinas para acero estructural, procesado de placas pesadas, insertadoras, etc.

Nos gusta pensar que somos mucho más que un simple fabricante de máquinas. Nuestro trabajo es ofrecer a nuestros clientes las soluciones más avanzadas y eficaces, porque su éxito es también el nuestro. Por eso nuestro catálogo ofrece máquinas más productivas, más seguras, con software de última generación.

Peddinghaus ha sido pionero y muchas de las novedades de la industria del acero estructural llevan nuestro nombre: sistemas de taladrado y sierra en tándem, sistemas de copia automática, sistemas de procesamiento de placas y los sistemas de marcado de diseño CNC son todos líderes en el mercado a nivel mundial.

Relación con el cliente: el mejor soporte.

Nuestras innovaciones son posibles gracias al constante contacto con nuestros clientes.

La mejor tecnología de poco sirve si no hay un soporte adecuado y rápido que ofrezca soluciones a las preguntas o problemas que tienen nuestros clientes. Peddinghaus es el único fabricante de máquinas herramienta estructurales que ofrece un centro de atención al cliente las 24 horas. Esto significa que no importa en qué parte del mundo se encuentre una máquina, siempre hay asistencia disponible. Nuestro servicio técnico es un equipo formado y competente que se encuentra en todo el mundo y es capaz de ofrecer una solución y satisfacer todas necesidades que nos planteen.

Construimos las máquinas más fuertes.

Siempre hemos tenido una regla: solidez y anticipación. Por muy exigente que sea el material que tenemos que trabajar, nuestro departamento de I+D ya lo había previsto. Nuestras máquinas están pensadas para satisfacer las demandas más severas. Son fiables y son una apuesta segura. Nos sentimos orgullosos de que haya máquinas Peddinghaus con décadas de funcionamiento ininterrumpido.

Las máquinas Peddinghaus están construidas para durar. Cuando invierte en una máquina Peddinghaus invierte en futuro y en competitividad.

MAS FUERTES QUE EL ACERO - We Are Stronger Than Steel



www.peddinghaus.com

Peddinghaus Española, S.A.

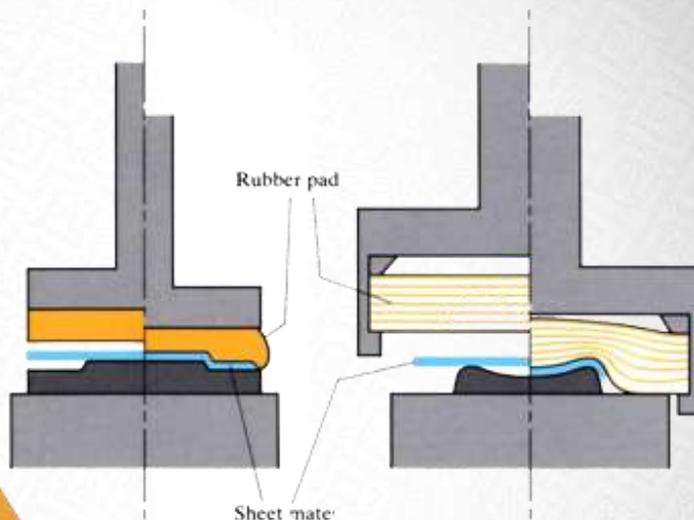
Poligono Industrial Gojain

Álava, España

Tel (+34) 945 46 53 70 pesa@peddinghaus.es

ELASTO PLEGADO, Hydraulic 801

La Punzonadora Hidráulica 801 ha sido diseñada y fabricada para aceptar toda la familia de accesorios opcionales Peddinghaus, aplicación ELASTO - PLEGADO. Sistema plegado pieza pequeña desarrollado desde el sector aeronáutico. Piezas plegadas de gran calidad.



Datos técnicos		
capacidad	kN	800
carrera de punzonado	mm	80
carrera de punzonado regulable	mm	10 – 80
Nº carreras de punzonado en	min -1	33
altura de trabajo hasta la matriz	mm	1070
abertura de trabajo útil	mm	398
escote de punzonado	mm	510
anchura de la mesa de punzonado	mm	255
Datos de la máquina		
potencia	kW	4
depósito de aceite	l	45
peso neto con aceite	appr. kg	1450
dimensiones de la máquina	L x W x H cm	175x65x113

MAS FUERTES QUE EL ACERO - We Are Stronger Than Steel



www.peddinghaus.com

Peddinghaus Española, S.A.

