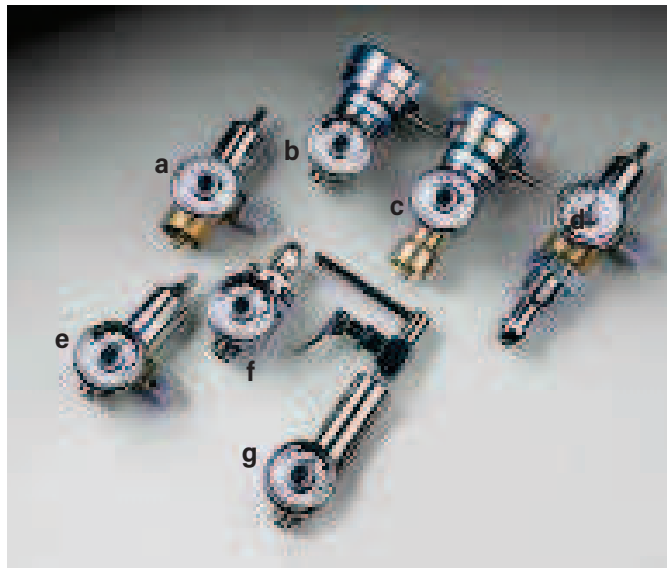


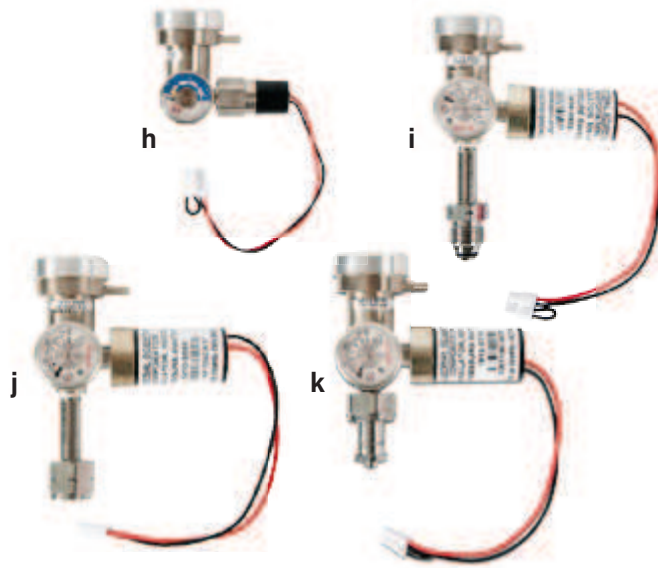
Regulatory zapewniają odpowiednią prędkość przepływu gazu dla kalibracji przyrządów Industrial Scientific. Zawsze należy upewnić się, czy stosowany regulator jest właściwy dla określonego zastosowania, zgodnie z opisem podanym w instrukcji obsługi.



- (a) 18100933 – Regulator 34 l (przepływ 1/2 l/min)
- (b) 18102509 – Regulator podciśnieniowy 58/103 l
- (c) 18103564 – Regulator podciśnieniowy 34 l
- (d) 18102260 – Regulator 552 l (przepływ 1/2 l/min)
- (e) 18100883 – Regulator 58/103 l (przepływ 1/2 l/min)
- (f) 18102155 – Regulator do amoniaku 58/103 l
- (g) 18103580 – Regulator do testów funkcjonalnych 58/103 l

