

MEDIÇÃO



MEDIÇÃO

| | |
|---|----|
| Medidores mecânicos | 76 |
| Medidores mecânicos e digitais | 77 |
| Medidores digitais | 78 |
| Sistema de monitoramento e medidores de pulso | 81 |
| Medidores de pulso e blocos volumétricos | 82 |
| Blocos volumétricos e numeradores | 83 |
| Provetas, jarras, baldes e aferidor | 84 |





MEDIDOR MECÂNICO

- Em alumínio
- Para Diesel, Óleo vegetal, Biodiesel até B100 e Querosene
- Medição por discos oscilantes
- 3 dígitos parciais e 6 dígitos totais
- Precisão +/- 1%
- Acionamento por bombas elétricas, manuais ou gravidade
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Filtro | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------|--------------------|-----------|
| 4525 | 20 a 120 | 1" | 1" | 10 | Sem | 150x200 | 2,076 |
| 3178 | 20 a 120 | 1" | 1" | 10 | Com | 150x200 | 2,376 |



MEDIDOR MECÂNICO

- Em alumínio
- Para Diesel, Óleo vegetal, Biodiesel até B100 e Querosene
- Medição por discos oscilantes
- 4 dígitos parciais e 7 dígitos totais
- Precisão +/- 1%
- Acionamento por bombas elétricas, manuais ou gravidade
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Filtro | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------|--------------------|-----------|
| 4526 | 20 a 120 | 1" | 1" | 10 | Sem | 150x200 | 2,210 |
| 3179 | 20 a 120 | 1" | 1" | 10 | Com | 150x200 | 2,510 |



MEDIDOR MECÂNICO

- Em alumínio
- Para Diesel, Gasolina e Querosene
- Medição por discos oscilantes
- 3 dígitos parciais e 6 dígitos totais
- Precisão +/- 1%
- Acionamento por bombas elétricas, manuais ou gravidade
- Rosca BSP
- Certificado ATEX



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Filtro | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------|--------------------|-----------|
| 9070 | 20 a 120 | 1" | 1" | 3,5 | Sem | 150x200 | 2,076 |



MEDIDOR MECÂNICO

- Em alumínio
- Para Diesel, Óleo vegetal, Biodiesel até B100 e Querosene
- Medição por discos oscilantes
- 4 dígitos parciais e 7 dígitos totais
- Precisão +/- 1%
- Acionamento por bombas elétricas e manuais
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Filtro | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------|--------------------|-----------|
| 9438 | 20 a 120 | 1" | 1" | 3,5 | Sem | 128X176 | 1,900 |



MEDIDOR MECÂNICO

- Em alumínio
- Para Diesel, Óleo vegetal, Biodiesel até B100 e Querosene
- Medição por discos oscilantes
- 4 dígitos parciais e 8 dígitos totais
- Precisão +/- 1%
- Acionamento por bombas elétricas e manuais
- Rosca BSP
- * Medição por engrenagens



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Filtro | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------|--------------------|-----------|
| 7811 | 20 a 120 | 1" | 1" | 3,5 | Sem | 150x200 | 2,000 |
| 7812 | 20 a 120 | 1" | 1" | 3,5 | Com | 150x200 | 2,100 |
| 9489* | 20 a 120 | 1" | 1" | 3,5 | Sem | 150x200 | 2,100 |



MEDIDOR MECÂNICO

- Em alumínio
- Para Diesel, Óleo vegetal, Biodiesel até B100 e Querosene
- Medição por discos oscilantes
- 3 dígitos parciais e 7 dígitos totais
- Precisão +/- 1%
- Acionamento por bombas elétricas e manuais
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Filtro | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------|--------------------|-----------|
| 7688 | 20 a 120 | 1" | 1" | 3,5 | Sem | 150x200 | 2,000 |
| 7810 | 20 a 120 | 1" | 1" | 3,5 | Com | 150x200 | 2,100 |



