

# Martillos hidráulicos Gama ES

Diseño compacto, sencillo y rendimiento fiable para trabajos diarios de construcción, jardinería, paisajismo y rehabilitación.



# Especificaciones técnicas

Datos técnicos		ES 60	ES 70	ES 80
Peso de la máquina port. <sup>1</sup>	t	3-6	4-9	5-12
Peso de servicio <sup>2</sup>	kg	215	295	375
Diámetro de herramienta	mm	60	70	80
Entrada hidráulica máx.	kW	14	18	23
Caudal de aceite	L/min	35-60	45-75	60-90
Presión de trabajo	bares	110-140	110-140	120-150
Frecuencia de impacto	gpm	520-1300	530-1200	530-1000
A	mm	785	851	928
B	mm	360	410	475

<sup>1</sup> Los pesos son aplicables solamente a portadoras estándar. Cualquier modificación de diseño debe acordarse con Epiroc y/o el fabricante de la portadora antes de la instalación.

<sup>2</sup> Martillo y cajón de martillo con adaptador estándar y herramienta de trabajo.



### Concepto de cuerpo monobloque

Un bloque macizo de material fundido especial elimina la necesidad de un sistema de guía independiente, lo que reduce el número total de piezas si se compara con los martillos hidráulicos convencionales

### Tecnología híbrida

El acumulador de pistón de nitrógeno integrado le permite ofrecer una alta energía de impacto constante, un arranque seguro y un funcionamiento sin problemas

### Tecnología avanzada de control

La válvula de control integrada optimiza su eficacia, mientras que el sistema EnergyRecovery aumenta la eficiencia operativa y reduce el nivel de vibraciones

### Casquillo intercambiable en la obra

Casquillo de herramienta flotante de longitud total que permite un intercambio rápido con herramientas de mano estándar

## United in performance. Inspired by innovation.

El rendimiento nos une, la innovación nos inspira y el compromiso nos impulsa para continuar avanzando. Cuente con nosotros para obtener las soluciones que necesita hoy y los avances tecnológicos que le harán liderar el mañana

**epiroc.com**

