



TERMOFUSIÓN Y RIEGO S.A.C. TERMOFUSIÓN Y RIEGO S.A.C. TERMOFUSIÓN Y RIEGO S.A.C. TERMOFUSIÓN Y RIEGO S.A.C.

TERMOFUSIÓN Y RIEGO S.A.C. TERMOFUSIÓN Y RIEGO S.A.C. TERMOFUSIÓN Y RIEGO S.A.C. TERMOFUSIÓN Y RIEGO S.A.C.



# NUEVO INGRESO

 [termofusión-riego.com](http://termofusión-riego.com)

 [ventas@termofusión-riego.com](mailto:ventas@termofusión-riego.com)



# SOLDADORAS

La máquina de soldadura de geomembrana adopta una estructura de cuña caliente avanzada, que tiene una mejor eficiencia de calefacción y la velocidad de soldadura más rápida.



MINERIA



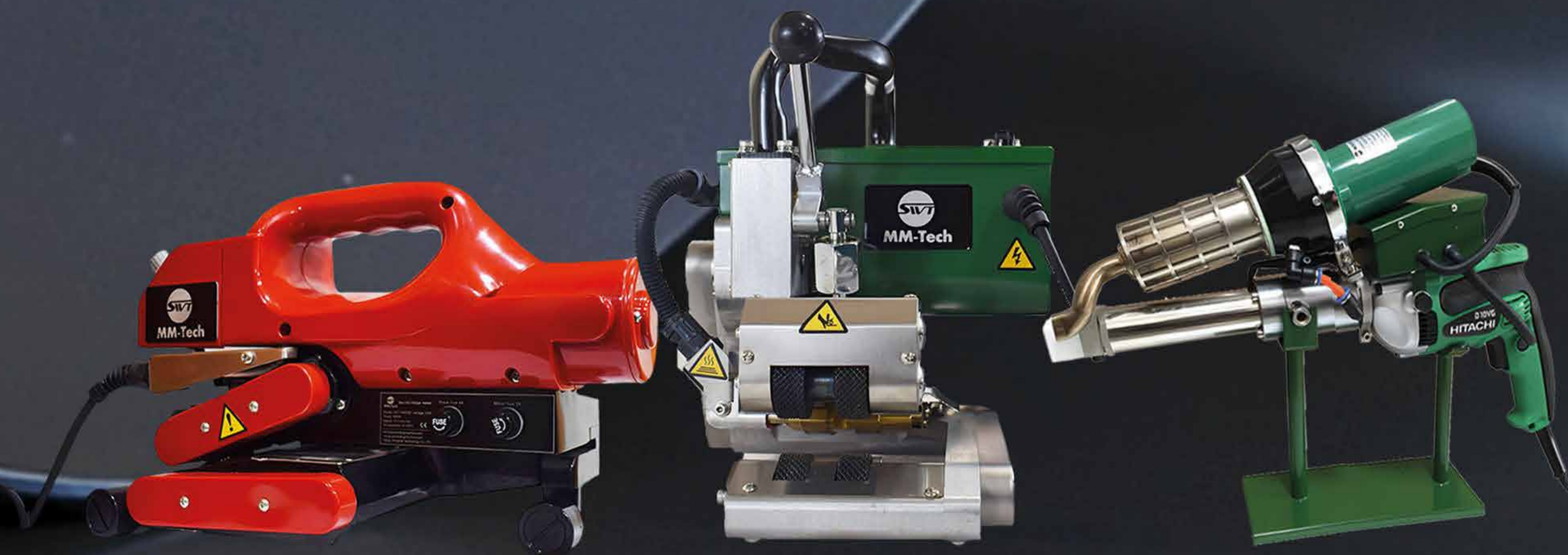
AGRO



SANEAMIENTO



INDUSTRIA





CON PANTALLA DIGITAL



# 1.5mm SOLDADORA ROJA

## SWT-NS800D

| MODELO                                 | SWT-NS800                         |
|--|-----------------------------------|
| VOLTAJE DE ENTRADA                     | 230V / 120V                       |
| FRECUENCIA                             | 50/60 Hz                          |
| ENERGIA                                | 800W 1100W                        |
| PESO                                   | 5 KG                              |
| ANCHO DE SUPERPOSICIÓN                 | 10 CM                             |
| VELOCIDAD DE SOLDADURA                 | 0.5 A 5 m/min                     |
| TEMPERATURA                            | 50° a 450° C                      |
| RESISTENCIA DE LA COSTURA DE SOLDADURA | ≥ 85% Original                    |
| ANCHO DE COSTURA                       | 12.5 mm * 2, Cavity interior 12mm |
| ESPESOR DE SOLDADURA                   | 0.2 a 1.5 mm                      |
| MÉTODO DE ALIMENTACIÓN                 | De dos lados                      |
| PANTALLA DIGITAL                       | Temperatura y velocidad           |



## SWT-NSGM1

# CUÑA VERDE 2.0mm

| MODELO                                 | SWT-NSGM1                       |
|--|---------------------------------|
| VOLTAJE DE ENTRADA                     | 230V / 120V                     |
| FRECUENCIA                             | 50/60 Hz                        |
| ENERGIA                                | 1400W                           |
| PESO                                   | 9 KG                            |
| ANCHO DE SUPERPOSICIÓN                 | 12 CM                           |
