

MOTION MASTER

HIGH SERVICES

Prensas de movimiento lento con una capacidad de hasta 2500 toneladas, 800 mm de carrera y una mesa de hasta 7000 mm. Equipadas con cinemática Link Motion o de doble palanca, están diseñadas para campos de aplicación específicos que van desde el curvado simple y el troquelado, hasta el acuñado y el encolado, así como la embutición profunda. Se dispone de una opción de cambio de carrera mecánica lineal con libre elección de la carrera deseada desde el panel dentro del rango de carrera identificado.

SERVO MASTER

UN NUEVO IMPULSO A SU PRODUCTIVIDAD



Servoprensas con una capacidad de hasta 3200 toneladas, 800 mm de carrera y una mesa de hasta 7000 mm. Equipado con uno o varios motores de par, conectados directamente a la cadena cinemática, sin volante ni embrague. Este tipo de máquina puede reproducir cualquier ley de movimiento y, por tanto, garantiza el mayor grado de flexibilidad posible. Gracias al modo pendular, es posible variar libremente la longitud de la carrera del carro sin ninguna limitación, maximizando así la productividad de la prensa.

POWER MASTER

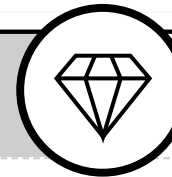
STRONG PERFORMANCES

Prensas excéntricas, con capacidades de hasta 630 toneladas, carrera de 400 mm y mesas de hasta 4000 mm. Equipados con la cinemática excéntrica tradicional, tienen una ley de movimiento de deslizamiento sinusoidal con un nivel medio de flexibilidad para aplicaciones polivalentes. Existe una opción de cambio de carrera mecánico frontal con 12 longitudes de carrera seleccionables desde el panel.



AYER PIONEROS HOY EN LA VANGUARDIA

- **R&D**
20% DE LOS RECURSOS DEL DEPARTAMENTO TÉCNICO DEDICADOS A LA INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO
- **IMPRESIÓN 3D**
NOS EQUIPAMOS CON UNA IMPRESORA 3D PARA ENCONTRAR NUEVAS SOLUCIONES
- **CINEMÁTICA**
MODIFICADO Y MEJORADO PARA ADAPTARSE A SUS NECESIDADES DE PRODUCCIÓN
- **PROTOTIPO**
PONER EN PRÁCTICA NUESTRAS INNOVACIONES



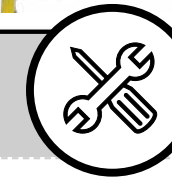
CALIDAD QUE PERDURA

- **UNIVERSIDADES**
COLABORAMOS CON LA POLITÉCNICA Y OTRAS UNIVERSIDADES PARA PROBAR NUESTROS PRODUCTOS
- **TERRITORIO**
LA ZONA GEOGRÁFICA EN LA QUE NOS ENCONTRAMOS ES UNA DE LAS MÁS INDUSTRIALIZADAS DE EUROPA
- **CADENA PRODUCTIVA**
VISITAMOS PERIÓDICAMENTE A NUESTROS PROVEEDORES CON LOS QUE TENEMOS UNA RELACIÓN DURADERA
- **ANÁLISIS DIMENSIONAL**
REALIZAMOS RIGUROSAS MEDICIONES CON INSTRUMENTOS DE PRECISIÓN EN CADA PIEZA MECÁNICA



NACIDO DEL PENSAMIENTO FLEXIBLE

- **INGENIERIA POR ENCARGO**
CADA PRENSA QUE PRODUCIMOS ESTÁ DISEÑADA ESPECÍFICAMENTE PARA SU PEDIDO
- **PERSONALIZACIÓN**
NO HAY NINGUNA NORMA PARA NOSOTROS. CADA PRENSA ES ÚNICA
- **FACILIDAD**
NUESTRA INTERFAZ PROPIA, DISPONIBLE EN TODOS LOS IDIOMAS, PROPORCIONA UN CONTROL TOTAL
- **OPTIMIZACIÓN**
ESTUDIAMOS SUS NECESIDADES Y ENCONTRAMOS LA MEJOR SOLUCIÓN PARA USTED



