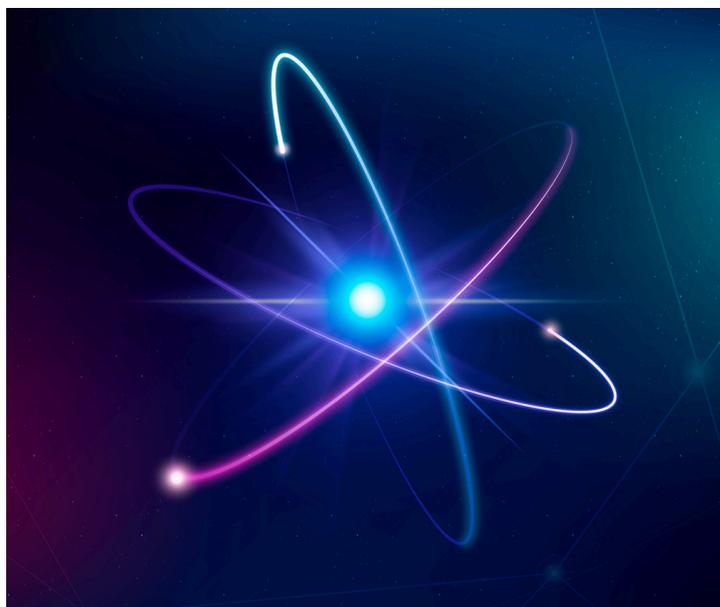


Associados: Portfólio de Produtos & Soluções



**JDuarteG
Ltda.**



Somos uma empresa na modalidade de Pessoa Jurídica, oferecemos Consultoria e Intermediação de Negócios e Representação Comercial e Técnica.

Mais informações em: www.jduarteg.com

Materiais de Referência Primários e Certificados ISO 17034

Dentre os fabricantes de gases industriais no mercado internacional, a Coregas oferece um dos mais completos escopos de acreditação, atendendo aos mais diferentes tipos de mercados, como mineração, óleo & gás, gás natural, petroquímica, etc., e aplicações, como calibração de monitores de gases, analisadores de gases, padrão de cromatografia, calibração de etilômetros, etc. O escopo de MRCs da Coregas é formado por mais de 100 substâncias acreditadas, incluindo:

Sulfeto de hidrogênio, amônia, metano, gases nobres (hélio, néon, xenônio e criptônio), etanol, dióxido de enxofre, oxigênio, vapor d'água, hexafluoreto de enxofre, dióxido de carbono, hidrogênio, nitrogênio, monóxido de carbono, argônio, mercaptanas, diversos hidrocarbonetos e BTEX. O escopo completo está disponível em: <https://nata.com.au>

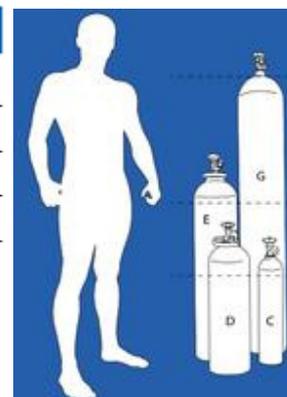


Modelos e Tamanhos de Cilindros

A Coregas oferece um leque variado de tamanhos de cilindro de alumínio para seus MRCs. Um diferencial nesta oferta de tamanhos é o fornecimento do modelo de tipo G com 48 litros e carga útil de 6,7m³ (6700 litros) que proporciona uma excelente relação de custo/benefício em uso para aplicações de grande consumo. Os cilindros tipos D e E são indicados para aplicações onde um variado grupo de MRCs são necessários minimizando o investimento necessário. O cilindro tipo C é adequado para aplicações em campo onde a portabilidade é necessária ou para a acreditação inicial ISO 17025.

Tipos de Cilindros	G	E	D	C
Dimensões com a válvula (mm)	D 230 x H 1450	D 215 x H 1050	D 180 x H 700	D 107 x H 540
Peso total (kg)	50	26	14	5
Volume em litros de água	48	23	11	2,8
Máxima pressão de enchimento (Bar)	150	150	150	150
Conteúdo de gás à máxima pressão de enchimento (m ³), considerando o Nitrogênio com gás balanço	6,7	3,2	1,5	0,42

Conteúdo medido à 15°C e pressão de 1,01 Bar com Nitrogênio como o gás de balanço. O conteúdo será ligeiramente diferente se o gás da balança for alterado.



Reguladores de Pressão & Centrais para Gases

A Coregas utiliza em seus cilindros de gases a norma australiana para conexões de válvulas a AS2473, independente do modelo do cilindro as válvulas têm pressão de serviço para 150 bar, respeitando cada gás a sua conexão da norma. Mas isto não é nenhum inconveniente, pois estamos a sua disposição com apoio técnico para compatibilizar seus equipamentos com nossas válvulas de cilindros oferecendo os conectores adequados. Também oferecemos soluções para reguladores de pressão nas mais variadas configurações para atender suas necessidades.



