

VerZet 300[®]

Máquina de soldar AC/DC 320/220 Amp. Transformador Monofásica

LA SELECCIÓN DE AC O DC DE SOLDADURA POR ARCO PUEDE SER UTILIZADA DE ACUERDO CON LOS DIFERENTES MATERIALES Y CRITERIOS DE SOLDADURA. EQUIPO IDEAL DEBIDO A SU APLICACIÓN UNIVERSAL CON FUNCIONAMIENTO ESTABLE Y AHORRO DE ENERGÍA.

PROCESO:
ELECTRODO / TIG RASPADO

INCLUIDO CON LA UNIDAD:
• MANUAL DE USO Y PINZA TIERRA

Versatilidad y Eficiencia

La nueva VerZet 300, fue desarrollada con dos funciones, con DC se utiliza para soldadura de variedad de acero de bajo carbono, acero de baja aleación y aluminio. Con AC es mucho más flexible el uso, manejando soldadura de acero inoxidable, acero al carbono medio.



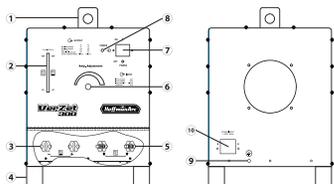
Principales características

Tecnología de primera, compuesta por un transformador de arco de soldadura de tipo hierro móvil, un rectificador y un reactor. Destaca por su estructura compacta, de poco ruido, fácil mantenimiento y ahorro de energía de alta eficiencia.

Es conveniente su movilización en función de las ruedas que posee en la parte inferior, asa en el frente y oreja de levantamiento en la parte superior.

Aplicación y uso

Ampliamente utilizada en la construcción de calderas, fabricación de contenedores, industria metalúrgica, entre otros.



Panel del Control Frontal

- (1) Oreja de levantamiento.
- (2) Indicador de amperaje.
- (3) Salida de DC.
- (4) Soporte.
- (5) Salida de AC.
- (6) Perilla de ajuste de corriente.
- (7) Interruptor.
- (8) Indicador de encendido de corriente.

Panel del Control Posterior

- (9) Tornillo para cable de tierra (La dimensión del cable conductor de tierra no es menor que la del cable de alimentación).
- (10) Caja de conexiones de entrada de corriente.

MODELO

401-170

Voltaje de Entrada Nominal (V)	220 / 220
Frecuencia de Fuente de Energía (Hz)	60 / 60
Número de Fases	1 / 1
Corriente de Entrada Nominal (A)	AC: 106 / DC: 71
Capacidad de Entrada Nominal (KVA)	AC: 23.2 / DC: 15.6
Ciclo de Trabajo Nominal	AC: 35% / DC: 35%
Voltaje de Salida Nominal (V)	AC: 32 / DC: 28
Voltaje de Vacío Nominal (V)	AC: 68 / DC: 62
Rango de Regulación de Corriente (A)	AC: 65-320 / DC: 40-220
Corriente de Soldadura 10min 35% (A)	AC: 300 / DC: 200
Tipo de Enfriamiento	Por aire / Por aire
Grado de Protección del cuadro	IP21S / IP21S
Grado de Aislamiento	H / H
Peso	140 Kg

Materiales que Suelda:

ELECTRODO

- Acero de baja aleación
- Acero Inoxidable
- Acero al Carbón
- Hierro fundido
- Bronce
- Cobre y Aleaciones
- Aluminio y Aleaciones

TIG RASPADO

- Acero al carbón
- Acero Inoxidable
- Acero de baja aleación
- Cobre
- Bronce

Nota: Consulte la pestaña al final del catálogo para conocer electrodos que funde de acuerdo al amperaje de la máquina.



Este producto es fabricado por la empresa en conformidad con la norma IEC60974-1 de seguridad internacional. La propuesta de este producto de diseño y tecnología de fabricación está protegida por su patente. Mediante la presente afirmamos que ofrecemos un año de garantía para la máquina de soldar desde la fecha de compra. El contenido de este catálogo puede ser modificado sin previo aviso. El mismo ha sido verificado minuciosamente, pero todavía puede haber algunas imprecisiones. Si las encuentra, por favor consulte con nosotros.