LISTO PARA RESPONDER LISTO PARA RESOLVER

- **PERSONAL FORMADO**
NUESTRO EQUIPO TIENE AÑOS DE EXPERIENCIA
- **PLANES DE ASISTENCIA**
OFRECEMOS PAQUETES DE SERVICIOS AD HOC, CON EL APOYO DE MODERNOS SENSORES EN MÁQUINA
- **ASISTENCIA REMOTA**
ESTAMOS SIEMPRE DISPONIBLES, YA SEA POR CONEXIÓN A DISTANCIA O POR TELÉFONO. SIEMPRE CONTIGO
- **UPTIME >95%**
NUESTRAS PRENSAS ESTÁN EN PRODUCCIÓN DURANTE MÁS DEL 95% DE SU TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO

1960



FECHA DE FUNDACIÓN

GIOVANNI ZAFFARONI, TRAS ADQUIRIR EXPERIENCIA CON SUS HERMANOS EN EL CAMPO DE LAS MÁQUINAS-HERRAMIENTA PARA TRABAJAR LA MADERA, FUNDÓ ZANI.

1970



SEGUNDA GENERACIÓN

LOS HIJOS ORLANDO Y ENNIO ENRIQUECEN LA EMPRESA CON LA **COMBINACIÓN ADECUADA** DE CONOCIMIENTOS TÉCNICOS Y COMERCIALES.

1980



GRAN COMPROMISO

SON **AÑOS DE CRECIMIENTO** GRACIAS A IMPORTANTES PROYECTOS Y COLABORACIONES UNIVERSITARIAS.

1990



PRIMERA EN ITALIA

SALTO TECNOLÓGICO APOYADO POR LA INTRODUCCIÓN DE CONTROLES ELECTRÓNICOS. NUESTRA TECNOLOGÍA DE CÁMARA LENTA ES UN GRAN ÉXITO ENTRE LOS CLIENTES.

2000



SECTOR AUTOMÓVIL

A MEDIDA QUE EL SECTOR DE LA **AUTOMOCIÓN** SE HACE PREDOMINANTE, NOS CENTRAMOS EN LA INTEGRACIÓN DE PROCESOS PARA OFRECER UN SISTEMA CADA VEZ MÁS COMPLETO Y A MEDIDA.

2010



LA TERCERA GENERACIÓN

50 AÑOS DESPUÉS DE SU FUNDACIÓN, ZANI SIGUE SIENDO UNA EMPRESA FAMILIAR Y CONSERVA SU ESPÍRITU VALIENTE Y DINÁMICO.

2014



MAESTRO DE MECÁNICA

ORLANDO ZAFFARONI RECIBE EL TÍTULO DE **"MAESTRO DE MECÁNICA"**, UN IMPORTANTE RECONOCIMIENTO A UNA VIDA DEDICADA A LAS MÁQUINAS HERRAMIENTA.

2017



SERVO MASTER 3200T

SE ENTREGA LA MAYOR PRENSA JAMÁS CONSTRUIDA, CON UN PESO TOTAL **DE MÁS DE 1100 TONELADAS**, MESAS DE 7 METROS DE LONGITUD, MOVIMIENTO VERTICAL Y 6 POTENTES SERVOMOTORES DE SIEMENS.