| VELOCIDAD DE SOLDADURA                 | 0.5 A 6 m/min                   |
| TEMPERATURA                            | 50° a 450° C                    |
| RESISTENCIA DE LA COSTURA DE SOLDADURA | ≥ 85% Original                  |
| ANCHO DE COSTURA                       | 15 mm * 2, Cavity interior 15mm |
| ESPESOR DE SOLDADURA                   | 0.2 a 2 mm                      |
| MÉTODO DE ALIMENTACIÓN                 | De dos lados                    |
| PANTALLA DIGITAL                       | Temperatura y velocidad         |



## EXTRUSORA SWT-NS600B



| MODELO                                   | SWT-NS600B                            |
|--|---------------------------------------|
| VOLTAJE DE ENTRADA                       | 230V / 120V                           |
| FRECUENCIA                               | 50/60 Hz                              |
| PODER DE EXTRUSIÓN                       | 800W                                  |
| ENERGÍA DE AIRE CALIENTE                 | 3400W                                 |
| POTENCIA CALENTADOR DE VARILLA SOLDADORA | 800W                                  |
| TEMPERATURA DEL AIRE                     | 20 A 620°                             |
| TEMPERATURA DE EXTRUSIÓN                 | 50° a 380° C                          |
| VOLUMEN DE EXTRUSIÓN                     | 2 A 2.5 KG/H                          |
| DÍAMETRO DE LA VARILLA DE SOLDADURA      | 0 3 a 4mm (5mm se puede personalizar) |
| PESO                                     | 6.9 Kg                                |
| MOTOR DE CONDUCCIÓN                      | HIKOKI                                |
| ESPESOR DE MATERIALES                    | 8 a 40mm                              |



# EXTRUSORA

## booster EX3

## WELDY



| MODELO                    | BOOSTER EX3  |
|---------------------------|--|
| Voltaje                   | 230~V  |
| Potencia máxima           | 3000 W   |
| Alambre de soldadura      | 3/4 mm   |
| Materiales de soldadura   | HDPE; LDPE; LLDPE; PP  |
| Rendimiento (PE/PP)       | 2.4 - 3.4 kg/h   |
| • Salida máx:             | Ø3 mm ————— PE 2.4 / PP 2.4 kg/h<br>Ø4 mm ————— PE 3.4 / PP 3.4 kg/h |
| Dimensiones (L x An x Al) | 630 x 140 x 380mm  |
| Peso (con cable)          | 6,9kg  |
| Señal de conformidad      | CE   |
| Clase de protección II    | □  |
| Enchufe                   | UE- / CN -plug   |



