

## REALCUT 75



### CARACTERÍSTICAS:

- Fuente inversora para corte por plasma con aire comprimido.
- Sistemas de control digital.
- Panel intuitivo de fácil ajuste.
- Alimentación Trifásica, bivolt (220V/380V) automático.
- Apertura del arco sin alta frecuencia, elimina interferencia en equipos y circuitos de otras máquinas.
- Comando para operación de corte continuo o corte cuadrícula.
- Corte preciso y suave.
- Regulador de presión del aire interno con manómetro incorporado.
- Sistema de protección contra sobrecalentamiento, sobrecorriente y sobretensión si excede el ciclo de trabajo.
- Modo de accionamiento 2T y 4T.
- Acompaña la antorcha de corte Suplasma 100: ergonómica y resistente
- Consumibles de Antorcha con excelente durabilidad.



### PRINCIPALES BENEFICIOS:

<b>CONTROL ELECTRÓNICO</b>	<b>FACIL MANTENIMIENTO</b>	<b>SERVICIOS</b>	<b>INVERSORA</b>	<b>PORTÁTIL</b>	<b>TÚNEL DE VIENTO OPTIMIZADO</b>	<b>TENSIÓN</b>
		<b>LIVIANOS MEDIANOS</b>	<b>AHORRO DE ENERGÍA</b>			220   380 RED ELÉCTRICA
<b>PRESIÓN DEL AIRE</b>						

### PRINCIPALES APLICACIONES:

AGRÍCOLA	FABRICACIÓN EN GENERAL	TRANSPORTE	CONSTRUCCIONES EN GENERAL	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO
----------	------------------------	------------	---------------------------	----------------------------

	Alimentación / Frecuencia	Trifásico 220 - 380 V (50 - 60 Hz)															
<b>X%</b>	Ciclo de trabajo (40°C)	(220V) 60A-40%   49A-60%   38A-100% (380V) 80A-40%   65A-60%   50A-100%															
	Potencia absorbida (MÁX)	220V - 7,9KVA 380V - 11,3KVA															
	Espesores de corte (Corte manual en acero al carbono)	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>220V</th> <th>380V</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Corte Recomendado:</td> <td>22 mm</td> <td>32 mm</td> </tr> <tr> <td>Velocidad de Corte:</td> <td>400-500 mm/min</td> <td>250-340 mm/min</td> </tr> <tr> <td>Corte Máximo:</td> <td>25mm</td> <td>38mm</td> </tr> <tr> <td>Velocidad de Corte:</td> <td>250-400 mm/min</td> <td>230-400 mm/min</td> </tr> </tbody> </table>		220V	380V	Corte Recomendado:	22 mm	32 mm	Velocidad de Corte:	400-500 mm/min	250-340 mm/min	Corte Máximo:	25mm	38mm	Velocidad de Corte:	250-400 mm/min	230-400 mm/min
	220V	380V															
Corte Recomendado:	22 mm	32 mm															
Velocidad de Corte:	400-500 mm/min	250-340 mm/min															
Corte Máximo:	25mm	38mm															
Velocidad de Corte:	250-400 mm/min	230-400 mm/min															
	Consumo de aire	220 lt/min - 5,2 bar															
<b>IP..</b>	Grado de protección   Estándar de fabricación	IP 21S   IEC 60974-1 (ABNT NBR)															
	Corriente: eficaz (I <sub>1eff</sub> )   máxima (I <sub>1max</sub> )	(380V) 14A   (220V) 15A															
	Alcance actual	(220V) 20 - 60A   (380V) 20 - 80A															
	Factor de potencia	(220V) 0,91   (380V) 0,82															
	Dimensiones (largo x ancho x alto)	624 x 215 x 413 mm															
	Peso	24 Kg															
	Garantía	2 AÑOS															

### ACCESORIOS INCLUIDOS:

Cable de tierra 25 mm<sup>2</sup> - 5 m



Torcha de Corte Plasma  
Suplasma 100 - 6 m



-Pico de Corte 65A Suplasma  
-Pico de Corte 85A Suplasma



Electrodo Suplasma

