



DIRECCIÓN DE LA FÁBRICA

Número 11-1, Calle Yangfeng, Zona Económica Huishan,
Wuxi, Provincia Jiangsu
China

OFICINA PRINCIPAL

Número 516, Bloque Cuarto, Tiantang E Gu, Calle Xinwen 33,
Hangzhou, Provincia Zhejiang, China
Tel : +86 571 8742 2726
Móvil: +86 135 888 20387
Email: info@riyang-welding.com
www.riyangfusion.com, www.riyang-welding.com

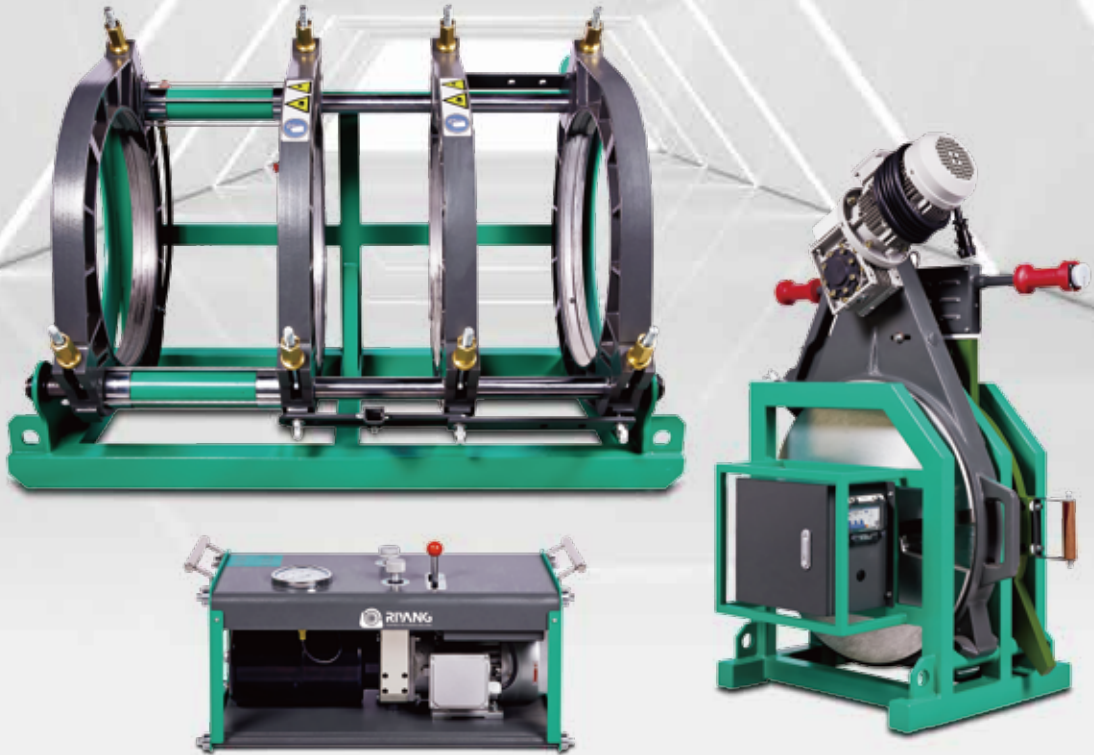


RIYANG V Series Maquina Hidráulica Manual

ES 2019



RIYANG V Series
Maquina Hidráulica Manual



Parámetros técnicos	V450	V500	V630
Rango de soldadura O.D. (mm)	(200, 225, 250)280 - 450	(200, 225, 250)280 - 500	315 - 630
Insertos reductores (mm)	(200, 225, 250)*, 280, 315, 355, 400	(200, 225, 250)*, 280, 315, 355, 400, 450	315, 355, 400, 450, 500, 560
Insertos reductores imperiales IPS/DIPS*	8, 10, 12, 14, 16, 18	8, 10, 12, 14, 16, 18, 20	12, 14, 16, 18, 20, 22, 24
Fuente de alimentacion	380V 50Hz, 3P	380V 50Hz, 3P	380V 50Hz, 3P
Potencia nominal (kW)	8.38	10.3	12.3
Área de Pistón (cm²)	22.37	23.06	23.06
Overall N.W./G.W. (kg)	405 486	430 520	618 729
Configuración estándar			
Alineador de máquina	•	•	•
Recortadora	•	•	•
Placa calefactora con recubrimiento de PTFE	•	•	•
Controlador de temperatura	•	•	•
Soporte de apoyo	•	•	•
Reducciones de aluminio	•	•	•
Cabina eléctrica	•	•	•
USB Puerto de carga	•	•	•
Dispositivo de desconexión	•	•	•
Caja de transporte Polywood	•	•	•
Configuración opcional			
Grúa Eléctrica	—	—	○
Adaptador de bridas	○	○	○
Registrador de datos	○	○	○
ISO Insertos reductores	○	○	○
Rodillo de apoyo	○	○	○

