

## INTELASER 1

RESA - EQUIPO DE CORTE LASER MECANIZADO CÓD. 55169115301



El equipo de corte láser INTELASER 1 ofrece un corte de alta definición y una velocidad de corte superior que el corte por plasma, ideal para la producción de piezas en serie y diseño en metal, puede realizar corte en diversos tipos y espesores de materiales, como el acero al carbono de 10mm, aluminio de 5 mm y el acero inoxidable de 4 mm, pudiendo utilizar gas O2 y nitrógeno.



### Especificaciones

De bajo consumo energético, ofrece una reducción de costos de operación e incluye computadora y monitor, permitiendo una operatividad y control amigable con un software compatible con Windows, integrándose de ser necesario, con programas de diseño industrial.

Su diseño de última generación permite reducir los tiempos de montajes y utilizar el equipo de forma rápida y segura.

### Características Técnicas

#### INTELASER 1 ▼

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Potencia de entrada</b>            | 1-3 Phase, 220V/380V y 1-3 phase, 110V/220V - 1-3 phase, 230/400V |
| <b>Ancho de maquina</b>               | 2200 mm   |
| <b>Largo de máquina</b>               | 4800 mm   |
| <b>Ancho de corte efectivo</b>        | 1524 mm   |
| <b>Longitud del Corte Efectivo</b>    | 3048 mm   |
| <b>Peso de la carga</b>               | 750kg/table*2   |
| <b>Placa de carga</b>                 | 1524*3048*18mm(665kg)   |
| <b>Espacio de instalación</b>         | 12320*7255 mm   |
| <b>Peso</b>                           | 3920kg  |
| <b>Tabla de borradores de la zona</b> | Si<br>85m/min   |
| <b>Velocidad de posicionamiento</b>   | 0.05mm<br>0.03mm  |

|                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Precisión de la posición</b>       | English Windows                      |
| <b>Precisión de repetición</b>        | 24"                                  |
| <b>Interfaz del controlador</b>       | Flexible                             |
| <b>Monitor</b>                        | Auto focal length                    |
| <b>Posición del monitor</b>           | O2                                   |
| <b>Tipo de ajuste focal</b>           | N2                                   |
| <b>Gas para cortar Acero suave</b>    | workable                             |
| <b>Gas para cortar el acero inox.</b> | MAX brand<br>Due to laser unit power |
| <b>Aire para 0.5-6mm</b>              |                                      |
| <b>Cap. del generador de láser</b>    |                                      |
| <b>Rango de grosor de corte</b>       |                                      |