



**MARTIMAC**  
MINERÍA & CONSTRUCCIÓN

# MARTILLOS HIDRÁULICOS

- Martillos para venta y arriendo
- Servicio técnico y repuestos

MARTILLO HIDRÁULICO

# SM TIPO DE CARCASA SILENCIOSA



- Tecnología de reducción de ruido
- Amigable con el medioambiente
- Alta calidad y durabilidad

| Descripción / Modelo      | Unidad   | Gama Compacta |             |             | Gama Mediana |             |             |             |             | Gama Pesada |             |
|---------------------------|----------|---------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                           |          | SM 20S        | SM 35S      | SM 50S      | SM 100S      | SM 150GS    | SM 160S     | SM 200S     | SM 220GS    | SM 400S     | SM 450GS    |
| Peso Operativo            | Kg       | 120           | 226         | 445         | 928          | 1210        | 1460        | 1705        | 1702        | 2890        | 3310        |
| Presión de Ajuste         | bar      | 140           | 150         | 180         | 190          | 210         | 210         | 210         | 210         | 230         | 230         |
|                           | psi      | 2030          | 2175        | 2611        | 2756         | 3046        | 3046        | 3,046       | 3,046       | 3336        | 3336        |
| Presión de Trabajo        | bar      | 90 ~ 120      | 90 ~ 120    | 120 ~ 150   | 150 ~ 170    | 150 ~ 180   | 150 ~ 170   | 160 ~ 180   | 160 ~ 180   | 160 ~ 180   | 160 ~ 180   |
|                           | psi      | 1280 ~ 1707   | 1280 ~ 1707 | 1707 ~ 2134 | 2134 ~ 2418  | 2176 ~ 2611 | 2176 ~ 2466 | 2276 ~ 2560 | 2276 ~ 2560 | 2276 ~ 2560 | 2276 ~ 2560 |
| Rango de Caudal de Aceite | l/min    | 20 ~ 30       | 25 ~ 50     | 50 ~ 90     | 80 ~ 110     | 90 ~ 120    | 90 ~ 120    | 100 ~ 150   | 100 ~ 150   | 180 ~ 240   | 190 ~ 250   |
| Frecuencia de Impacto     | bpm      | 700 ~ 1200    | 600 ~ 1100  | 500 ~ 800   | 450 ~ 630    | 450 ~ 700   | 450 ~ 700   | 350 ~ 600   | 400 ~ 600   | 300 ~ 450   | 300 ~ 600   |
| Diámetro de la Manguera   | inch     | 1/2           | 1/2         | 1/2         | 3/4          | 1           | 1           | 1           | 1           | 1 - 1/4     | 1 - 1/4     |
| Diámetro de Herramienta   | mm       | 45            | 58          | 75          | 100          | 120         | 125         | 135         | 135         | 155         | 160         |
| Peso Portador Aplicable   | ton      | 1.2 ~ 3.0     | 3.0 ~ 4.5   | 6 ~ 9       | 11 ~ 16      | 13 ~ 20     | 16 ~ 22     | 18 ~ 21     | 18 ~ 26     | 28 ~ 35     | 35 ~ 48     |
| Nivel de Ruido            | LPa (dB) | 90            | 89          | 88          | 88           | 89          | 88          | 86          | 86          | 90          | 84          |

\* Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso por mejora de calidad