MEDIDOR MECÂNICO

- Em alumínio e borracha sintética
- Para Óleo lubrificante até SAE 140
- Medição por engrenagens ovais
- 4 dígitos parciais e 6 dígitos totais
- Precisão +/- 1%
- Acionamento por bombas elétricas, manuais ou pneumáticas
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 4577 | 1 a 30 | 1/2" | 1/2" | 70 | 203x320 | 1,200 |



MEDIDOR MECÂNICO

- Em alumínio
- Para Óleos até SAE 140
- Medição por engrenagens ovais
- 4 dígitos parciais e 6 dígitos totais
- Precisão +/- 1%
- Acionamento por bombas elétricas e manuais
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Filtro | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------|--------------------|-----------|
| 49871 | 1 a 30 | 1/2" | 1/2" | 103,5 | Sem | 80x95 | 0,490 |



MEDIDOR MECÂNICO

- Em alumínio
- Para Diesel, Gasolina e Querosene
- Medição por discos oscilantes
- 4 dígitos parciais e 6 dígitos totais
- Precisão +/- 1%
- Acionamento por bombas elétricas e gravidade
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Filtro | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------|--------------------|-----------|
| 7412 | 15 a 75 | 1" | 1" | 3,4 | Sem | 130x130 | 1,900 |



MEDIDOR MECÂNICO

- Em alumínio
- Para Diesel, Querosene, Solventes minerais e Óleos lubrificantes
- Medição por engrenagens ovais
- 4 dígitos parciais e 6 dígitos totais
- Precisão +/- 1%
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 6064 | 20 a 120 | 1" | 1" | 34 | 120x135 | 2,066 |
| 6065 | 20 a 250 | 1 1/2" | 1 1/2" | 18 | 140x140 | 2,568 |
| 8753 | 30 a 300 | 2" | 2" | 18 | 120x135 | 5,950 |



MEDIDOR MECÂNICO

- Em alumínio
- Para Óleo lubrificante
- Medição por engrenagens ovais
- Precisão +/- 1%
- Acionamento por bombas elétricas, manuais ou pneumáticas
- Rosca BSP

Acompanha:

- Gatilho, extensão flexível e bico antigotejante



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 9105 | 1 a 30 | 1/2" | 1/2" | 70 | 140x505 | 1,845 |



MEDIDOR MECÂNICO

- Em alumínio
- Para Óleo lubrificante até SAE 140
- Medição por engrenagens ovais
- Precisão +/- 1%
- Com gatilho, extensão flexível e bico antigotejante
- Acionamento por bomba
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Filtro | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------|--------------------|-----------|
| 39311 | 1 a 30 | 1/2" | 1/2" | 103 | Sem | 600x954 | 1,530 |



MEDIDOR MECÂNICO COM BICO MANUAL

- Em alumínio
- Para Diesel, Gasolina e Querosene
- Medição por turbina
- Precisão +/- 1%
- 4 dígitos sem totalizador



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Filtro | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------|--------------------|-----------|
| 8792 | 25 a 60 | 1" | 1" | 3 | Sem | 400x130 | 1,350 |
| 8793 | 32 a 120 | 1 1/2" | 1 1/2" | 3 | Sem | 500x130 | 1,550 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio
- De turbina
- Para Diesel, Gasolina e Querosene
- Precisão +/- 1%
- Rosca BSP
- Certificado ATEX



| Código | Vazão livre até (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|-------------------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 4546 | 7 a 120 | 1" | 1" | 20 | 70x100 | 0,400 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em polietileno
- De turbina
- Para Diesel e Querosene
- Precisão +/- 1%
- Rosca BSP
- Certificado ATEX



| Código | Vazão livre até (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (PSI / Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|-------------------------|----------------|--------------|----------------------------------|--------------------|-----------|
| 9069 | 7 a 120 | 1" | 1" | 300 / 20 | 70x100 | 0,600 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio
- De turbina
- Para Diesel, Gasolina e Querosene
- Rolamentos em cerâmica, rotor em nylon, eixo em tungstênio, anéis e selos em aço inox 316
- 4 dígitos total
- Precisão +/- 2,5%
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 7144 | 10 a 100 | 1" | 1" | 20,7 | 55x110 | 0,340 |