Polígono Industrial Gojain

Álava, España

Tel (+34) 945 46 53 70 pesa@peddinghaus.es

ELASTO PLEGADO, Hydraulic 801

Ventajas y beneficios de la tecnología Elasto plegado:

Para el producto:

- Ausencia de la deformación típica del proceso convencional, debido a los puntos de estiramiento concentrados (en las esquinas, radios de flexión).
- Alta precisión en términos de espesor constante.
- Piezas libres de imperfecciones, sin rasguños ni marcas ni aporte de material.

Para el proceso:

- Excelente repetitividad de las piezas producidas.
- Herramientas económicas y simples, requiere solo un punzón o matriz que define la forma, lo que reduce los costos de las herramientas en un 50 a 90 por ciento.
- Se pueden producir piezas complejas con tolerancias ajustadas, a menudo, en una sola operación.
- Mayor productividad, ya que se pueden procesar múltiples partes en un solo ciclo.
- Costes de producción razonables.

MAS FUERTES QUE EL ACERO - We Are Stronger Than Steel



www.peddinghaus.com

Peddinghaus Española, S.A.

Polígono Industrial Gojain

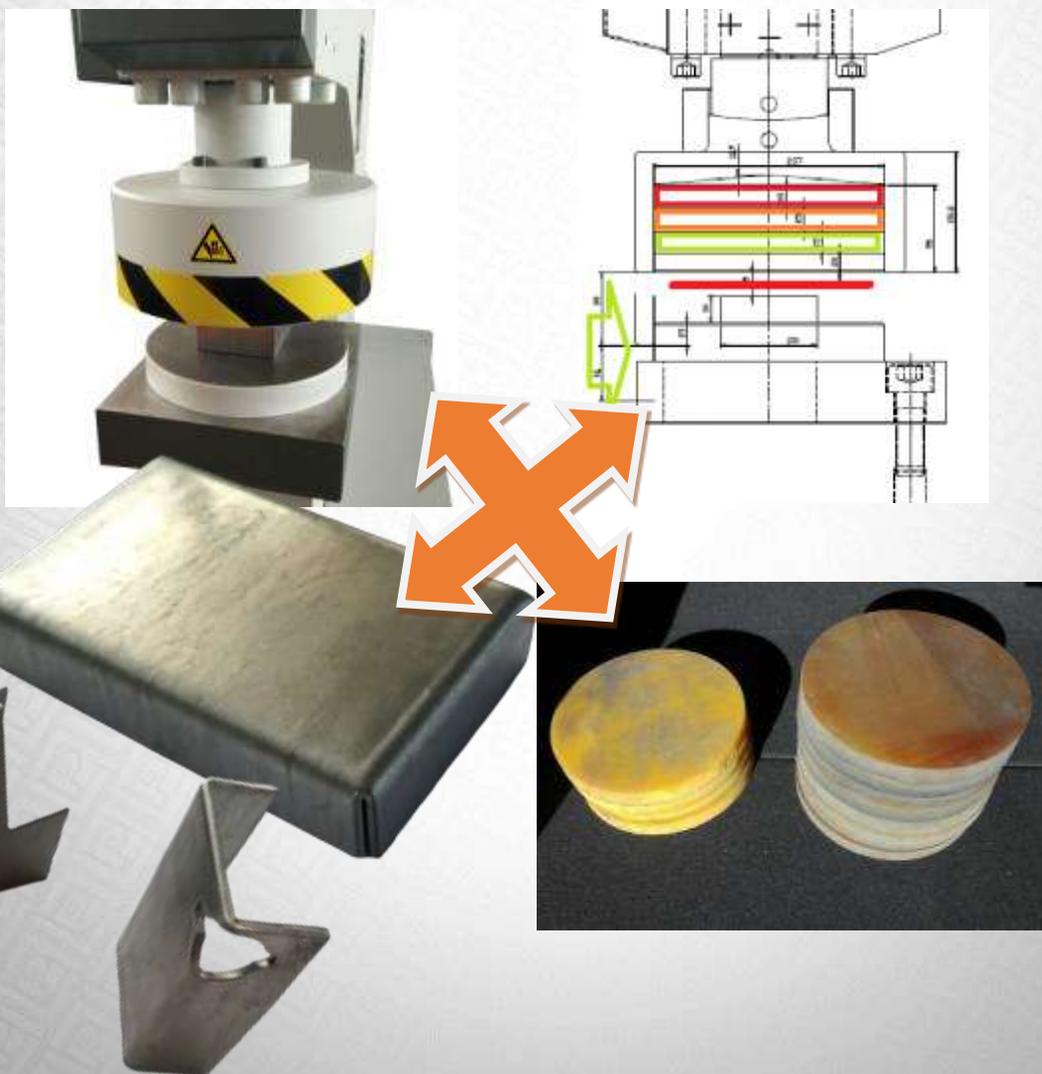
Álava, España

Tel (+34) 945 46 53 70 pesa@peddinghaus.es

ELASTO PLEGADO, Hydraulic 801

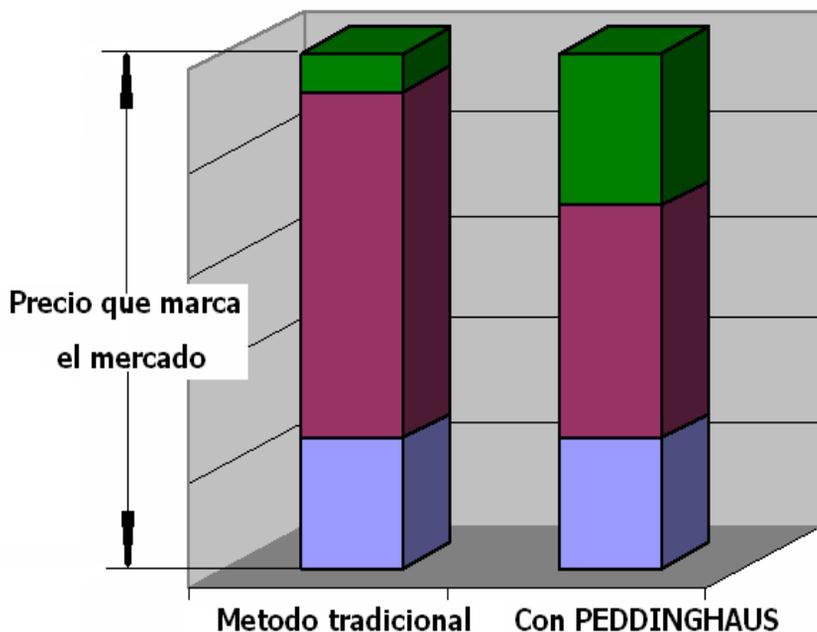
Equipamiento de serie :

- Campana elasto - plegado diámetro 237 mm. Con sistema de colchones por estratos.
- Elementos de control eléctricos y pedal de dos posiciones.
- Enchufes eléctricos para conexiones externas, p.e. sistemas de tope.
- Grupo hidráulico integrado en máquina.
