

BFW-40/2000

Soldadora de fricción rotativa



▶ Soldadora de fricción rotativa.

CUSTOMIZED SPECIAL MACHINES



DESCRIPCIÓN

- ▶ Fuerza de empuje en forja, 40 Tn.
- ▶ 2.000 rpm
- ▶ Amarre de pieza giratoria mediante plato de garras. Posibilidad de otros tipos de amarre.
- ▶ Amarre de pieza estática mediante mordaza autocentrante hidráulica. Variedad de tipos de garras; en "V", casquetes esféricos, etc.
- ▶ Torneado en máquina del flash o rebaba.

PROGRAMADOR CONTROLADOR ©BLSC 4.0 SOFTWARE SOLDADURA DE FRICCIÓN

- ▶ Potente Controlador ©BLSC 4.0 (Registro Copyright).
- ▶ Trazabilidad; almacenamiento de datos característicos de cada pieza:
 - Presiones.
 - R.P.M.
 - Tiempos.
 - Par.
 - Curvas de proceso.



Parameter	Value
Pressure	10.000
RPM	1500
Time	0.500
Torque	15.000

EJEMPLO PIEZAS SOLDADAS



▶ **TENDIDOS ELÉCTRICOS:**
Aluminio y cobre.

▶ **AUTOMOCIÓN:**
Forja y acero.



▶ **HERRAMIENTAS:**
F114 y HSS.

www.berkoa.com