- MEDIDOR DIGITAL**
- Em alumínio
 - Para Diesel, Óleos lubrificantes e Óleos de transmissão
 - 4 dígitos parciais e 6 dígitos totais
 - Precisão +/- 0,5%
 - Rosca NPT
 - Engrenagem oval



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 1352 | 0,1 a 2,8 | 1/8" | 1/8" | 550 | 130x65 | 0,600 |



- MEDIDOR DIGITAL**
- Em alumínio e borracha sintética
 - Para Diesel, Óleo lubrificante e Querosene
 - Medição por engrenagens ovais
 - 5 dígitos parciais e 7 dígitos totais
 - 3 dígitos após a vírgula
 - Precisão +/- 0,5%
 - Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 2247 | 1 a 30 | 1/2" | 1/2" | 70 | 60x75 | 0,410 |



- MEDIDOR DIGITAL**
- Em alumínio e borracha sintética
 - Para Diesel, Óleo lubrificante e Querosene
 - Medição por engrenagens ovais
 - 5 dígitos parciais e 8 dígitos totais
 - 2 dígitos após a vírgula
 - Precisão +/- 0,5%
 - Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 4715 | 6 a 60 | 3/4" | 3/4" | 70 | 100x90 | 0,560 |
| 7637 | 6 a 60 | 1" | 1" | 50 | 100x90 | 0,590 |



- MEDIDOR DIGITAL**
- Em alumínio e borracha sintética
 - Para Diesel, Óleo lubrificante e Querosene
 - Medição por engrenagens ovais
 - 5 dígitos parciais e 8 dígitos totais
 - 2 dígitos após a vírgula
 - Precisão +/- 0,5%
 - Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 40561 | 1 a 35 | 1/2" | 1/2" | 70 | 60x90 | 0,400 |



- MEDIDOR DIGITAL**
- Em alumínio
 - Para Diesel e Óleo lubrificante
 - Medição por engrenagens ovais
 - 5 dígitos parciais e 8 dígitos totais
 - 3 dígitos após a vírgula
 - Precisão +/- 0,5%
 - Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 9071 | 6 a 60 | 3/4" | 3/4" | 70 | 70x100 | 1,265 |
| 2250 | 10 a 100 | 1" | 1" | 30 | 70x100 | 1,600 |



- MEDIDOR DIGITAL**
- Em alumínio
 - Para Diesel, Óleos lubrificantes e Querosene
 - Medição por engrenagens ovais
 - 2 dígitos após a vírgula
 - Precisão +/- 0,5%
 - Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 7638 | 10 a 100 | 1" | 1" | 30 | 100x90 | 0,670 |



- MEDIDOR DIGITAL**
- Em alumínio
 - Para Diesel, Óleo lubrificante e Querosene
 - Medição por engrenagens ovais
 - 5 dígitos parciais e 8 dígitos totais
 - 3 dígitos após a vírgula
 - Precisão +/- 0,5%
 - Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 9491 | 20 a 120 | 1" | 1" | 5 | 140x110 | 2,000 |



- MEDIDOR DIGITAL**
- Em alumínio
 - Para Diesel e Óleos lubrificantes
 - Medição por engrenagens ovais
 - 5 dígitos parciais e 6 dígitos totais
 - 3 dígitos após a vírgula
 - Precisão +/- 0,5%
 - Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 5211 | 5 a 60 | 1" | 1" | 70 | 90x105 | 1,950 |
| 5214 | 10 a 100 | 1" | 1" | 70 | 90x105 | 1,710 |
| 6435 | 10 a 150 | 1 1/2" | 1 1/2" | 70 | 90x105 | 2,600 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio
- Para Diesel e Querosene
- Medição por engrenagens ovais
- 5 dígitos parciais e 5 dígitos totais
- 2 dígitos após a vírgula
- Precisão +/- 1%

