



## **Air Control System, o analisador on-line, que alerta o operador quando há quantidades excessivas de CO, CO2 e OXIGÊNIO e UMIDADE.**

O analisador é projetado para ser instalado na linha de ar respirável, antes que o ar entre no cilindro e seja respirado. Interface feita diretamente com o compressor elétrico, que interrompe imediatamente o uso, descrevendo o erro em curso. Este sistema garante ao operador e ao usuário do cilindro um ar de qualidade. Também alerta o operador, quando o cartucho está saturado e, portanto, deve ser substituído. Segurança em primeiro lugar!

### **Características**

Analisador eletrônico de ar respirável de fluxo contínuo. O analisador denominado NACS – Nardi Air Control System, é alimentado diretamente pelo painel de controle do compressor, e comunica os dados com este último em tempo real. O analisador está equipado com sensores eletrônicos e eletroquímicos, capazes de analisar o ar e qualquer presença de gás.

01 Umidade do ar em ppm - partes por milhão

02 Temperatura do ar (para obter dados precisos sobre a umidade presente)

03 Oxygen in% - verifique a presença ou falta de oxigênio

04 Dióxido de carbono em ppm - monitora o dióxido de carbono e informa sua presença acima do nível máximo permitido por lei

05 Monóxido de carbono em ppm - monitora o monóxido de carbono e informa sua presença acima do nível máximo permitido por lei

### **Contatos**

[comercial@r2safety.com.br](mailto:comercial@r2safety.com.br) | +55 22 3083-0262 e +55 22 92018-7088

Rua Saturno, 321, Granja dos Cavaleiros – Macaé-RJ, Brasil