

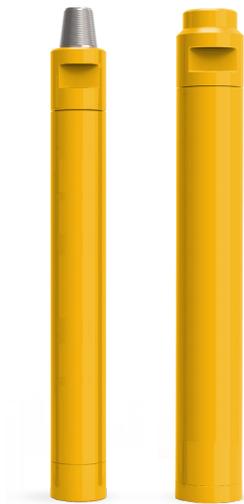


# SCHARPIA



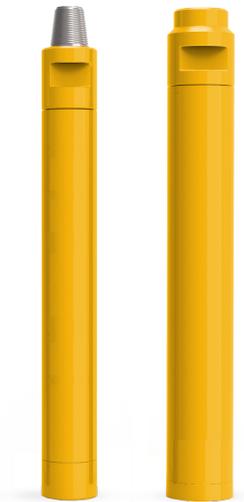
**MARTELOS E BITS**  
DE ALTA PERFORMANCE

# MARTELOS



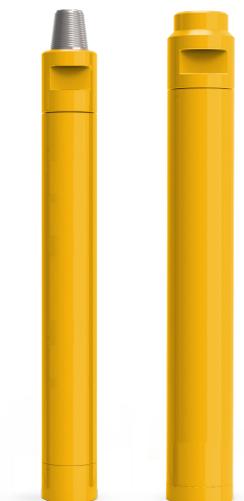
## Mission 40

- Rosca API 2 3/8"
- Pressão de trabalho: 9 - 18 Bar
- Consumo de ar a 18 Bar: 11 m<sup>3</sup>/min
- Velocidade de rotação recomendada: 30 - 60 RPM
- Diâmetro externo: 99 mm
- Comprimento sem o Bit : 986 mm
- Peso: 38 Kg
- Frequência de impacto a 18 Bar: 36 Hz
- Diâmetro recomendado de perfuração: 105 - 130 mm



## Mission 50

- Rosca API 2 3/8"
- Pressão de trabalho: 12 - 24 Bar
- Consumo de ar a 18 Bar: 16 m<sup>3</sup>/min
- Velocidade de rotação recomendada: 22 - 55 RPM
- Diâmetro externo: 126 mm
- Comprimento sem o Bit : 1070 mm
- Peso: 68 Kg
- Frequência de impacto a 18 Bar: 35 Hz
- Diâmetro recomendado de perfuração: 135 - 152 mm



## Mission 60

- Rosca API 3 1/2"
- Pressão de trabalho: 14 - 24 Bar
- Consumo de ar a 18 Bar: 19.5 m<sup>3</sup>/min
- Velocidade de rotação recomendada: 30 - 50 RPM
- Diâmetro externo: 148.5 mm
- Comprimento sem o Bit : 1087 mm
- Peso: 96 Kg
- Frequência de impacto a 18 Bar: 32 Hz
- Diâmetro recomendado de perfuração: 150 - 190 mm
- Fundo SOLDADO





## Mission 40

- Diâmetro: 115 mm
- Face: Côncava ou Plana
- Botões: Esféricos



## Mission 50

- Diâmetro: 140 mm
- Face: Côncava ou Plana
- Botões: Esféricos



## Mission 60

- Diâmetro: 152 e 156 mm
- Face: Côncava ou Plana
- Botões: Esféricos



## Mission 80

- Diâmetro: 203 e 216 mm
- Face: Côncava ou Plana
- Botões: Esféricos



# MARTELOS

Código	Descrição	Diâmetro
1000063-00	Martelo Mission 40	4"
1000064-00	Martelo Mission 50	5"
1000065-00	Martelo Mission 60 - Soldado	6"

## BITs

Código	Descrição	Diâmetro
--------	-----------	----------

### Bit Mission 40

1000066-00	M40 115 mm FACE PLANA - ESFERICO	4 $\frac{1}{2}$ " (115 mm)
1000067-00	M40 115 mm FACE CONCAVO - ESFERICO	4 $\frac{1}{2}$ " (115 mm)

### Bit Mission 50

1000068-00	M50 140 mm FACE PLANA - ESFERICO	5 $\frac{1}{2}$ " (140 mm)
1000069-00	M50 140 mm FACE CONCAVO - ESFERICO	5 $\frac{1}{2}$ " (140 mm)

### Bit Mission 60

1000070-00	M60 152 mm FACE PLANA - ESFERICO	6" (152 mm)
1000071-00	M60 152 mm FACE CONCAVO - ESFERICO	6" (152 mm)
1000072-00	M60 156 mm FACE PLANA - ESFERICO	6 $\frac{1}{8}$ " (156 mm)
1000073-00	M60 156 mm FACE CONCAVO - ESFERICO	6 $\frac{1}{8}$ " (156 mm)

### Bit Mission 80

1000074-00	M80 203 mm FACE CONCAVO - ESFERICO	8" (203 mm)
1000075-00	M80 216 mm FACE PLANA - ESFERICO	8 $\frac{1}{2}$ " (216 mm)
1000076-00	M80 216 mm FACE CONCAVO - ESFERICO	8 $\frac{1}{2}$ " (216 mm)