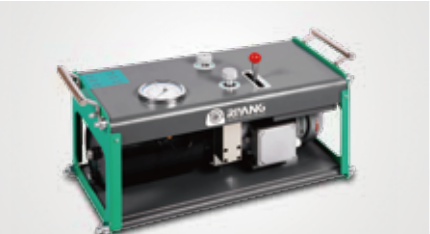
* Disponible como opción - No disponible • Estándar ○ Opcional

RIYANG V Series
Maquina Hidráulica Manual

Las máquinas de termofusión manuales hidráulicas de la serie V fusionan tuberías de PE, PP, PPR y PVDF, y accesorios de termofusión. Sus componentes de calidad garantizan una larga vida útil, bajo mantenimiento y una operación confiable. Se puede instalar un registrador de datos para certificar la calidad de la soldadura.

- El panel de control de la central hidráulica permite a los operadores configurar los parámetros de fusión y ejecutar el procedimiento de soldadura de manera segura.También disponible con control de temperatura digital para placa de calentamiento y un manómetro de presión legible de gran tamaño refinado.
- Todas las conexiones están localizadas en la parte posterior de la cabina electrica,incluyendo enchufes para la recortadora, la placa calefactora y la unidad hidráulica.La cabina electrica con dispositivo de bloqueo / desbloqueo es muy conveniente para resolver las problemas y su reparación.
- Todas las máquinas de termofusion manuales hidráulicas de RIYANG se pueden actualizar fácilmente con el registrador de datos RIYANG para su configuración, visualización, monitoreo y registro de parámetros de soldadura. Por lo tanto, cumplirá con los requisitos principales de soldadura de gas para el registro de datos y la impresión de informes. No es necesario utilizar la máquina totalmente automática.
- Cuerpo alineador con paredes laterales de acero y barras de union de alta resistencia para evitar la torsion al arrastrar las tuberías de larga longitud en condiciones extremas.
- Placa calefactora antiadherente con Teflónado de alta calidad para una fusión precisa permitiendo así una larga duración.Manija de sujeción con aislamiento térmico de PTFE para evitar que el operador se lesione por alta temperatura.
- La recortadora está impulsada por un motor de potencia de alta calidad.La fuerza se transmite a las cuchillas mediante una cadena de transmisión ayudando a trabajar de manera estable y precisa. Botón de emergencia de alta calidad se garantiza la seguridad de la operación.
- Se incluye un soporte diseñado para portar la placa calefactora y la recortadora. Este dispositivo evita que la placa calefactora se raye.

Todos los componentes de máquina están cubiertos por la garantía de RIYANG.



Central hidráulica con estructura desmontable



Placa calefactora teflónada encima del soporte de apoyo



Controlador de la temperatura centralizado con botón de ON/OFF



Insertos reductores de aluminio



Grúa Eléctrica



Adaptador de bridas en aluminio

RIYANG Características de hidráulicas manuales.

Sistema de control de soldadura	Temperatura de soldadura regulada por el controlador de temperatura.
Central hidráulica	• Sólo se necesita una fuente de alimentación externa para conectar con la cabina electrica. El controlador de la temperatura en la cabina electrica ,se facilita la operación. • Central hidráulica con estructura desmontable, facilita el mantenimiento y la reparación de la misma. • Máx. Presión, según rango O.D. 355mm, 80bar; O.D. 450mm to 630mm, 120bar; O.D. 800-1200mm, 160bar. • El manómetro es preciso y libre de mantenimiento para una correcta lectura de la presión de fusion. Actualización rápida y fácil de la central hidráulica con el registrador de datos RIYANG para el informe de soldadura.
Certificación	CE, ISO9001:2008
Garantía	2 Años