Alim. *1 Cr2 *2 AA

Obs.: Cabo de transmissão com 15m



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 8580 | 100 | 3/4" | 3/4" | 30 | 160x150 | 1,670 |
| 8579* | 150 | 1" | 1" | 30 | 200x200 | 3,460 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio
- Para Diesel
- Medição por engrenagens ovais
- 3 dígitos após a vírgula
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Filtro | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------|--------------------|-----------|
| 2252 | 50 a 500 | 3" | 3" | 20 | Sem | 185x376 | 12,000 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio e borracha sintética
 - Para Diesel, Óleos lubrificantes até SAE 140
 - Medição por engrenagens ovais
 - 3 dígitos após a vírgula
 - Precisão +/- 0,5%
 - Rosca BSP
- Acompanha:**
- Gatilho, extensão flexível e bico antigotejante



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 2248 | 1 a 35 | 1/2" | 1/2" | 70 | 280x70 | 1,500 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio e borracha sintética
 - Para Diesel, Óleos lubrificantes até SAE 140
 - Medição por engrenagens ovais
 - 2 dígitos após a vírgula
 - Precisão +/- 0,5%
 - Rosca BSP
- Acompanha:**
- Gatilho, extensão flexível e bico antigotejante



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 46201 | 1 a 35 | 1/2" | 1/2" | 70 | 600x90 | 1,532 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio e borracha sintética
 - Para Diesel, Óleos lubrificantes até SAE 140
 - Medição por engrenagens ovais
 - 2 dígitos após a vírgula
 - Precisão +/- 0,5%
 - Rosca BSP
- Acompanha:**
- Gatilho, extensão flexível e bico antigotejante



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 4620 | 1 a 35 | 1/2" | 1/2" | 70 | 600x90 | 1,532 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio e borracha sintética
- Para Óleos lubrificantes até SAE 140
- Medição por engrenagens ovais
- 2 dígitos após a vírgula
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca BSP

Acompanha:

- Gatilho e bico



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 753600 | 1 a 30 | 1/2" | 1/2" | 70 | 600,90 | 1,820 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio e borracha sintética
 - Para Diesel, Óleos lubrificantes até SAE 140
 - Medição por engrenagens ovais
 - 3 dígitos após a vírgula
 - Precisão +/- 0,5%
 - Rosca BSP
- Acompanha:**
- Gatilho, extensão flexível e bico antigotejante



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 9896 | 1 a 30 | 1/2" | 1/2" | 70 | 530x128x103 | 1,920 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio e borracha sintética
- Para Diesel, Óleo lubrificante até SAE 140 e Querosene
- Medição por engrenagens ovais
- 3 dígitos após a vírgula
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca BSP

Acompanha:

- Gatilho, extensão flexível e bico antigotejante



| Código | Vazão livre até (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|-------------------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 9073 | 60 | 3/4" | 3/4" | 70 | 750x140 | 2,941 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio e borracha sintética
- Para Diesel e Querosene
- Medição por engrenagens ovais
- 2 dígitos após a vírgula
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca BSP

Acompanha:
- Gatilho e bico



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 4104 | 10 a 70 | 1" | 3/4" | 3,5 | 500x90 | 2,634 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio e borracha sintética
- Para Diesel, Óleo lubrificante e Querosene
- Medição por engrenagens ovais
- 2 dígitos após a vírgula
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca BSP

Acompanha:
- Gatilho e bico



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 7831 | 1 a 80 | 1" | 1" | 70 | 510x93 | 2,200 |
| 9081 | 1 a 60 | 1" | 3/4" | 70 | 510x93 | 2,200 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio e polipropileno
- Para Diesel, Óleo lubrificante e Querosene
- Medição por engrenagens ovais
- 2 dígitos após a vírgula
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca BSP

Acompanha:
- Gatilho e bico



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 7639 | 10 a 100 | 1" | 3/4" | 3,5 | 500x90 | 2,100 |



