

SERIE V

ALTA PRESIÓN

- ▶ ALTA PRESIÓN
- ▶ EFICIENTE
- ▶ RÍGIDO



Riyang V250SHP y V315SHP son máquinas de termofusión de alto rendimiento, diseñadas para sobresalir en las obras de construcción. Cuentan con un rango de soldadura de 63 mm a 250 mm o de 2" IPS a 8" IPS, y 90mm-315mm or 3" IPS to 12" IPS, cumpliendo con los estándares de alta presión ISO21307 y ASTM F2620. Fabricada con componentes de aluminio de primera calidad, esta máquina garantiza resistencia y precisión para todas sus necesidades de soldadura.



- La estación hidráulica proporciona una potente salida hidráulica, y las válvulas hidráulicas utilizan un diseño de cartucho para facilitar el mantenimiento y la reparación. El marco desmontable permite un mantenimiento conveniente, mientras que su estructura compacta y resistente soporta impactos externos.
- El recortador incorpora un sistema de accionamiento por tornillo sin fin de nuevo diseño y está equipado con el taladro eléctrico Makita, de renombre internacional, lo que garantiza una calidad superior.

- Las mordazas exteriores están fabricadas directamente a partir de aluminio mecanizado, lo que garantiza su gran resistencia y precisión.
- Las mordazas e insertos robustos evitan que la tubería se deslice durante la fusión.
- Las mangueras hidráulicas en el marco están hechas de acero inoxidable, lo que previene la oxidación y reduce el riesgo de grietas.



- La placa calefactora es fácil de usar y está equipada con un recubrimiento de alta calidad de teflón. La caja de conexiones está hecha de acero inoxidable, lo que garantiza que sea resistente a la oxidación.



- Data logger (PEWELDBANK) es compatible.

● Estándar

○ Opcional

Parámetros técnicos	V250SHP	V315SHP
Rango de soldadura O.D.	63mm - 250mm, 2"IPS - 8"IPS	90mm - 315mm, 3"IPS - 12"IPS
Tipo de reductores	Múltiple/ ISO/ Individual	Múltiple/ ISO/ Individual
Área del pistón	10.99 cm ²	28.27 cm ²
Presión del sistema	110 bar (1595 psi) Max.	110 bar (1595 psi) Max
Fuente de alimentación	220 V, 50/60 Hz	220 V, 50/60 Hz
Potencia nominal	4.25 kW	5.25 kW
En general P.N/P.B	137 Kg 163 Kg	189 Kg 234 Kg

Configuración Estándar	V250SHP	V315SHP
Alineador de máquina	●	●
Recortadora	●	●
Calefactora	●	●
Central eléctrica	●	●
Soporte de apoyo	●	●
Reducciones de aluminio	●	●
Caja de transporte Plywood	●	●
Configuración Opcional		
Adaptador de bridas	○	○
Registrador de datos	○	○
ISO insertos	○	○
Insertos individuales	○	○
Rodillo de soporte	○	○