REGULATORY

NR KAT.	OPIS
18100933	(a) Regulator 34 l (przepływ 1/2 l/min)
18102509	(b) Regulator podciśnieniowy 58/103 l (i butle aluminiowe 34 l)
18103564	(c) Regulator podciśnieniowy 34 l, CGA 600
18103549	Regulator podciśnieniowy 552 l, CGA 590
18103556	Regulator podciśnieniowy 650 l, CGA 330
18104158	Regulator podciśnieniowy, CGA 660
18106708	Regulator podciśnieniowy, CGA 705
18102260	(d) Regulator 552 l (przepływ 1/2 l/min), CGA 590
18100883	(e) Regulator 58/103 l (i butle aluminiowe 34 l) (przepływ 1/2 l/min)
18102155	(f) Regulator do amoniaku 58/103 l (przepływ 1 l/min)
18103580	(g) Regulator do testów funkcjonalnych 58/103 l z wyzwalaczem
18103374	Regulator 650 l (przepływ 1/2 l/min), CGA 330
18104695	Regulator z wyzwalaczem do testów funkcjonalnych, CGA 330
18104356	Regulator z wyzwalaczem do testów funkcjonalnych, CGA 590
18105924	5-złączowy rozgałęziacz zaciskowy do gazu
18105841	(h) Regulator podciśnieniowy 58/103/34 l z wyłącznikiem ciśnieniowym iGas 150 PSI
18109244	(h) Regulator podciśnieniowy 58/103/34 l z wyłącznikiem ciśnieniowym iGas 250 PSI
18105866	Regulator podciśnieniowy 34 l, 600 CGA z wyłącznikiem ciśnieniowym iGas 200 PSI
18109243	Regulator podciśnieniowy 34 l, 600 CGA z wyłącznikiem ciśnieniowym iGas 250 PSI
18105833	(i) Regulator podciśnieniowy 552 l, 590 CGA z wyłącznikiem ciśnieniowym iGas 200 PSI
18109241	(i) Regulator podciśnieniowy 552 l, 590 CGA z wyłącznikiem ciśnieniowym 500 PSI
18105858	(j) Regulator podciśnieniowy 650 l, 330 CGA z wyłącznikiem ciśnieniowym iGas 200 PSI
18109242	(j) Regulator podciśnieniowy 650 l, 330 CGA z wyłącznikiem ciśnieniowym iGas 500 PSI
18106740	(k) Regulator podciśnieniowy, 660 CGA z wyłącznikiem ciśnieniowym iGas
18109246	(k) Regulator podciśnieniowy, 660 CGA z wyłącznikiem ciśnieniowym iGas 500 PSI
18106757	Regulator podciśnieniowy 705 CGA z wyłącznikiem ciśnieniowym iGas
18101766	Regulator 58/103 l (przepływ 1 l/min)



- (h) 18105841 – Regulator podciśnieniowy 58/103/34 l z wyłącznikiem ciśnieniowym iGas
- (i) 18105833 – Regulator podciśnieniowy 552 l, 590 CGA z wyłącznikiem ciśnieniowym iGas
- (j) 18105858 – Regulator podciśnieniowy 650 l, 330 CGA z wyłącznikiem ciśnieniowym iGas
- (k) 18106740 – Regulator podciśnieniowy, 660 CGA z wyłącznikiem ciśnieniowym iGas



- (l) 18105924 – 5-złączowy rozgałęziacz zaciskowy



Na ilustracji
MX6 ze stacją dokującą
DSX z regulatorem
podciśnieniowym (18105841)
oraz butlą podłączoną do
czytnika iGas® (18105684).



Osprzęt kalibracyjny

Dla uzyskania najlepszych wyników do regularnej kalibracji i konserwacji przyrządu zalecamy używanie tylko certyfikowanego przez NIST osprzętu kalibracyjnego firmy Industrial Scientific. Wszystkie butle kalibracyjne Industrial Scientific są wyprodukowane według najwyższych standardów jakości i zgodnie z zatwierdzonymi technikami mieszania gazów wraz z testowaniem szczelności każdej butli, certyfikatami dla stężeń gazów oraz zaznaczonymi serią produkcji i datą ważności.

Zapasowe butle dostępne są w wielu pojemnościach i stężeniach gazów dla wszystkich gazów wykrywanych przez przyrządy Industrial Scientific.

Pełna lista gazów kalibracyjnych dostępna on line na stronie www.indsci.com/cal-gas



Zestawy Kalibracyjne Industrial Scientific są wyposażone we wszystkie elementy niezbędne do utrzymania przyrządów do pomiaru gazów w stanie najwyższej dokładności i niezawodności.

Zestawy zawierają zatwierdzone przez NIST (National Institute of Standard & Technology – Państwowy Instytut Norm i Techniki) gazy kalibracyjne, zapewniające bezpieczną i prawidłową kalibrację przyrządów. Kapturki i wężyki do kalibracji są dostarczane z detektorami i nie są dostarczane w zestawach. Kompletne zestawy dostępne są dla wszystkich rodzajów czujników i obejmują:

- wygodną walizkę
- jednorazowe butle
- regulator przepływu

TABELA DOBORU GAZÓW KALIBRACYJNYCH

Industrial Scientific oferuje szeroki wybór butli z gazami kalibracyjnymi, m.in. wygodne w stosowaniu mieszaniny gazów oraz butle z pojedynczymi gazami. Poniższa tabela może służyć jako pomoc w wyborze i zamawianiu kompletnych zestawów lub butli na wymianę. W przypadku zamawiania butli obszary zaciemnione wskazują kompatybilne regulatory, natomiast • oznacza, który regulator znajduje się w danym komplecie. Więcej informacji podano w dopisku „Uwaga”.