MEDIDOR DIGITAL COM BICO AUTOMÁTICO

- Em alumínio
- Para Diesel e Querosene
- Medição por turbina
- 2 dígitos após a vírgula
- Precisão +/- 1%



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 8578 | 60 | 3/4" | 3/4" | 3,5 | 410x50 | 1,230 |



MEDIDOR DIGITAL PROGRAMÁVEL

- Em alumínio e polipropileno
- Para Óleo lubrificante
- Medição por engrenagens ovais
- 2 dígitos após a vírgula
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca BSP

Acompanha:
- Gatilho e bico



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 3333 | 1 a 30 | 1/2" | 1/2" | 70 | 408x340 | 1,800 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio
- Para Graxa
- Medição por engrenagens ovais
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca NPT
- Conexão tipo Z
- Extensão rígida



| Código | Vazão (g/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 22381 | 10 a 250 | 1/8" | 1/8" | 550 | 220x85 | 1,130 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio
- Para Graxa
- Medição por engrenagens ovais
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca NPT



| Código | Vazão (g/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Filtro | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------|--------------------|-----------|
| 6270 | 70 | 1/8" | 1/8" | 550 | Sem | 100x50 | 0,650 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio e borracha sintética
- Para graxa
- Medição por engrenagens ovais
- 3 dígitos após a vírgula
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca BSP

Acompanha:
- Gatilho, extensão flexível e bico antigotejante



| Código | Vazão (g/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 8914 | 1000 | 1/8" | 1/8" | 400 | 85x73 | 1,330 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio e borracha sintética
- Medição por engrenagens ovais
- 5 dígitos
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca BSP
- Com Pulsor

*Para óleo
**Para Diesel



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 9304* | 6 a 60 | 3/4" | 3/4" | 70 | 100x112 | 2,000 |
| 9303** | 10 a 100 | 1" | 1" | 30 | 70x100 | 2,000 |



MEDIDOR DIGITAL

- Em alumínio e borracha sintética
- Medição por engrenagens ovais
- 5 dígitos
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 9323 | 10 a 100 | 1" | 1" | 30 | 70x100 | 2,000 |



SISTEMA DE MONITORAMENTO PARA TANQUES

- Para fluidos de baixa viscosidade (Diesel)
- Para tanques de até 4 metros de profundidade
- Com sistema de alarme de nível mínimo e máximo



| Código | Tensão (v) | Tubo da sonda (m) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (Kg) |
|--------|------------|-------------------|----------------------|-----------|
| 9100 | 230 | 10 | 100x410x300 | 2,200 |

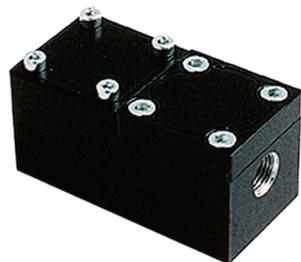


DISPLAY REMOTO PLUS UNIVERSAL

- Em alumínio
- Para medidores de pulso Série K
- Numerador digital
- 2 baterias 1,5v
- 5 dígitos parciais e 8 dígitos totais 0,15 Bar
- 3 dígitos após a vírgula
- Faixa de temperatura operacional 10 a 150°C



| Código | Vazão (l/min) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------|--------------------|-----------|
| 4848 | 50 A 500 | 90x140 | 0,610 |



MEDIDOR DE PULSO

- Em alumínio
- Para Diesel e Óleos lubrificantes
- Medição por engrenagens ovais
- Emissão de até 26 pulsos/litro
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 4697 | 0,1 a 2,5 | 1/4" | 1/4" | 550 | 67,5x44 | 0,500 |



MEDIDOR DE PULSO

- Em alumínio
- Para Óleos lubrificantes
- Medição por engrenagens ovais
- Emissão de até 26 pulsos/litro
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 3335 | 1 a 30 | 1/2" | 1/2" | 70 | 73,2x91 | 0,500 |



