



Manometr 1000 / 1600 bar 1.0 EN 837 (S1), MGS 18 (100, 150 mm), gwint zewnętrzny

Manometr serii MGS18 o średnicy 100 i 150 mm zgodny z EN837-1, w wykonaniu z zaworem bezpieczeństwa (S1), wypełniony olejem silikonowym. Przeznaczony do pomiaru cieczy o niskiej lepkości i niekrystalizujących. Ciśnieniomierz zaprojektowano do użytku w przemyśle chemicznym i petrochemicznym, a także do zastosowania w elektrowniach konwencjonalnych. Odporny na ciężkie warunki pracy środowiska zewnętrznego i medium procesowego. Wysoka jakość materiału rurki Bourdona umożliwia użycie do ciśnień pulsacyjnych o wysokich częstotliwościach. Przyłącze procesowe jest spawane (TIG) do obudowy, co wzmacnia manometr i zapewnia lepszą szczelność obudowy. 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. Przyłącze: dolne lub tylne centryczne. Średnica tarczy: 100 mm, 150 mm. Zakres ciśnień: 0÷1000 bar, 0÷1600 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 hartowane. Materiał przyłącza: stal nierdzewna AISI 316L. Rurka Bourdona: stal nierdzewna AISI 316L (1000 bar), stal nierdzewna duplex (1600 bar). Mechanizm: stal nierdzewna. Wypełnienie: olej silikonowy. Klasa bezpieczeństwa: S1. Stopień ochrony: IP 67 (EN 60529/IEC 529).

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Manometr 100 mm, przyłącze dolne GZ 1/2" BSP, 1000 bar Indeks: NF-18-100-1000-D3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 530,59 zł(652,63 zł) +5szt 442,16 zł(543,86 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 1000		
Średnica manometru [mm]	100		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Klasa dokładności	± 1%		
Położenie przyłącza	z dołu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/2" BSP		
Masa [kg]	0.53		
Manometr 100 mm, przyłącze dolne GZ 1/2" NPT, 1000 bar Indeks: NF-18-100-1000-D4	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 530,59 zł(652,63 zł) +5szt 442,16 zł(543,86 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 1000		
Średnica manometru [mm]	100		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Klasa dokładności	± 1%		
Położenie przyłącza	z dołu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/2" NPT		

Masa [kg]		0.53	
Manometr 100 mm, przyłącze tylne ekscentryczne GZ 1/2" BSP, 1000 bar Indeks: NF-18-100-1000-T3	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 380,97 zł (468,59 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]		0 ÷ 1000	
Średnica manometru [mm]		100	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		65	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Klasa dokładności		± 1%	
Położenie przyłącza		z tyłu	
Typ i rozmiar przyłącza		1/2" BSP	
Masa [kg]		0.53	
Manometr 100 mm, przyłącze tylne ekscentryczne GZ 1/2" NPT, 1000 bar Indeks: NF-18-100-1000-T4	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 510,53 zł (627,95 zł) +5szt 425,44 zł (523,29 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]		0 ÷ 1000	
Średnica manometru [mm]		100	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		65	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Klasa dokładności		± 1%	
Położenie przyłącza		z tyłu	
Typ i rozmiar przyłącza		1/2" NPT	
Masa [kg]		0.53	
Manometr 150 mm, przyłącze dolne GZ 1/2" BSP, 1000 bar Indeks: NF-18-150-1000-D3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 784,82 zł (965,33 zł) +5szt 654,02 zł (804,44 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]		0 ÷ 1000	
Średnica manometru [mm]		150	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		65	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Klasa dokładności		± 1%	
Położenie przyłącza		z dołu	
Typ i rozmiar przyłącza		1/2" BSP	
Masa [kg]		0.95	
Manometr 150 mm, przyłącze dolne GZ 1/2" NPT, 1000 bar Indeks: NF-18-150-1000-D4	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 784,82 zł (965,33 zł) +5szt 654,02 zł (804,44 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]		0 ÷ 1000	
Średnica manometru [mm]		150	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		65	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	