# SOPLADORA DE AIRE CALIENTE

| MODELO              | SWT-NS1600A   |
|---------------------|---------------|
| VOLTAJE NOMINAL     | 230V / 120V   |
| FRECUENCIA          | 50/60 Hz      |
| ENERGÍA             | 1600W         |
| TEMPERATURA         | 20 a 620 °C   |
| VOLUMEN DE AIRE     | Max 180 L/min |
| PRESIÓN DEL AIRE    | 2600 Pa       |
| RUIDO               | ≤ 65 Db       |
| TAMAÑO DE LA MANIJA | 65 mm         |
| PESO                | 1.1 Kg        |



## ACCESORIOS DISPONIBLES *ventas adicionales*



1 Boquilla de ranura  
ancha 20 mm



2 Boquilla de ranura  
ancha 40 mm



3 Rodillo de presión



4 Boquilla de soldadura  
rápida ø 4 o 5 mm



5 Boquilla tubular  
ø5 mm



# DETECTOR

## DE FUGA

### MMT-7DJ

| MODELO   | MMT-7DJ                              |
|--|--------------------------------------|
| SALIDA DE VOLTAJE                                      | 1KV ~ 50KV (Continuamente Ajustable) |
| INDICACION DIRECRA DEL VALOR DE ALTO VOLTAJE DE SALIDA | ± 1%                                 |
| ESPEJOR DE DETECCION                                   | ≤ 35mm                               |
| SENSIBILIDAD   | VARIABLE                             |
| BATERÍA  | 12.6V / 4400mA                       |
| CONSUMO DE ENERGIA                                     | ≤ 5W                                 |
| VOLUMEN DE CAJA  | 220 X 130 X 88mm <sup>3</sup>        |
| ILUMINACIÓN  | DESDE EL FONDO                       |
| RECUENTO DE PUNTOS DE FUGA                             | MAXIMO 999                           |
| ALARMA   | ALARMA DE ZUMBADOR                   |
| N.W:   | 10 Kg                                |

\*PRENDE INSTANTANEAMENTE, SE PAGA AUTOMATICAMENTE CUANDO NO HAY CORRIENTE

\*VOLTAJE DE SALIDA DE PANTALLA LCD DE TRES DIGITOS, PANEL TACTIL COMPLETO



Detecta pequeños agujeros en la geomembrana, los cuales muchas veces son imperceptibles al ojo humano.

# SPARK TESTER

(Detecta fugas mediante chispas)

| MODELO                   | SWT-NS004     |
|--------------------------|---------------|
| PRINCIPAL FUNCIONAMIENTO | LIBERAR ONDAS |
| ESPEJOR DE DETECCIÓN     | 3-30mm        |
| VOLTAJE DE SALIDA        | 10-55 KV      |
| VOLTAJE                  | 230 V         |
| FRECUENCIA               | 50 / 60 Hz    |
| ENERGÍA                  | 30 W          |





Produce un corte limpio

# CORTADOR DE TUBO ELÉCTRICO



| MODELO                    | ZD400                 |
|---------------------------|-----------------------|
| RANGO DE CORTE            | 75 a 400 mm           |
| ENERGIA                   | 1750W                 |
| ESPESOR DE PARED CORTABLE | Tubo de plástico 35mm |
| VELOCIDAD                 | 2900r/min             |
| PESO NETO                 | 11.7 Kilo             |
| PESO BRUTO                | 19 Kilo               |
| DIMENSION                 | 690 X 290 X 300mm     |