MEDIDOR DE PULSO

- Em alumínio
- Para Óleo lubrificante
- Medição por engrenagens ovais
- Emissão de até 35 pulsos/litro
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 4575 | 6 a 60 | 3/4" | 3/4" | 70 | 60x90 | 2,000 |



MEDIDOR DE PULSO

- Em alumínio
- Para Diesel e Óleos lubrificantes
- Medição por engrenagens ovais
- Emissão de até 26 pulsos/litro
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 4576 | 15 a 150 | 1 1/2" | 1" | 70 | 90x150 | 2,600 |



MEDIDOR DE PULSO

- Em alumínio
- Para Diesel
- Medição por engrenagens ovais
- Emissão de até 14 pulsos/litro
- Precisão +/- 0,5%
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 3334 | 25 a 250 | 2" | 2" | 20 | 110x330 | 5,818 |



MEDIDOR DE PULSO

- Em alumínio
- Para Diesel e Querosene
- Emissor de pulso
- Medição por engrenagens ovais
- Precisão +/- 1%
- Rosca BSP



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 8594 | 20 a 120 | 1" | 1" | 34 | 140x135 | 2,000 |



MEDIDOR DE PULSO

- Em alumínio
- Emissor de pulso
- Emissão de 60 a 100 pulsos/min
- Pressão máxima de operação de 150 PSI / 10 Bar
- Precisão +/- 0,2%

*

| Código | Pressão de trab. até (Bar) | Ciclo de Trabalho (%) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------------|----------------------------|-----------------------|--------------------|-----------|
| 9541 | 10 | 50 | 90x120 | 0,666 |
| 2241* | 10 | 25 | 90x120 | 0,666 |



BLOCO VOLUMÉTRICO DE PISTÃO COM NUMERADOR

- Em alumínio
- Para Álcool, Diesel, Gasolina e Querosene
- Com base para fixação
- Precisão +/- 0,2%
- Camisa em aço inox



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|----------------------|-----------|
| 9644 | 12 a 100 | 1" | 1" | 3,5 | 500x340 | 10,300 |



BLOCO VOLUMÉTRICO DE PISTÃO COM NUMERADOR

- Em alumínio
- Para Álcool, Diesel, Gasolina e Querosene
- Com base para fixação
- Precisão +/- 0,2%
- Camisa em aço inox



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|----------------------|-----------|
| 9694 | 12 a 150 | 2" | 1 1/2" | 3,5 | 500x340 | 11,160 |



BLOCO VOLUMÉTRICO DE PISTÃO

- Em alumínio
- Para Álcool, Diesel, Gasolina e Querosene
- 4 pistões de deslocamento positivo
- Precisão +/- 0,2%
- Camisa em aço inox



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|----------------------|-----------|
| 3194 | 12 a 100 | 1" | 1" | 3,5 | 420x260 | 10,000 |



BLOCO VOLUMÉTRICO DE PISTÃO

- Em alumínio
- Para Álcool, Diesel, Gasolina e Querosene
- 4 pistões de deslocamento positivo
- Precisão +/- 0,2%
- Camisa em aço inox



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|----------------------|-----------|
| 3188 | 12 a 150 | 2" | 1 1/2" | 3,5 | 420x260 | 10,000 |



BLOCO VOLUMÉTRICO DE PALHETAS COM SENSOR DE PULSO

- Em aço carbono
- Para derivados de petróleo e óleo de alta viscosidade
- Numerador de 5 dígitos
- Precisão +/- 0,2%



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|----------------------|-----------|
| 6122 | 40 a 400 | 2" | 2" | 10 | 210x180 | 15,000 |



BLOCO VOLUMÉTRICO DE PALHETAS COM NUMERADOR

- Em alumínio
- Para derivados de petróleo e óleo de baixa viscosidade
- Numerador de 5 dígitos
- Precisão +/- 0,2%



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|----------------------|-----------|
| 4984 | 40 a 400 | 2" | 2" | 10 | 430x290 | 19,000 |