Linhas de Produtos da Testo



Analísadores de Gases de Combustão

Os analisadores de gases de combustão oferecem:

- Numerosos parâmetros de medição para: O₂, CO, NO, NO₂, SO₂, CO₂, H₂S e Hidrocarbonetos
- Extensa seleção de sondas com várias opções de comprimento e materiais de construção
- A troca dos sensores é feita pelo próprio usuário
- Gerenciamento de dados de medição via software
- Medição integrada de pressão diferencial e de velocidade para o cálculo de fluxo
- O Modelo 340 comporta até quatro sensores de gases e o Modelo 350 até seis sensores, o sensor de O₂ é mandatório;
- Completo suporte de Assistência Técnica no Brasil
- Serviços de Calibração pela RBC-INMETRO em laboratório próprio acreditado ISO17025



Termovisores



Soluções que os termovisores Testo permitem:

- Na avaliação de edifícios: Ajudam a identificar pontes térmicas, defeitos e falhas na construção
- Nas manutenções: Identifica anomalias térmicas em componentes de plantas mecânicas ou sistemas elétricos, permite inspeções sem contato durante operação contínua
- Painéis Solares: Prevenção de falhas e maus funcionamentos, podem ser utilizados para monitorar sistemas fotovoltaicos de todos os tamanhos de forma abrangente, sem contato e com eficiência
- Ampla linha de produtos com várias resoluções: 160x120 pixels, 240x180 pixels e 320x240 pixels

Transmissores

Na Testo você encontra transmissores para transformação de grandezas de medidas. Encontre a solução ideal na grande gama de ofertas.



Ponto de Orvalho

Medidor de Ar Comprimado

Temperatura, Umidade Pressão Diferencial

Dataloggers para Monitoramento de Condições Ambientais e de Processos

Principais características::

- Simples de instalar, conectar e operar
- Ideal para o monitoramento da qualidade do ar interior (IAQ)
- Harmoniza perfeitamente com o ambiente de exposição graças a uma capa decorativa opcional, customizável
- Com vários tipos de sensores para: temperatura, umidade, radiação Lux, UV e CO₂
- Sempre conectado: os dados de medição são armazenados na Testo Cloud (serviço em nuvem), alarme em tempo real via e-mail ou SMS (opcional disponível com a licença avançada)

Mais informações em: www.jduarteg.com/testo

Cambridge Isotope Laboratories

A Cambridge Isotope Laboratories, Inc. é líder mundial na produção de isótopos estáveis e compostos marcados com isótopos estáveis. É acreditada de acordo com as normas ISO17025 e ISO17034. Com instalações em cinco países, a empresa se especializa na produção de compostos bioquímicos e orgânicos marcados com isótopos estáveis de carbono, hidrogênio, nitrogênio e oxigênio. Estes produtos substituem átomos comuns por isótopos raros, como deutério, trítio, carbono-13, nitrogênio-15 e oxigênio-18, para que o produto possa ser facilmente medido ou rastreado por espectrometria de massa ou ressonância magnética nuclear (NMR).



NSI Labs Solutions



A NSI Labs Solutions é acreditada ISO17025, ISO17034 e ISO17043, com mais de 25 anos de tradição no mercado, produzindo Materiais de Referência Certificados (MRC) e realizando Ensaio de Proficiência (EP) para:

- Química ambiental e microbiologia: analitos orgânicos, padrões elementares, padrões para química por via úmida e MRCs para coliformes e E.coli. Swabs de cultura Snap-Stick™.
- Química alimentar e microbiologia: materiais de referência minerais, culturas de patógenos (STEC, L. monocytogenes, Salmonella), MRCs de indicadores microbiológicos para Petrifilm™ e métodos BAM e materiais de referência para alérgenos. Swabs de cultura SNAP-Stick™.
- Materiais de referência secundários rastreáveis para métodos compendiais: Compostos de excipientes, MRCs microbiológicos: cepas compendiais para USP 61/62 e USP 51. Swabs de cultura SNAP-Stick™.

TLC Standards

A TLC é uma empresa especializada na síntese customizada de compostos orgânicos complexos para uso como padrões de referência para diversas indústrias em todo o mundo. A empresa oferece um dos mais extensos e completos certificados de análise da indústria para cada composto produzido. A TLC é acreditada conforme a norma ISO17025. Atualmente, a empresa possui mais de 20.000 padrões de referência certificados em estoque e adiciona aproximadamente 2.000 novos padrões anualmente.



Mais informações em: www.jduarteg.com/jmc

JDuarteG Ltda., www.jduarteg.com

Fone: 15-98153-4326, email: crm@jduarteg.com

CORE-SP 031870

