



## DOBLADOR DE TUBOS HIDRAÚLICO MODELO SWG-2

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Está diseñado para tuberías de agua comunes, tuberías conductoras, tuberías de gas, tuberías de acero gruesas, etc.
- La máquina se puede utilizar en la industria de la construcción, petrolera, minera y la construcción naval.  
Con este doblador, puede doblar de forma segura y rápida los tubos de todos los materiales hasta 90 grados.
- Buen efecto de flexión.
- Modelo de hierro dúctil.
- Tamaño del tubo ajustable.
- Diseño ergonómico.

### DATOS TÉCNICOS

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| PRESIÓN MÁXIMA           | 16T                       |
| CARRERA MÁXIMA (MM)      | 250MM                     |
| RANGO DE CURVA (MM)      | 22 - 60MM                 |
| ESPESOR DE PARED DE TUBO | 2.75 - 4.5MM              |
| RANGO DE FLEXIÓN         | Ø22MM - Ø60MM             |
| CURVATURA                | $\pi/2 \leq \alpha < \pi$ |
| ACEITE HIDRÁULICO        | L-HV15                    |

|                                       |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| RADIO DE CURVATURA                    | 4D                                 |
| TAMAÑO                                | 73X32X20MM                         |
| CAPACIDAD DE ACEITE                   | 680 ML                             |
| PESO                                  | 50 KG                              |
| MOLDE DE CONFIGURACIÓN<br>EN PULGADAS | 1/2", 3/4", 1", 1-1/4", 1-1/2", 2" |

## MOLDES DE HIERRO DÚCTIL

COLUMNA DE PASO CONTROLABLE. EL DOBLADOR DE TUBOS VIENE CON DOS COLUMNAS DE PASO CONTROLABLES, QUE PUEDEN CUMPLIR CON EL ÁNGULO DE FLEXIÓN QUE NECESITA Y BRINDAR COMODIDAD A SU VIDA.

MANGO DE GOMA ANTIDESLIZANTE  
EVITAN DESPRENDIMIENTOS  
ACCIDENTALES

ADECUADO PARA DOBLAR DISITINTOS  
TUBOS EN DIFERENTES ÁNGULOS  
HASTA 90°

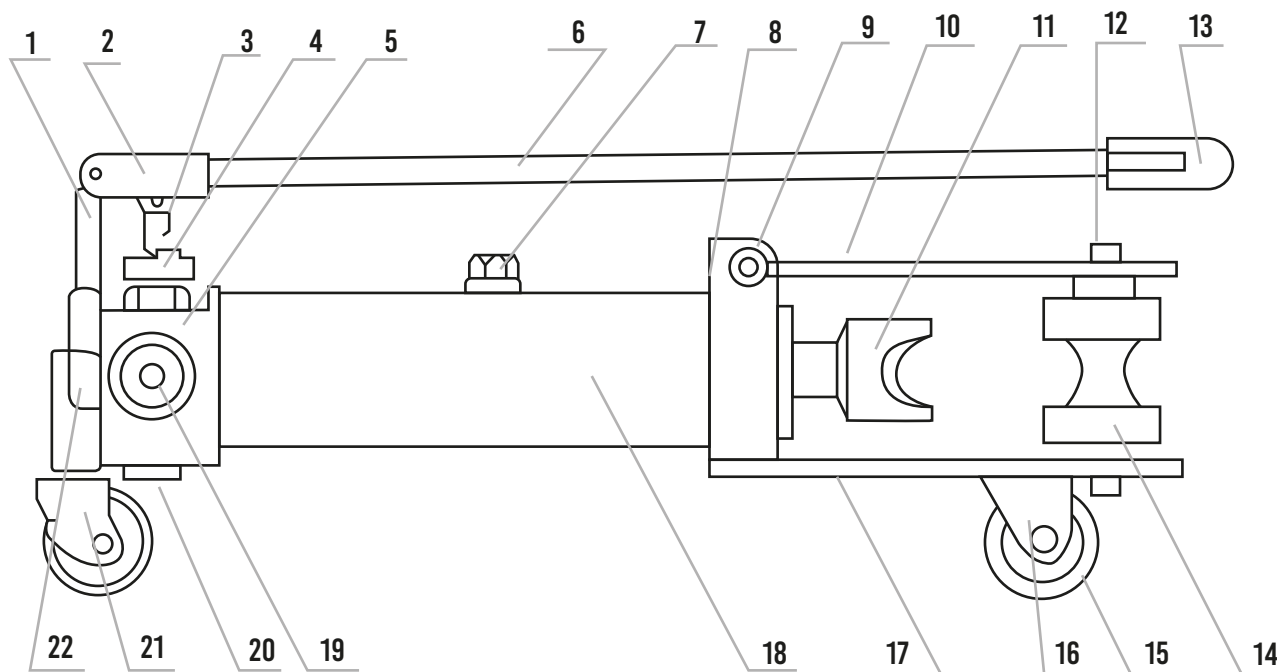
CILINDRO DE ACEITE DE ALTO  
RENDIMIENTO CON EXCELENTE  
ESTABILIDAD DE SALIDA

## GRADOS FUERTES DE FLEXIÓN

TROQUELES DE HIERRO FUNDIDO NODULAR. EN COMPARACIÓN CON EL HIERRO FUNDIDO GRIS ORDINARIO, NUESTRO MOLDE ESTÁ HECHO DE HIERRO DÚCTIL, QUE TIENE MAYOR RESISTENCIA Y MEJOR DUREZA Y PLASTICIDAD.



# DIAGRAMA ESTRUCTURAL SWG-2



1. CORDON DE AJUSTE

2. MARCO DE MANIJA

3. BOMBA DE EMBOLO

4. CUBIERTA DE BOMBA

5. CUERPO DE BOMBA

6. MANIJA

7. TORNILLO DE AIRE/LLENADO

8. ASIENTO CILINDRICO DE ACEITE

9. PALANCA DE SEGURIDAD

10. PLACA SUPERIOR

11. MATRIZ DE DOBLADO

12. PERNO PARA RUEDA DE SOPORTE

13. MANGO DE MANIJA

14. RUEDA DE SOPORTE

15. RUEDA

16. HORQUILLA DE RUEDA

17. PLACA INFERIOR

18. TANQUE

19. INTERRUPTOR RETORNO DE ACEITE

20. TAPA DE FILTRO DE ACEITE

21. HORQUILLA DE RUEDA

22. PLACA FRONTAL

## AMPLIA APLICACIÓN

LA MÁQUINA SE PUEDE UTILIZAR EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN, LA GASOLINA, LAS MINAS Y LA CONSTRUCCIÓN NAVAL.



TUBOS GALVANIZADOS



TUBOS SOLDADOS



TUBOS SIN SOLDAR



TUBOS DE GAS