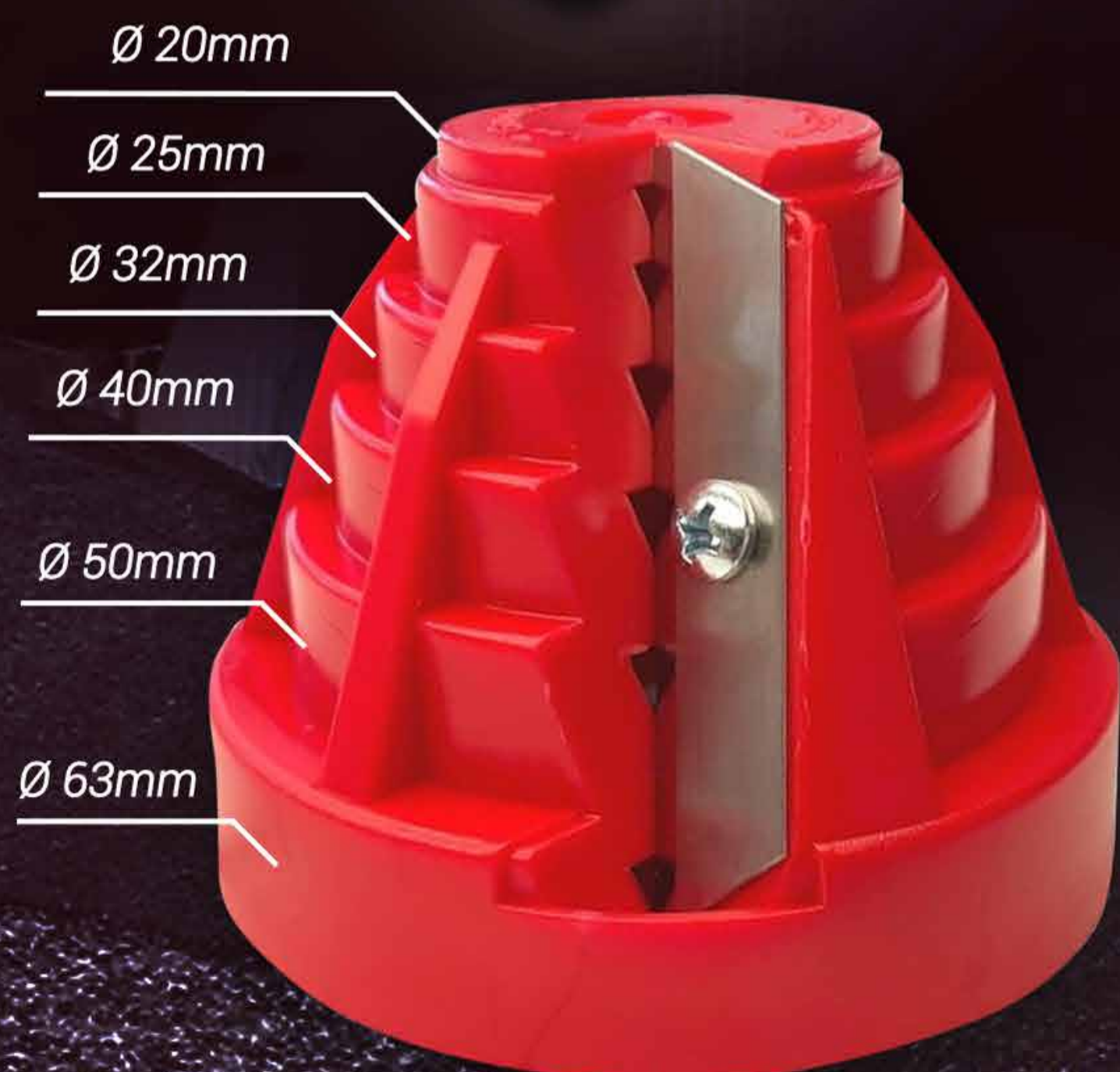
\* INCLUYE: CORTADORA ELECTRICA + UNA HOJA SIERRA + CUATRO GRUPOS DE SOPORTES DE POLEÁ + LLAVE DE DESMONTAJE + BOLSA DE LONA OXFORD

