

Origo™ Arc

256 / 406 / 426 / 456

Rectificadores para soldadura con electrodos revestidos.



OrigoArc 256 / 406 / 426 / 456 son fuentes de corriente constante para soldadura manual de amplio rango de electrodos revestidos. De fácil operación, son ideales para uso en industrias de producción liviana y mediana, mantenimiento, carpinterías metálicas, etc.



CARACTERÍSTICAS

- Permite soldar aceros al carbono y aleaciones de acero, aceros inoxidable, hierro fundido, aluminio y sus aleaciones, cobre y bronce;
- Elevada tensión en vacío permite fácil apertura del arco y excelente estabilidad;
- La corriente de soldadura se ajusta de forma continua y precisa con la manivela localizada en el tablero frontal y se permite elegir con precisión la corriente de acuerdo con la aplicación;
- Refrigeración forzada que protege al equipo contra exceso de temperatura de los componentes internos;
- Facilidad de desplazamiento. Poseen manijas y ruedas de diámetro adecuado para moverlas por cualquier tipo de piso;
- Gabinete robusto construido en chapa galvanizada y pintada por proceso electrostático.

Características técnicas

Frecuencia de red 60 Hz	Origo™ Arc 256	Origo™ Arc 406	Origo™ Arc 426	Origo™ Arc 456
Rango de Corriente / Tensión	40 A / 21,6 V - 250 A / 30 V	70 A / 22 V - 400 A / 36 V	60 A / 23 V - 425 A / 37 V	60 A / 23 V - 425 A / 37 V
Tensión Máxima en Vacío	78 V	80 V	80 V	83 V
Factor de Trabajo	120 A / 25 V @ 100%	180 A / 27 V @ 100%	200 A / 24 V @ 100%	230 A / 30 V @ 100%
	170 A / 27 V @ 40%	280 A / 31 V @ 40%	230 A / 29 V @ 80%	300 A / 32 V @ 60%
	250 A / 30 V @ 20%	400 A / 36 V @ 20%	300 A / 32 V @ 50%	425 A / 37 V @ 35%
			425 A / 37 V @ 30%	
Alimentación Eléctrica	220 / 380 / 440 V - 60Hz	220 / 380 / 440 V - 60Hz	220 / 380 / 440 V - 60Hz	220 / 380 / 440 V - 60Hz
Potencia Aparente	21 KVA	33 KVA	33 KVA	37 KVA
Frecuencia de red 50 Hz	Origo™ Arc 256	Origo™ Arc 406	Origo™ Arc 426	Origo™ Arc 456
Rango de Corriente / Tensión	40 A / 21,5 V - 240 A / 29,5 V	60 A / 22 V - 380 A / 35 V	65 A / 23 V - 400 A / 36 V	60 A / 23 V - 400 A / 36 V
Tensión Máxima en Vacío	69 V	73 V	70 V	79 V
Factor de Trabajo	120 A / 25 V @ 100%	180 A / 27 V @ 100%	200 A / 24 V @ 100%	230 A / 30 V @ 100%
	170 A / 27 V @ 40%	280 A / 31 V @ 40%	230 A / 29 V @ 80%	300 A / 32 V @ 60%
	250 A / 29,5 V @ 20%	400 A / 36 V @ 20%	300 A / 32 V @ 50%	425 A / 37 V @ 35%
			400 A / 37 V @ 30%	
Alimentación Eléctrica	380 V - 50 Hz	380 V - 50 Hz	380 V - 50 Hz	380 V - 50 Hz
Potencia Aparente	16,1 KVA	26,3 KVA	27 KVA	30 KVA
	Origo™ Arc 256	Origo™ Arc 406	Origo™ Arc 426	Origo™ Arc 456
Clase Térmica	H (180°C)	H (180°C)	H (180°C)	H (180°C)
Dimensiones (An x L x Al)	600 x 1200 x 730 mm	600 x 1200 x 730 mm	600 x 1200 x 730 mm	(con manija)
				(con carrito)
				650 X 890 X 900 mm
Peso	90 Kg	112 Kg	120 Kg	150 Kg

CONSULTE A ESAB O A SUS REVENDEDORES

Brasil	Phone: +55 31 2191.4431	Fax: +55 31 2191.4439	sales_br@esab.com.br	www.esab.com.br
Argentina	Phone: +54 11 4754.7000	Fax: +54 11 4753.6313	ventas@esab.com.ar	www.esab.com.ar
Chile	Phone: +562 719 1400	Fax: +562 466 4525	infoventas@esab.cl	www.esab.cl
Panamá	Phone: +507 302 7410	Fax: +507 260 1810	ventas@esab.com.pa	www.esab.com.pa



ESAB se reserva el derecho de introducir mejoras en las características técnicas de sus productos sin previo aviso.