



Ritmo
PLASTIC WELDING TECHNOLOGY



TOPGEAR 630
CORTES AUTOMATIZADOS
CON SEGURIDAD

www.ritmo.it



VELOCIDAD, PRODUCTIVIDAD!

TOPGEAR 630 es la solución para las necesidades de corte de los tubos de plástico. La seguridad es lo más importante, sin embargo la productividad también lo es cada vez más. De éstas necesidades nace un nuevo concepto de "corte fácil en obra" que se integra en el proceso productivo de los que se dedican a instalar tubería. TOPGEAR 630 en cualquier lugar está lista para su uso en pocos segundos; todo está pensado para reducir sensiblemente los tiempos de trabajo. El sistema de fijación con anillos garantiza a la sierra unos cortes perfectos, incluso de tubos ovalados.

Disponible en 230 V - 50 Hz.

En función de la configuración de los anillos elegida, TOPGEAR 630 es capaz de cortar tubos en mm desde \varnothing 250 hasta 630 mm; tubos en IPS desde \varnothing 10" hasta 24" y tubos DIPS desde \varnothing 8" hasta 20".

Dónde hay que cortar ...TOPGEAR 630 clava su cuchilla!

**TRABAJA
CON TUBOS
OVALADOS**

**PARA
GRANDES
ESPEORES
hasta 80 mm**

**PRECISION
DE
CORTE**

**TRABAJO
CON
SEGURIDAD**

**FACILIDAD
DE USO**

Ventajas de un corte TOPGEAR 630

- Soldadura a Tope: reducción del tiempo de fresado; menor desgaste de las cuchillas de la fresadora
- Soldadura por electro fusión: "lista para soldar" el tubo no necesita más trabajo anadido de preparación. Gran ahorro de tiempo.
- Tubos ovalados: cortes dentro y más allá de la tolerancia establecida en la Normativa de Referencia.

PRECISION, AHORRO

**PATENT
PENDING**



El movimiento orbital automático está gestionado a distancia por el operador, que puede intervenir en cada momento a través del panel de comandos

**TEST
VELOCIDAD
CORTE**



Fácil e intuitiva regulación del campo de trabajo. Esta operación se ejecuta en obra, después de haber fijado el anillo específico por cada medida de tubo

TUBO PE *

Ø 630 mm - Tiempo: 2'35"

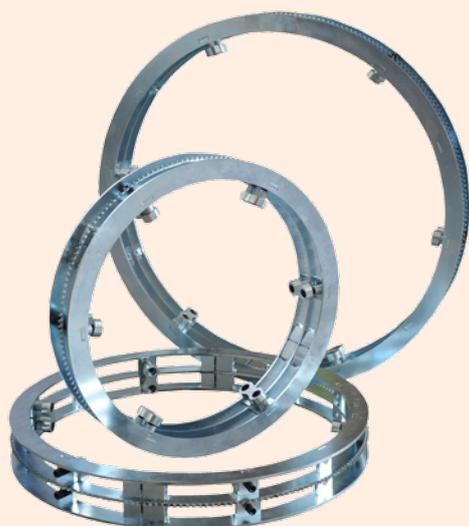
Ø 500 mm - Tiempo: 2'20"

Ø 400 mm - Tiempo: 1'45"

Ø 315 mm - Tiempo: 1'30"

Ø 250 mm - Tiempo: 1'12"

* Cuando el espesor de la tubería es superior a 40 mm hacer dos rotaciones.



Anillos de fijación en mm - IPS - DIPS



Maleta rígida y rellena



Transporte facilitado (solo cortadora)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Generador aconsejado mínimo 6 Kw

El dato siguiente es un valor numerico mínimo sugerido. El perfecto funcionamiento depende de la estabilidad de la onda sinusoidal producida, que varía de marca a marca en función de la calidad técnica constructiva del generador.

Rango de trabajo	250 ÷ 630 mm 10" ÷ 24" IPS 8" ÷ 20" DIPS
Materiales	PE, PP PARA OTROS MATERIALES CONTACTA CON RITMO S.P.A.
Espesor máximo de corte	80 mm (3.15")
Alimentación disponibles y Frecuencias	230 V - 50 Hz
Potencia nominal	2100 W
Categoría de aislamiento	Classe II
Diametro cuchilla	270 mm (10.6")
Velocidad cuchilla en vacio	3800 rpm
Dimensiones sierra	380 x 577 x 569 mm 15" x 22.7" x 22.4"
Peso sierra	20 Kg (44 lb)
Dimensiones maleta	700 x 700 x 400 mm 27.5" x 27.5" x 16"
Peso maleta	14,3 Kg (31.5 lb)

RITMO S.P.A

Via A Volta, 35/37 - Bressio di Teolo (Padova) Italy

Ph. + 39 049 9901888 Fax +39 049 9901993 - info@ritmo.it - www.ritmo.it