

NUEVA GENERACIÓN DE PLEGADORAS AJIAL

SERIE PHAS

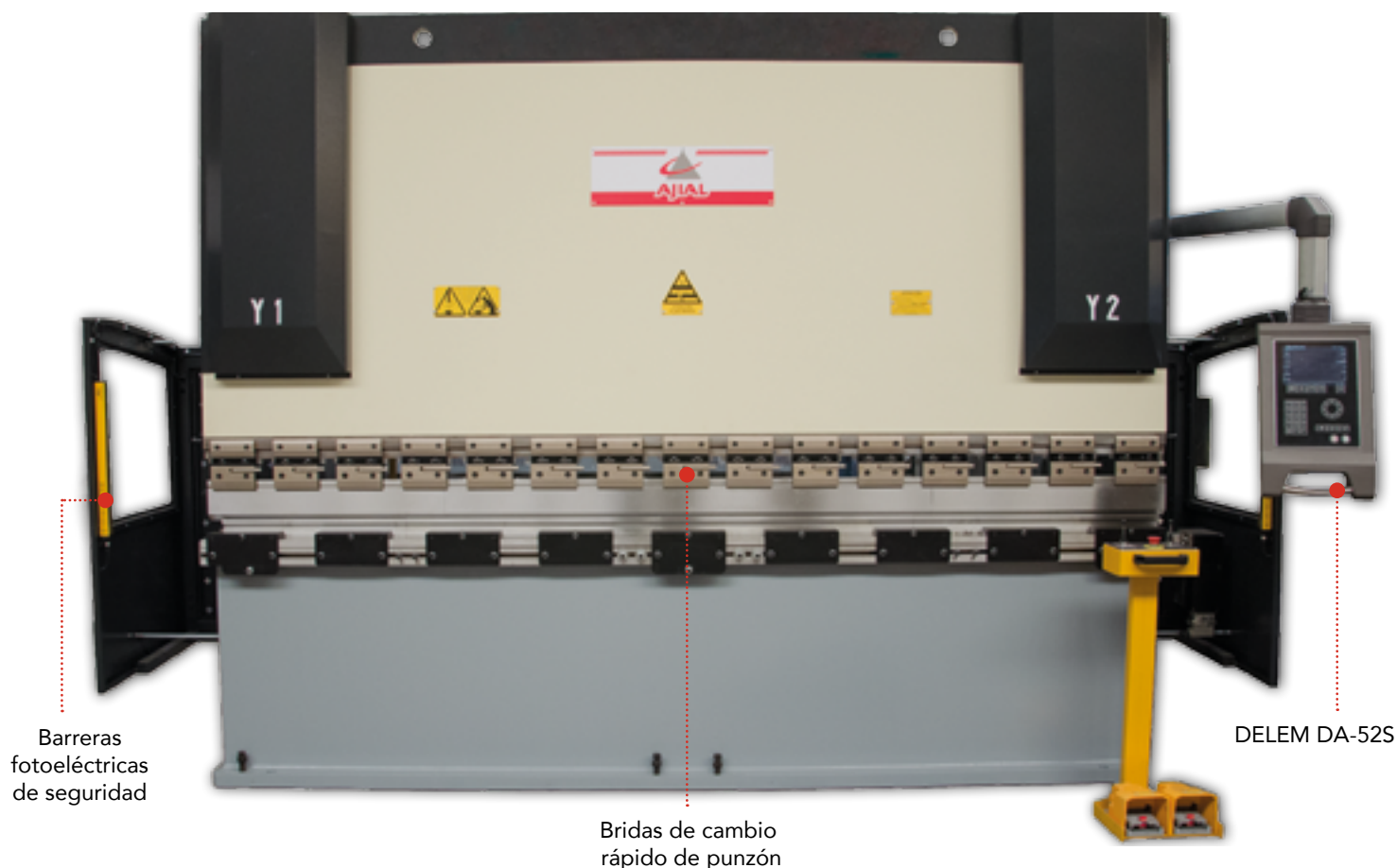


Nuevo diseño
Mayor control
Productividad superior

Distribuidor oficial

RIQUEMAQ
RIQUELME MAQUINARIA

AJIAL



La serie PHAS de Ajial se ha desarrollado con el objetivo de realizar trabajos que requieren gran variedad de plegados y en los que la velocidad de producción es importante.

Gracias al sistema de sincronización automática, las plegadoras Ajial PHAS permiten trabajar a una alta capacidad y reducen los tiempos de producción.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Grupo hidráulico HOERBIGER
- Control DELEM DA-52S
- Control de 4 ejes (X,Y1,Y2,R)
- 2 Ejes (Z1 y Z2) motorizados y controlados desde el joystick integrado en la pedalera
- Fijación de herramientas tipo PROMECAM
- Barreras ópticas delanteras de seguridad nivel 4
- Protección trasera con barrera fotoeléctrica de seguridad nivel 2
- Pedal doble de control de seguridad
- Soportes delanteros móviles para chapas de 500 mm ajustables, asegurando una posición cómoda de trabajo
- Placas intermedias que permiten ajustar el paralelismo del punzón
- Matriz de 4 uves auto-centrables
- Falso cuello de cisne para una lectura real de las reglas ópticas
- Normas de seguridad CE



Pedalera con dos joystick Z1 y Z2





TOPE TRASERO

Tope trasero central compacto, con estructura independiente, viga robusta con doble husillo de bolas y tres dedos abatibles. Los dedos de los extremos (Z1, Z2) son motorizados y controlados mediante joystick en la mesa pupitre de la pedalera, mientras que el dedo central es arrastrable por medio de los dedos exteriores.