Klasa dokładności		± 1%	
Położenie przyłącza		z dołu	
Typ i rozmiar przyłącza		1/2" NPT	
Masa [kg]		0.95	
Manometr 150 mm, przyłącze tylne ekscentryczne GZ 1/2" BSP, 1000 bar Indeks: NF-18-150-1000-T3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 764,77 zł(940,67 zł) +5szt 637,30 zł(783,88 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]		0 ÷ 1000	
Średnica manometru [mm]		150	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		65	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Klasa dokładności		± 1%	
Położenie przyłącza		z tyłu	
Typ i rozmiar przyłącza		1/2" BSP	
Masa [kg]		0.85	
Manometr 150 mm, przyłącze tylne ekscentryczne GZ 1/2" NPT, 1000 bar Indeks: NF-18-150-1000-T4	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 764,77 zł(940,67 zł) +5szt 637,30 zł(783,88 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]		0 ÷ 1000	
Średnica manometru [mm]		150	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		65	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Klasa dokładności		± 1%	
Położenie przyłącza		z tyłu	
Typ i rozmiar przyłącza		1/2" NPT	
Masa [kg]		0.85	
Manometr 100 mm, przyłącze dolne GZ 1/2" BSP, 1600 bar Indeks: NF-18-100-1600-D3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 630,27 zł(775,23 zł) +5szt 525,22 zł(646,02 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]		0 ÷ 1600	
Średnica manometru [mm]		100	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		65	
Minimalna temperatura pracy [°C]		-40	
Klasa dokładności		± 1%	
Położenie przyłącza		z dołu	
Typ i rozmiar przyłącza		1/2" BSP	
Masa [kg]		0.53	
Manometr 100 mm, przyłącze dolne GZ 1/2" NPT, 1600 bar Indeks: NF-18-100-1600-D4	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 630,27 zł(775,23 zł) +5szt 525,22 zł(646,02 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]		0 ÷ 1600	

Średnica manometru [mm]	100		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Klasa dokładności	± 1%		
Położenie przyłącza	z dołu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/2" NPT		
Masa [kg]	0.53		
Manometr 100 mm, przyłącze tylne ekscentryczne GZ 1/2" BSP, 1600 bar Indeks: NF-18-100-1600-T3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 637,13 zł(783,67 zł) +5szt 530,94 zł(653,06 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 1600		
Średnica manometru [mm]	100		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Klasa dokładności	± 1%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/2" BSP		
Masa [kg]	0.53		
Manometr 100 mm, przyłącze tylne ekscentryczne GZ 1/2" NPT, 1600 bar Indeks: NF-18-100-1600-T4	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 637,13 zł(783,67 zł) +5szt 530,94 zł(653,06 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 1600		
Średnica manometru [mm]	100		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Klasa dokładności	± 1%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/2" NPT		
Masa [kg]	0.53		
Manometr 150 mm, przyłącze dolne GZ 1/2" BSP, 1600 bar Indeks: NF-18-150-1600-D3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 891,37 zł(1 096,39 zł) +5szt 742,81 zł(913,66 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 1600		
Średnica manometru [mm]	150		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Klasa dokładności	± 1%		
Położenie przyłącza	z dołu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/2" BSP		
Masa [kg]	0.95		

Manometr 150 mm, przyłącze dolne GZ 1/2" NPT, 1600 bar Indeks: NF-18-150-1600-D4	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 891,37 zł(1 096,39 zł) +5szt 742,81 zł(913,66 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 1600		
Średnica manometru [mm]	150		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Klasa dokładności	± 1%		
Położenie przyłącza	z dołu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/2" NPT		
Masa [kg]	0.95		
Manometr 150 mm, przyłącze tylne ekscentryczne GZ 1/2" BSP, 1600 bar Indeks: NF-18-150-1600-T3	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 891,37 zł(1 096,39 zł) +5szt 742,81 zł(913,66 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 1600		
Średnica manometru [mm]	150		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Klasa dokładności	± 1%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/2" BSP		
Masa [kg]	0.85		
Manometr 150 mm, przyłącze tylne ekscentryczne GZ 1/2" NPT, 1600 bar Indeks: NF-18-150-1600-T4	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 891,37 zł(1 096,39 zł) +5szt 742,81 zł(913,66 zł)
Dane techniczne			
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 1600		
Średnica manometru [mm]	150		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	65		
Minimalna temperatura pracy [°C]	-40		
Klasa dokładności	± 1%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/2" NPT		
Masa [kg]	0.85		