BLOCO VOLUMÉTRICO DE ROTOR COM NUMERADOR

- Em alumínio
- Para derivados de petróleo e óleo de alta viscosidade
- Numerador de 5 dígitos
- Precisão +/- 0,2%

Acompanha:

- Filtro e eliminador de ar

*Não acompanha eliminador de ar e filtro



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 5103 | 25 a 250 | 1 1/2" | 1 1/2" | 10 | 420x445 | 26,000 |
| 3856 | 50 a 500 | 2" | 2" | 10 | 407x455 | 31,000 |
| 5101* | 50 a 500 | 2" | 2" | 10 | 300x305 | 24,000 |
| 6302 | 115 a 1000 | 3" | 3" | 10 | - | 40,000 |



BLOCO VOLUMÉTRICO DE ROTOR COM NUMERADOR

- Em alumínio
- Para derivados de petróleo e óleo de alta viscosidade
- Numerador de 5 dígitos
- Precisão +/- 0,2%

Acompanha:

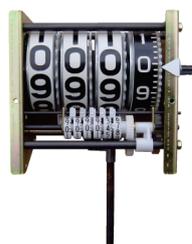
- Filtro e eliminador de ar



| Código | Vazão (l/min) | Entrada (pol.) | Saída (pol.) | Pressão de trab. até (Bar) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|-------------|---------------|----------------|--------------|----------------------------|--------------------|-----------|
| 4353 | 170 a 1300 | 4" | 4" | 10 | 427x448 | 56,000 |
| 5106 | 300 a 3000 | 6" | 6" | 10 | 645x930 | 92,000 |



NUMERADOR COM CAPELA PARA BLOCO VOLUMÉTRICO
- **Sem aba



NUMERADOR PARA BLOCO VOLUMÉTRICO

Haste 75mm
Haste 35mm*

| Código | Nº dígitos parciais | Nº dígitos totais | Lado | Modelo | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|---------------|---------------------|-------------------|----------|-------------|--------------------|-----------|
| 8676 | 4 | 6 | Direito | Bremen | 182x165 | 1,828 |
| 6463** | 4 | 6 | Direito | Bremen | 182x165 | 1,828 |
| 4198 | 4 | 6 | Esquerdo | Veeder-Root | 182x165 | 1,828 |
| 4208 | 4 | 6 | Direito | Veeder-Root | 182x165 | 1,828 |

| Código | Nº dígitos parciais | Nº dígitos totais | Lado | Modelo | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|---------------|---------------------|-------------------|----------|-------------|--------------------|-----------|
| 0159 | 4 | 6 | Direito | Veeder-Root | 131x199 | 0,802 |
| 3622 | 4 | 6 | Esquerdo | Veeder-Root | 131x199 | 0,802 |
| 3624 | 4 | 6 | Esquerdo | Gilbarco | 131x199 | 0,802 |
| 8617 | 4 | 6 | Direito | Bremen | 131x199 | 0,802 |
| 8675 | 4 | 6 | Direito | Bremen | 131x199 | 0,802 |
| 86750 | 4 | 6 | Esquerdo | Bremen | 131x199 | 0,802 |
| 86751* | 4 | 6 | Esquerdo | Bremen | 131x199 | 0,802 |



NUMERADOR PARA BLOCO VOLUMÉTRICO
- De palhetas e rotor



NUMERADOR PARA BLOCO VOLUMÉTRICO
- De palhetas e rotor

*Medida em decalitro

| Código | Nº dígitos parciais | Nº dígitos totais | Modelo | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------------|-------------------|--------|----------------------|-----------|
| 5167 | 5 | 8 | 5103 | 110x250x210 | 4,000 |
| 6532 | 5 | 8 | 3856 | 110x250x210 | 4,000 |
| 6530 | 5 | 8 | 4984 | 110x250x210 | 4,000 |

| Código | Nº dígitos parciais | Nº dígitos totais | Modelo | Dimensões AxLxP (mm) | Peso (Kg) |
|--------|---------------------|-------------------|--------|----------------------|-----------|
| 8860 | 5 | 8 | 6302 | 110x250x210 | 4,000 |
| 8884 | 5 | 8 | 4353* | 110x250x210 | 4,000 |
| 8886 | 5 | 8 | 5106* | 110x250x210 | 4,000 |