- Motor trifásico 4 Kw, 400 Vac y 50 Hz.



MAS FUERTES QUE EL ACERO - We Are Stronger Than Steel

SER COMPETITIVO



- Beneficio
- Costes de fabricación
- Coste del acero

Ud. dificilmente puede influenciar en los costes de material y los precios de venta que marca el mercado pero.... depende de ud. controlar los costes de fabricación

MAS FUERTES QUE EL ACERO - We Are Stronger Than Steel



www.peddinghaus.com

Peddinghaus Española, S.A.
Polígono Industrial Gojain
Álava, España
Tel (+34) 945 46 53 70 pesa@peddinghaus.es

Peddinghaus Corporation actualmente dispone de cuatro instalaciones de producción en todo el mundo; Estados Unidos (dos fabricas), Europa: Alemania y España. Vitoria donde se desarrollan y fabrican los equipos de insertado, punzonado y corte.



Peddinghaus Española, S. A.



HEADQUARTERS

Peddinghaus Corporation
300 N Washington Avenue
Bradley, IL. 60915, U.S.A.
Tel. +1815 937 3800

Paul Ferd. Peddinghaus GmbH
Hasslinghauser, Str. 156
D – 58285 Gevelsberg
Germany

Peddinghaus Española, S.A.
Pol. Industrial de Gojain
01170 Legutiano Álava, España

Peddinghaus Latin America

IZA Business Centers, Torre XI
Arq. Pedro Ramirez Vázquez 200-11 San
Pedro, Garza García, C.P. 66269,
N. L., Mexico

Peddinghaus Corporation, U.K. Ltd.

Unit. 6 Queensway Link
Stafford Park, 17
Telford,
Shropshire TF 3 3 DN, U.K.

MAS FUERTES QUE EL ACERO - We Are Stronger Than Steel



www.peddinghaus.com

Peddinghaus Española, S.A.

Polígono Industrial Gojain
Álava, España

Tel (+34) 945 46 53 70 pesa@peddinghaus.es