**NEXT
CHALLENGE**

INDUSTRY 4.0
SMART FACTORY

40

400 clientes en todo el mundo

5000 prensas entregadas

20+ agentes en los principales mercados

12 mm de espesor máximo de chapa

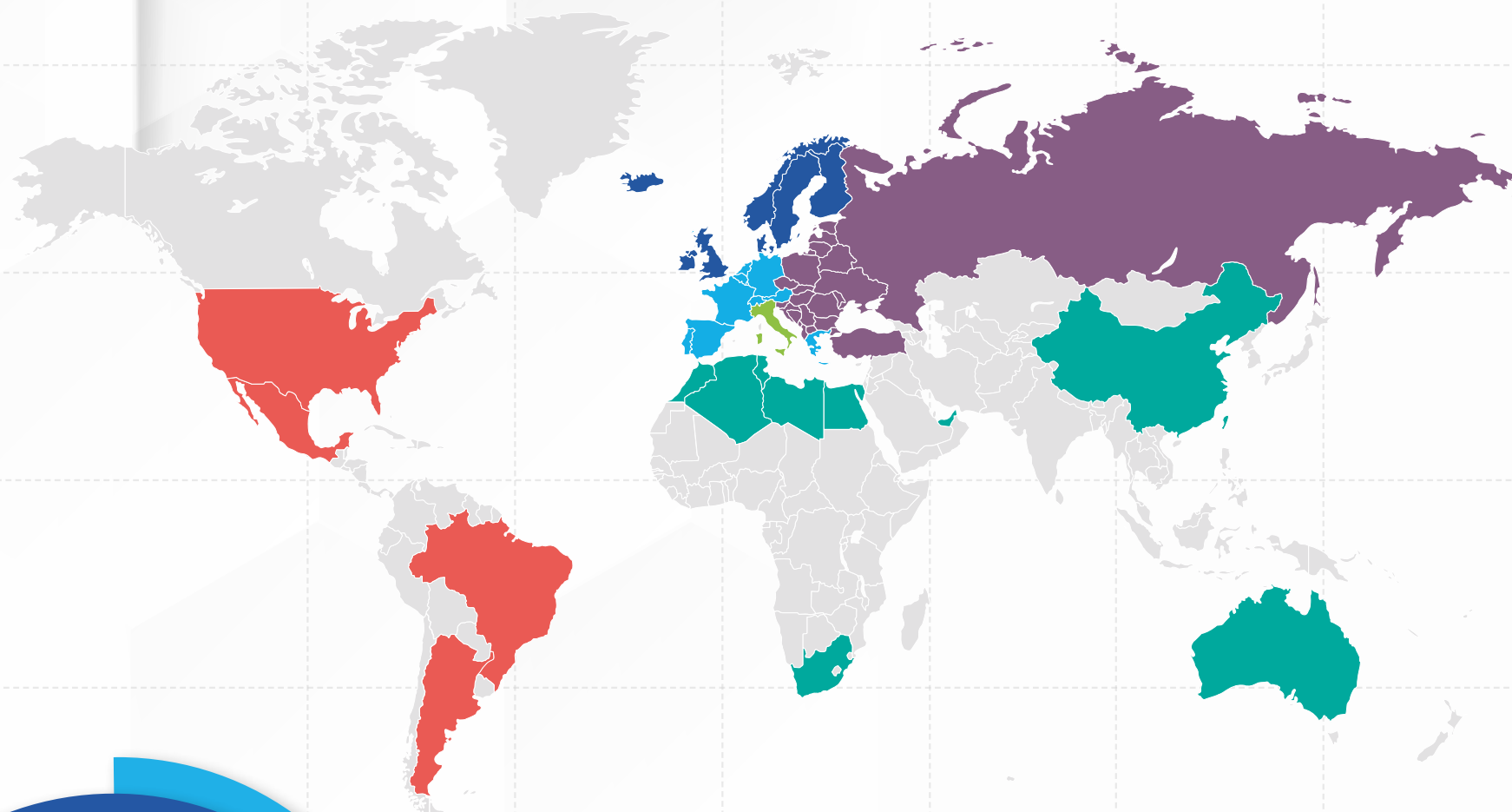
5.000.000.000 de piezas producidas en los últimos 20 años por las prensas Zani en todo el mundo

18 el número de vueltas de tierra igual a los metros de chapa utilizados



TRABAJAMOS EN TODO EL MUNDO

Directamente o a través de nuestra red de agentes, podemos llegar a la mayor parte del mundo. Escanee el código QR de al lado para encontrar nuestro contacto más cercano.



NUESTROS CLIENTES EN TODO EL MUNDO

ITALIA

AMÉRICA

EUROPA DEL ESTE

EUROPA CENTRAL

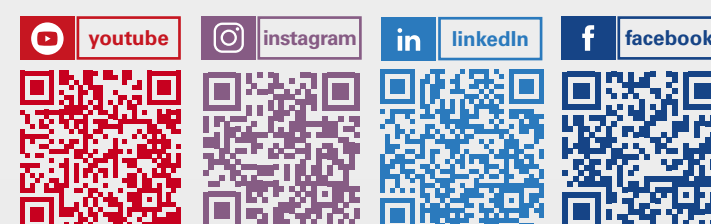
EUROPA DEL NORTE

RESTO DEL MUNDO



Zani S.p.A.
Via Centro Industriale Europeo, 32
22078 Turate (CO) - IT
t. +39 02 9668171 - f. +39 02 96480352
info@zani.net - www.zani.net

Escanear códigos QR



partners.co.it

ZANI
presse
MECHANICAL PRESSES

PANORAMA

DESIGNED
TO PERFORM
BUILT TO LAST

www.zani.net