# CORTADOR PARA TUBO HDPE



HASTA Ø 200mm

HASTA Ø 120mm



# BISELADOR PARA TUBO HDPE

Ø 20mm A Ø 63mm



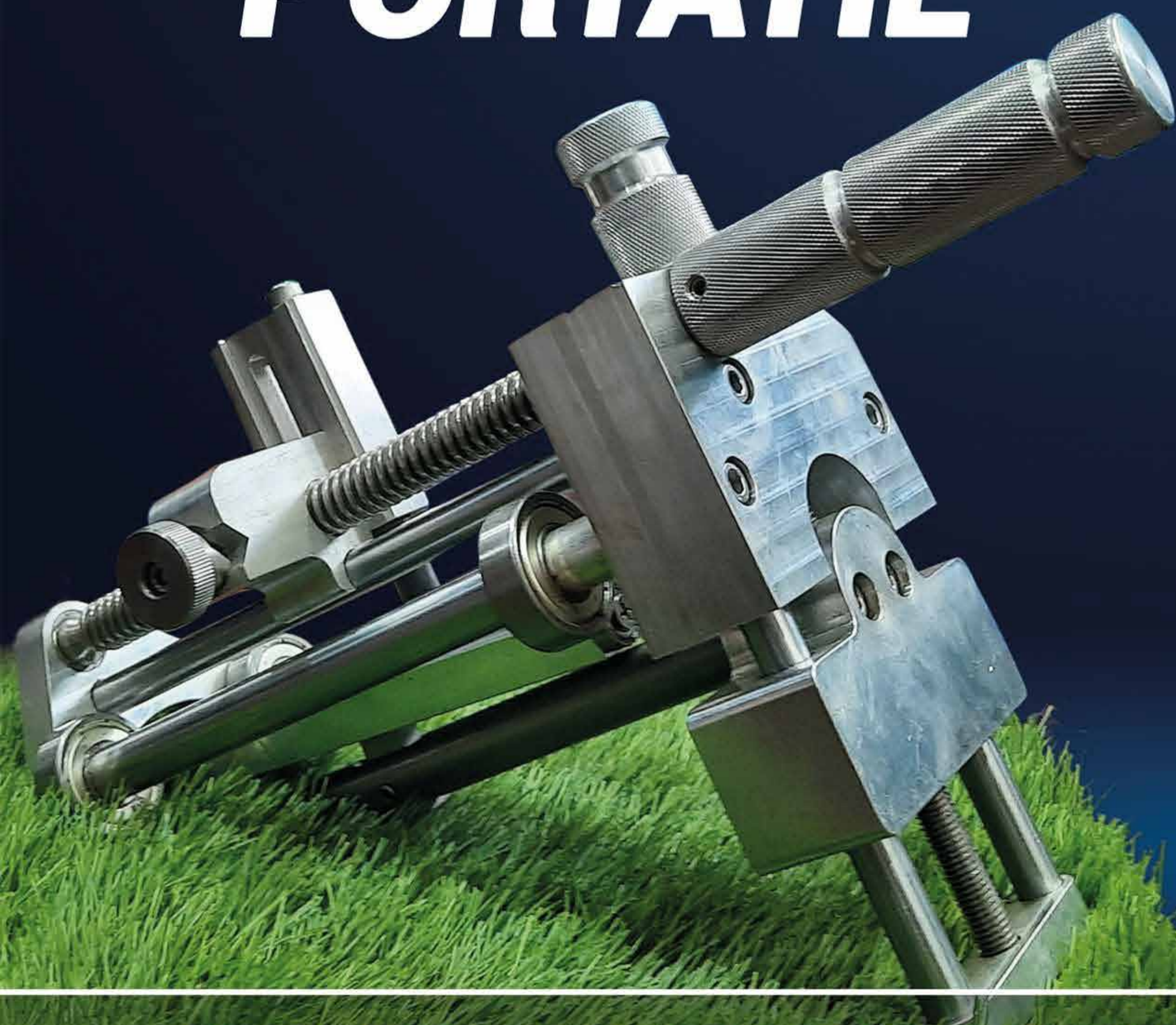


# CORTADOR ROTATIVO

**PARA TUBO HDPE**



# RASPADOR PORTATIL



HERRAMIENTA MANUAL