NUMER KAT.	OPIS	Regulator 0,5 l/min 18100883	Regulator 0,5 l/min 18100933	Regulator podciśnieniowy		Regulator podciśnieniowy z wyłącznikiem gazu iGas		POJ.	UWAGI
				18102509	18103564	18105841	18105866		
18109191	BUTLA 100 ppm CO, 25 ppm H ₂ S, 18 % O ₂ , 25 % LEL Pentan							34l	aluminium
18109155	BUTLA, 100 ppm CO, 25 ppm H ₂ S, 18 % O ₂ , 25 % LEL Pentan							58l	
18102189	ZESTAW	•							
18103432	ZESTAW			•					
18109181	BUTLA, 200 ppm CO, 25 ppm H ₂ S, 18 % O ₂ , 25 % LEL Pentan							58l	
18109156	BUTLA, 100 ppm CO, 25 ppm H ₂ S, 18 % O ₂ , 2,5 % Metan							58l	
18102275	ZESTAW	•							
18109183	BUTLA, 250 ppm CO, 25 ppm H ₂ S, 18 % O ₂ , 50 % LEL Metan							58l	
18109192	BUTLA, 100 ppm CO, 25 ppm H ₂ S, 18 % O ₂ , 50 % LEL Metan							34l	aluminium
18105635	BUTLA, 100 ppm CO, 50 ppm H ₂ S, 16% O ₂ , 50% LEL Metan	18103580						34l	Gaz do testów funkcjonalnych, 2 lata
18109177	BUTLA, 100 ppm CO, 25 ppm H ₂ S, 18 % O ₂ , 50 % LEL Propan							58l	
18109180	BUTLA, 25 ppm H ₂ S, 18 % O ₂ , 25 % LEL Pentan							58l	
18102188	ZESTAW	•							
18109462	BUTLA, 25 ppm H ₂ S, 18 % O ₂ , 2,5 % Metan							58l	
18103143	BUTLA, 50 ppm H ₂ S, 16% O ₂ , 50% LEL Metan	18103580						58l	Gaz do testów funkcjonalnych, 2 lata
18109465	BUTLA, 50 ppm CO, 18 % O ₂ , 25 % LEL Pentan							103l	
18109165	BUTLA, 100 ppm CO, 18 % O ₂ , 25 % LEL Pentan							103l	
18101568	ZESTAW	•							Z powietrzem zerowym 103l
18102269	ZESTAW	•							
18109466	BUTLA, 250 ppm CO, 18 % O ₂ , 25 % LEL Pentan							103l	
18109467	BUTLA, 50 ppm CO, 18 % O ₂ , 2,5 % Metan							103l	
18109174	BUTLA, 100 ppm CO, 18 % O ₂ , 2,5 % Metan							103l	
18109175	BUTLA, 100 ppm CO, 18 % O ₂ , 2 % (40 % LEL) Metan							103l	
18109173	BUTLA, 18 % O ₂ , 25 % LEL Pentan							103l	