PROVETA GRADUADA
- Em vidro borossilicato
- Para medir líquidos
- Base hexagonal de polipropileno
- Com escala graduada

*Calibrada

| Código | Volume (ml) | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (g) |
|--------|-------------|--------------|--------------------|----------|
| 6062 | 100 | Transparente | 260x45 | 120 |
| 6421* | 100 | Transparente | 260x45 | 120 |
| 6063 | 1000 | Transparente | 440x65 | 470 |
| 6422* | 1000 | Transparente | 440x65 | 470 |



JARRAS
- Em polietileno
- Para óleos, derivados de petróleo e produtos alimentícios
- Com escala e extensão
- Bico sanfonado e alça

PRESSOL

| Código | Volume (L) | Escala (ml) | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (g) |
|--------|------------|-------------|--------|--------------------|----------|
| 2155 | 0,5 | 250 | Branco | 205x65 | 60 |
| 2156 | 1 | 250 | Branco | 230x85 | 100 |
| 2157 | 2 | 500 | Branco | 285x100 | 180 |
| 2158 | 3 | 500 | Branco | 345x115 | 230 |
| 2159 | 5 | 500 | Branco | 390x140 | 430 |



JARRAS
- Em polietileno
- Para óleos, derivados de petróleo e produtos alimentícios
- Com escala em alto relevo
- Temperatura máxima: 110 °C
- **BPA Free: produto livre de Bisfenol A**

| Código | Volume (L) | Escala (ml) | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (g) |
|--------|------------|-------------|--------------|--------------------|----------|
| 2161 | 0,25 | 50 | Transparente | 120x70 | 30 |
| 2162 | 0,5 | 100 | Transparente | 135x95 | 60 |
| 2163 | 1 | 100 | Transparente | 185x170 | 92 |
| 2164 | 2 | 200 | Transparente | 210x215 | 214 |
| 2166 | 3 | 500 | Transparente | 240x170 | 250 |
| 2167 | 5 | 500 | Transparente | 270x210 | 400 |



BALDE GRADUADO
- Em polietileno
- Para uso com produtos químicos e outros
- Com escala e alça

| Código | Volume (L) | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (g) |
|--------|------------|--------------|--------------------|----------|
| 6404 | 10 | Transparente | 270x320 | 350 |
| 6104 | 14 | Transparente | 295x335 | 470 |
| 6681 | 20 | Transparente | 330x360 | 610 |



BALDE GRADUADO BI-CROMATIZADO
- Em chapa de aço 0,75mm
- Para uso geral
- Com escala interna

| Código | Volume (L) | Cor | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|------------|---------|--------------------|-----------|
| 0046 | 5 | Amarelo | 350X230X390 | 1,500 |
| 0037 | 10 | Amarelo | 450X400X250 | 2,500 |
| 0040 | 15 | Amarelo | 455X430X280 | 3,000 |
| 0044 | 20 | Amarelo | 460X460X320 | 3,500 |



AFERIDOR
- Em chapa de aço
- Para verificação de bombas de combustível
- Aprovado e aferido pelo INMETRO

| Código | Capacidade (L) | Dimensões AxL (mm) | Peso (Kg) |
|--------|----------------|--------------------|-----------|
| 0028 | 20 | 645x340 | 7,000 |

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

MAIS DE 300 PONTOS
ESPALHADOS PELO BRASIL



ESTAMOS CADA DIA
MAIS PRÓXIMOS DE VOCÊ

Nossos canais de atendimento:
0800 771 0100 • (51) 3201.0132
assistencia@bremenimportadora.com.br



Central de
Atendimento
(SAC)



Peças de
Reposição



Laboratório
de Testes



Equipe Técnica
Especializada