FICHA DE PRODUCTO

ERGOPALA



https://ergopala.com/

ergopala@ergopala.com

+34 610 60 83 63

1. Descripción general

La Ergopala es una **innovadora solución ergonómica** que mejora y evoluciona una pala tradicional, aumentando su ergonomía, y proporcionando un trabajo más cómodo, saludable y eficiente para el operador. Ergopala ofrece una serie de ventajas respecto a la pala tradicional:

- Doble mango que mejora el control de la herramienta.
- Permite mover materiales sin la necesidad de flexionar la espalda, evitando molestias y lesiones ocasionadas por el uso prolongado de esta.
- Mayor facilidad para cavar, al contar con el segundo mango que permite empujar con las dos manos simultáneamente.
- El segundo mango dispone de regulación de altura, permitiendo adaptarse a diferentes complexiones físicas y a diferentes situaciones de trabajo.
- Cuenta con dos ejes de movilidad en el segundo mango, permitiendo realizar una variedad de movimientos que facilitan su manejabilidad y comodidad.

2. Especificaciones técnicas

Empuñadura	**Material**	Empuñadura de madera lisa, fijada en platina curva de acero.
	Medidas	Diámetro de agarre 35 mm, longitud de agarre 115 mm.
	Rotación	Fijación en mango con libre movimiento de rotación de 360°. 
Mango	**Material**	Mango telescópico conformado por dos tubos de acero.
	Medidas	Tubo interior de 12 mm de diámetro y tubo exterior de 16 mm de diámetro. Longitud del mango adaptable en 3 posiciones, mediante tornillo pasador: • **Posición 1:** 45,5 cm • **Posición 2:** 53 cm • **Posición 3:** 61 cm
	Movimiento	Movimiento pivotante del segundo mango hasta 180° en referencia al mango de la pala. Posibilidad de fijación al mango de la pala mediante anclaje plástico instalado en el mango de la pala.

		
Otras características	**Peso**	Aprox. 2,64 kg
	Anclaje	Anclaje plástico instalado mediante tornillo al mango de la pala, para fijación del segundo mango. 
Aplicaciones		Aplicaciones usuales de una pala convencional (uso en construcción, agricultura, minería, etc.)

3. Instrucciones de uso

Regulación de longitud del mango

La Ergopala dispone de 3 posiciones de longitud del mango ergonómico. Para la adaptar cada una de las posiciones, seguir los pasos siguientes.

- Desenroscar el tornillo pasador.

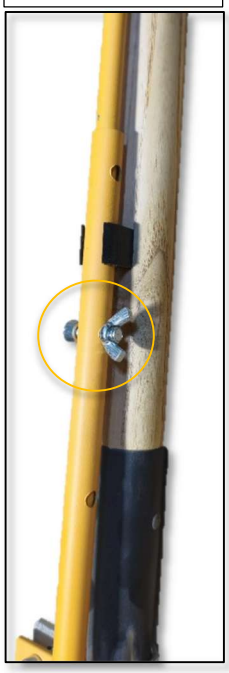


- Regular la altura del mango deslizando el tubo interior hasta la posición deseada. El tubo interior dispone de 1 agujero que debe alinearse con el agujero deseado del tubo exterior que definirá la posición del mango. Una vez hecho lo anterior, volver a enroscar el tornillo pasador en el agujero correspondiente.

Posición 1
(longitud 45,5 cm)



Posición 2
(longitud 53 cm)



Posición 3
(longitud 61 cm)