NUMER KAT.	OPIS	Regulator 0,5 l/min 18100883	Regulator 0,5 l/min 18100933	Regulator podciśnieniowy		Regulator podciśnieniowy z wyłącznikiem gazu iGas		POJ.	UWAGI
				18102509	18103564	18105841	18105866		
18101279	ZESTAW, 18% O ₂ , 25% LEL Pentan, 25 ppm H ₂ S, 103L	•							z/18100859(58l)
18109182	BUTLA, 100 ppm CO, 2,5 % CO ₂ , 18 % O ₂ , 25 % LEL Pentan							58l	
18109176	BUTLA, 100 ppm CO, 2,5 % CO ₂ , 18% O ₂ , 25 % LEL Pentan							103l	
18103317	ZESTAW			•					Z powietrzem zerowym 103l
18109468	BUTLA, 100 ppm CO, 5 % CO ₂ , 18 % O ₂ , 25 % LEL Pentan							103l	
18104539	ZESTAW			•					Z powietrzem zerowym 103l
18109179	BUTLA, 25 ppm H ₂ S, 5 ppm SO ₂ , 18 % O ₂ , 25 % LEL Pentan							58l	
18109178	BUTLA, 100 ppm CO, 5 ppm NO ₂ , 18 % O ₂ , 25 % LEL Pentan							58l	
18109184	BUTLA, 100 ppm CO, 5 ppm NO ₂ , 18 % O ₂ , 2,5 % Metan							58l	
18105593	BUTLA, 25 ppm Amoniak							34l	aluminium
18102151	BUTLA, 25 ppm Amoniak							58l	
18102147	ZESTAW	•							
78103868	BUTLA, 50 ppm Amoniak							58l	
18106146	BUTLA, 300 ppm Dwutlenek Węgla							103 l	
18106153	BUTLA, 1000 ppm Dwutlenek Węgla							103 l	
18102913	BUTLA, 2,5% Dwutlenek Węgla							103 l	
18108118	BUTLA, 3% Dwutlenek Węgla							103 l	
18104208	BUTLA, 5,0% Dwutlenek Węgla							103 l	
18106005	BUTLA, 25 ppm Tlenek Węgla							103 l	
18102230	BUTLA, 50 ppm Tlenek Węgla							103 l	
18102163	BUTLA, 100 ppm Tlenek Węgla							103 l	
18102162	ZESTAW	•							
18102301	BUTLA, 125 ppm Tlenek Węgla							103 l	
18102302	BUTLA, 250 ppm Tlenek Węgla							103 l	
18102303	BUTLA, 500 ppm Tlenek Węgla							103 l	
18102806	BUTLA, 2 ppm Chlor							58 l	
18103697	BUTLA, 5 ppm Chlor							58 l	
18105007	BUTLA, 10 ppm Chlor							34 l	aluminium
18101758	BUTLA, 10 ppm Chlor							58 l	
18101741	ZESTAW	•							
18103127	BUTLA, 25% LEL Heksan							103 l	
18103481	BUTLA, 50% LEL Wodór							103 l	
18102996	BUTLA, 500 ppm Wodór							103 l	
18103010	BUTLA, 1000 ppm Wodór							103 l	
18102154	BUTLA, 10 ppm Chlorowodór							58 l	
18102148	ZESTAW	•							
18102152	BUTLA, 10 ppm Cyjanowodór							58 l	
18102149	ZESTAW	•							
18102970	BUTLA, 10 ppm Siarkowodór							58 l	
18104984	BUTLA, 25 ppm Siarkowodór							34 l	aluminium
18100859	BUTLA, 25 ppm Siarkowodór							58 l	
18100842	ZESTAW	•							
18102988	BUTLA, 40 ppm Siarkowodór							58 l	
18102245	BUTLA, 50 ppm Siarkowodór							58 l	
18102304	BUTLA, 125 ppm Siarkowodór							58 l	
18105809	BUTLA, 10 ppm Izobutylen							103 l	
18102939	BUTLA, 100 ppm Izobutylen							103 l	
18104554	BUTLA, 500 ppm Izobutylen							103 l	
18108001	BUTLA, 2,0% Metan							103 l	
18107284	BUTLA, 2,0% Metan							34 l	
18101378	BUTLA, 2,5% Metan							103 l	
18104778	BUTLA, 99% Metan							34 l	aluminium
18102244	BUTLA, 100% Azot							103 l	
18104976	BUTLA, 5 ppm Dwutlenek Azotu							34 l	aluminium
18102219	BUTLA, 5 ppm Dwutlenek Azotu							58 l	
18102238	ZESTAW	•							
18106252	BUTLA, 10 ppm Dwutlenek Azotu							58 l	

NUMER KAT.	OPIS	Regulator 0,5 l/min 18100883	Regulator 0,5 l/min 18100933	Regulator podciśnieniowy		Regulator podciśnieniowy z wyłącznikiem gazu iGas		POJ.	UWAGI
				18102509	18103564	18105841	18105866		
18105452	BUTLA, 25 ppm Dwutlenek Azotu							34 l	aluminium
18101477	BUTLA, 25 ppm Dwutlenek Azotu							58 l	
18101469	ZESTAW	•							
18102153	BUTLA, 25 ppm Tlenek Azotu							58 l	
18102150	ZESTAW	•							
18102234	BUTLA, 12% LEL Pentan							103 l	
18104398	BUTLA, 1,0 ppm Fosforowodór							34 l	aluminium
18104059	BUTLA, 1,0 ppm Fosforowodór							58 l	
18107797	BUTLA, 5 ppm Fosforowodór							58 l	
18107805	BUTLA, 5 ppm Fosforowodór							34 l	
18103762	BUTLA, 25% LEL Propan							103 l	
18104992	BUTLA, 5 ppm Dwutlenek Siarki							34 l	aluminium
18102222	BUTLA, 5 ppm Dwutlenek Siarki							58 l	
18102239	ZESTAW	•							
18101220	BUTLA, 10 ppm Dwutlenek Siarki							58 l	
18101212	ZESTAW	•							
18101584	BUTLA, Powietrze Zerowe (20,9% Tlenu)							103 l	

NIE MARTW SIĘ O GAZ KALIBRACYJNY

Automatyczne uzupełnianie gazów to opcja, która pozwala w sposób efektywny zarządzać zużyciem gazu kalibracyjnego.

Nowa butla zostanie wysłana wtedy, kiedy jej potrzebujesz. Skontaktuj się z Delta Service sp.j. po więcej szczegółów.

UWAGA: terminy ważności butli z gazami kalibracyjnymi są różne, zależnie od rodzaju gazu.

W celu otrzymania dokładnych informacji prosimy o kontakt z Delta Service sp.j.



Kompletna lista gazów kalibracyjnych jest dostępna na stronie:
www.indsci.com/cal-gas