El eje X está compuesto por un husillo de bolas y una guía lineal con patines a bolas. El eje R dispone de un sistema de cremallera y guía de bolas, obteniendo un excelente rendimiento

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

MESA DE COMPENSACIÓN MOTORIZADA



Mesa de compensación de flexiones motorizada y controlada mediante CNC

LÁSER DE SEGURIDAD



Posibilidad de incorporar un haz de rayos láser solidario con el tablero, el cual protege en todo momento al usuario en fase de descenso. Cualquier objeto que se encuentre entre punzón y matrices detectado y provoca la parada inmediata del tablero de la plegadora, pudiendo trabajar en posiciones cercanas al utillaje



BRIDAS NEUMÁTICAS

Este sistema permite amarrar y al mismo tiempo auto-centrar de forma rápida y anular la pérdida de tiempo que supone hacer el cambio de utillajes con el sistema manual de tornillos o palanca



Control estándar DELEM DA-52S



- Programación y navegación rápida y sencilla
- Pantalla LCD de 6.4" (TFT)
- Procesador de 266 MHz
- Capacidad de la memoria: 64 MB
- Memoria del producto min.: 2 MB
- Biblioteca de utillajes (30 punzones y 30 matrices)
- Capacidad hasta 4 ejes + mesa de compensación
- Puerto USB

Control opcional DELEM DA-66T



- Pantalla táctil
- Pantalla gráfica de programación 2D
- Visualización 3D en simulación y producción
- Pantalla TFT en color de alta resolución de 17"
- Aplicaciones completas para Windows
- Puerto USB
- Cálculo automático de la secuencia de curvas
- Intercambio y movimiento de secuencia de curvatura gráfica sencilla
- Selección gráfica de productos y herramientas
- Propiedades de los materiales programables
- Velocidad del eje programable
- Filtro de búsqueda de productos y herramientas
- Milímetros / Pulgadas
- KN / Ton selección
- Contador de acciones
- Configuración gráfica de la herramientas
- Programación y visualización de productos a escala real

MODELOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PLEGADORAS AJIAL PHAS

MODELO	Longitud plegado	Potencia	Dist. entre Montantes	Motor	Cuello cisne	Carrera Cilindro	Abertura Mesa	Alto Mesa	Velocidad de aproximación	Velocidad de plegado	LargoxAltoxAcho	Peso
	mm	Tn	mm	kW	mm	mm	mm	mm	mm/seg.	mm/seg.	mm	Kg
PHAS 41	1100	40	800	4	400	200	420	815	110	8	1500x1650x1350	850
PHAS 52	2200	50	1800	5,5	400	200	420	765	110	8	3700x2050x1450	2700
PHAS 83	3200	80	2650	7,5	400	200	420	810	110	8	3700x2250x1550	5100
PHAS 123	3200	120	2650	11	400	200	420	880	110	8	3700x2350x1650	7200
PHAS 153	3200	150	2650	11	400	200	430	880	110	8	3700x2400x1700	8100
PHAS 203	3200	200	2650	15	400	200	430	1050	110	8	3700x2850x1850	10900
PHAS 253	3200	250	2650	18,5	400	250	480	1050	110	8	3700x2850x1850	12000
PHAS 303	3200	300	2650	30	400	250	480	1150	100	8	3700x3400x2050	18000
PHAS 353	3200	350	2650	30	400	300	580	1200	100	8	3700x3450x2150	19500
PHAS 453	3200	450	2650	30	400	300	580	1200	100	8	3700x3550x2300	26500
PHAS 603	3200	600	2650	30	400	300	605	1000	100	8	3700x3680x2350	31500
PHAS 154	4100	150	3100	11	400	200	420	900	110	8	4600x2350x1700	9000
PHAS 204	4100	200	3100	15	400	200	420	1050	110	8	4600x2850x1850	12100
PHAS 254	4100	250	3100	18,5	400	200	430	1050	110	8	4600x2850x1850	13200
PHAS 304	4100	300	3100	30	400	250	530	1150	100	8	4600x3400x2050	19500
PHAS 354	4100	350	3100	30	400	300	580	1150	100	8	4600x3450x2150	22500
PHAS 454	4100	450	3100	30	400	300	605	1000	100	8	4600x3550x2300	29000
PHAS 604	4100	600	3100	30	400	300	605	1050	100	8	4600x3680x2650	34500
PHAS 156	6100	150	5100	11	400	200	420	1000	110	8	6600x2950x1850	13500
PHAS 206	6100	200	5100	15	400	200	430	1150	110	8	6600x3180x1950	18000
PHAS 256	6100	250	5100	18,5	400	200	430	1150	110	8	6600x3180x1950	20000
PHAS 356	6100	350	5100	30	400	250	530	1000	100	8	6600x3200x2150	27000
PHAS 456	6100	450	5100	30	400	300	605	1000	100	8	6600x3200x2300	37000
PHAS 506	6100	500	5100	30	400	300	605	1100	100	8	6600x3650x2350	45000

Distribuidor oficial

info@riquemaq.com
Tel. +34 647 246 797 / +34 931 296 855
Pol. Ind. Ripollet, C/ Del Molí nave 5
08291 - Ripollet - Barcelona
www.riquemaq.com

RIQUEMAQ
RIQUELME MAQUINARIA