

ÁMBITO DE APLICACIÓN DE LOS MARTILLOS:

- **Minería:** exploración minera, minería, ruptura secundaria.
- **Metalurgia:** limpieza de cucharón, desmontaje y desmantelamiento de horno, desmantelamiento de cimientos de equipos.
- **Carretera:** reparación de autopistas, rotura de pavimentos de cemento, excavación de cimientos.
- **Ferrocarril:** excavación de montañas, túneles, demolición de carreteras, apisonamiento de pavimento.
- **Construcción:** demolición de edificios antiguos, refuerzo para rotura de hormigón.
- **Construcción naval:** eliminación de almejas y de óxido del casco.
- **Otros:** romper hielo, romper suelo congelado, apisonamiento vibratorio de arena.



CARACTERÍSTICAS:

1. Instalación superior
2. Cabezal giratorio reemplazable y mejor universalidad
3. Amplia longitud total y lejos de la distancia de ruptura.
4. Estructura de sellado integral y bajo ruido.

		SC100	SC200	SC200-2	SC300	SC400	SC450
Peso	kg	102	129	129	180	361	733
Diámetro de perforación	mm	40	45	45	53	68	85
Presión	kg/cm2	90-120	90-120	90-120	90-120	110-140	130-160
Caudal	l/min	15-25	20-30	20-30	25-50	40-70	60-100
Frecuencia de huelga	bpm	800-1400	700-1200	700-1200	600-1100	500-900	400-800
Presión de la válvula de rebose	kg/cm2	130-140	130-140	130-140	150-160	150-160	160-180
Presión en la cámara de nitrógeno	kg/cm2	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5	16.5
Tonelaje adecuado	t	0.8-1.0	1.5-2.0	2.5	3.5-4.0	6.0	8.0-9.0
MÁQUINA ÓPTIMA		SWE08B	SWE18UF	SWE25UF	SWE35UF/ SWE40UB	SWE60B/ SWE60UF	SWE90F



Plg. De Bergondo, Parcela G-18
15165 – Bergondo (A Coruña)
Teléfono: 981.79.53.79
www.talleresrualco.com

Efficiency of breaking hammer

Unit: cubic meter/shift (8 hours) (m³/8hr)

