



DELTA 1200 y DELTA 48"

Soldadora auto-alineante, idónea para la fusión de conductos de presión y drenaje, para el transporte de agua, y otros fluidos hasta \varnothing 1200 mm (DELTA 1200); 42" IPS (DELTA 48"). Construida de acuerdo a las normas nacionales e internacionales (UNI 10565, ISO 12176-1), DELTA 1200 y DELTA 48" se compone de:

- Cuerpo alineador formado por un bastidor, cuatro mordazas que conforman dos carros, uno fijo y uno móvil y dos cilindros hidráulicos de movimiento y presión con acople rápido y sistema anti-goteo.
- Barra de arrastre que facilita el desprendimiento y la extracción de la placa térmica durante la soldadura.
- Placa térmica extraíble cubierta con material antiadherente (PTFE) y termómetro independiente para la lectura de la temperatura de trabajo.
- Fresadora extraíble a comando eléctrico, para la rectificación de los extremos del tubo y/o accesorios, equipada con micro-interruptor de seguridad y motor con protección térmica.
- Unidad electro-hidráulica dotada con leva de accionamiento apertura/cierre carros, válvulas de máxima presión y descarga (útil para las soldaduras "Dual Pressure"), mangueras hidráulicas con acoples rápidos y sistema anti-goteo
- Cuadro Eléctrico digital con termostato electrónico "Digital Dragon" ($\pm 1^\circ$) contenido en una caja de protección, dotado de display para la lectura de la temperatura y botones de regulación.
- Soporte para fresa y elemento calefactor.
- Agujeros en el chasis y soporte para fresa y elemento calefactor, para enganchar la máquina para un manejo más rápido y fácil.

DELTA 1200 es capaz de soldar accesorios, como: derivaciones laterales "Y", codos, tes y cuellos porta bridas.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR



Cuerpo alineador



Despegue automático de la placa térmica



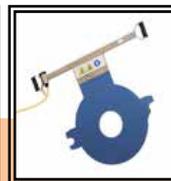
Central óleo dinámica



Controlador electrónico "Digital Dragon"



Fresadora



Placa térmica



Soporte Placa térmica y Fresadora

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PLUS

DELTA 1200
710 ÷ 1200 mm

DELTA 48"
28" IPS ÷ 48" IPS

MASTER 1000 mm

* Generador recomendado
50kVA

Rango de trabajo	DELTA 1200 710 ÷ 1200 mm
	DELTA 48" 24" IPS ÷ 48" IPS
Materiales	HDPE, PP Para otros materiales contactar RITMO S.P.A.
Alimentación	400 V 3F+N+PE 50/60 HZ
Potencia total absorbida *	28200 W
T° de ejercicio	180° ÷ 280° C
T° ambiente de uso	-10° ÷ 40° C
Tiempo en que se alcanza T° de uso	< 45'
Dimensión cuerpo alineador (A x L x H)	2465 x 1870 x 1900 mm
Peso cuerpo alineador	2500 Kg
Peso composición estándar	830 Kg

ACCESORIOS OPCIONALES



Reducciones
DELTA 1200
Ø 710 ÷ 1100 mm
Master Ø 1000 mm



Cuello
porta bridas



Carro
de transporte



Grúa eléctrica



The INSPECTOR
Data-logging



Rodillos

DELTA 48"
Ø 28" ÷ 48" IPS
Ø 30" ÷ 42" DIPS

γ:
Carro de transporte soporte Fresadora/Placa térmica

Venezuela

