



## Manometr 2500 ÷ 4000 bar 1.0 bezpieczny (S3) z przyłączem procesowym HP, MGS 22 (100, 150 mm)

Manometr serii MGS22, wypełniony olejem silikonowym, do zastosowań wysokociśnieniowych, do pomiaru ciśnienia gazów i cieczy o niskiej lepkości i niekrystalizujących, w wykonaniu bezpiecznym S3 (EN 837-2), ze specjalnymi przyłączami HP. Spełnia najnowszą normę dotyczącą manometrów ultrawysokociśnieniowych DIN 16001. Posiada przednią przegrodę zabezpieczającą („solid front”, „baffle wall”) oraz tylny element zabezpieczający („blow out back”), chroniące operatora w przypadku rozszczelnienia elementu ciśnieniowego (rurki Bourdona). Przyłącze procesowe jest spawane (TIG) do obudowy, co wzmacnia manometr i zapewnia lepszą szczelność obudowy. Stosowany głównie w technologii przecinania lub czyszczenia różnych materiałów z wykorzystaniem strumienia wody pod wysokim ciśnieniem, np. w maszynach do cięcia wodą, w pompach i turbinach wodnych. Wypełnienie manometru olejem silikonowym sprzyja: zmniejszeniu wahań wskaźnika, zmniejszeniu zużycia części ruchomych mechanizmu przy występujących pulsacjach ciśnienia i wibracjach. Ponadto zapobiega kondensacji i powstawaniu atmosfery korozyjnej wewnątrz ciśnieniomierza, która mogłaby uszkodzić części wewnętrzne. Na zapytanie dostępne manometry MGS22 do 5000 i 6000 bar (150 mm), klasa dokładności 1,6 zgodne z normą DIN 16001. Przyłącze: dolne. Średnica tarczy: 100 mm, 150 mm. Zakres ciśnień: 0÷2500 bar, 0÷3000 bar, 0÷4000 bar. Klasa dokładności: 1,0. Temperatura otoczenia: od -40°C do +65°C. Temperatura medium: maksymalnie do +65°C. Materiał obudowy: stal nierdzewna. Wizjer: szkło bezpieczne laminowane. Materiał przyłącza: stal nierdzewna AISI 316L. Rurka Bourdona: stal nierdzewna duplex. Mechanizm: stal nierdzewna. Wypełnienie: olej silikonowy. Klasa bezpieczeństwa: S3. Stopień ochrony: IP 67 (IEC 529).

| Produkt  | Dostępność    | Wysyłka          | Cena netto (brutto)  |
|--|---------------|------------------|--|
| <b>Manometr 100 mm, przyłącze dolne GW 9/16"-18 UNF (pod rurkę 1/4" HP), 2500 bar</b><br>Indeks: NF-22-100-2500-D5 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 1196,50 zł (1 471,70 zł)<br>+5szt 1 046,94 zł (1 287,74 zł)  |
| <b>Manometr 100 mm, przyłącze dolne GW M16x1,5 (pod rurkę 1/4" HP), 2500 bar</b><br>Indeks: NF-22-100-2500-D6      | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 1196,50 zł (1 471,70 zł)<br>+5szt 1 046,94 zł (1 287,74 zł)  |
| <b>Manometr 100 mm, przyłącze dolne GZ HP 9/16"-18 UNF LH, 2500 bar</b><br>Indeks: NF-22-100-2500-D7               | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 1 491,18 zł (1 834,15 zł)<br>+5szt 1 304,78 zł (1 604,88 zł) |
| <b>Manometr 100 mm, przyłącze dolne GW 9/16"-18 UNF (pod rurkę 1/4" HP), 3000 bar</b><br>Indeks: NF-22-100-3000-D5 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 1 412,79 zł (1 737,73 zł)<br>+5szt 1 236,19 zł (1 520,51 zł) |
| <b>Manometr 100 mm, przyłącze dolne GW M16x1,5 (pod rurkę 1/4" HP), 3000 bar</b><br>Indeks: NF-22-100-3000-D6      | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 1 412,79 zł (1 737,73 zł)<br>+5szt 1 236,19 zł (1 520,51 zł) |
| <b>Manometr 100 mm, przyłącze dolne GZ HP 9/16"-18 UNF LH, 3000 bar</b><br>Indeks: NF-22-100-3000-D7               | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 1 412,79 zł (1 737,73 zł)<br>+5szt 1 236,19 zł (1 520,51 zł) |
| <b>Manometr 100 mm, przyłącze dolne GW 9/16"-18 UNF (pod rurkę 1/4" HP), 4000 bar</b><br>Indeks: NF-22-100-4000-D5 | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 1 412,79 zł (1 737,73 zł)<br>+5szt 1 236,19 zł (1 520,51 zł) |
| <b>Manometr 100 mm, przyłącze dolne GW M16x1,5 (pod rurkę 1/4" HP), 4000 bar</b><br>Indeks: NF-22-100-4000-D6      | Na zamówienie | Po potwierdzeniu | +1szt 1 412,79 zł (1 737,73 zł)<br>+5szt 1 236,19 zł (1 520,51 zł) |

|  |                             |               |  |
|--|-----------------------------|---------------|--|
| <b>Manometr 100 mm, przyłącze dolne GZ HP 9/16"-18 UNF<br/>LH, 4000 bar</b><br>Indeks: NF-22-100-4000-D7 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h | +1szt 1 421,38 zł (1 748,30 zł)<br>+5szt 1 243,71 zł (1 529,76 zł) |
|--|-----------------------------|---------------|--|