



**Apresentação Geral**

<b>Nome do produto</b>	<b>ALPHACLICK CONECTOR PARA CILINDROS (MACHO E FÊMEA)</b>
<b>CA</b>	Vinculado às máscaras autônomas BD 2100, AirGO e AirMaXX
<b>Código</b>	217938
<b>Aplicação</b>	O sistema de conexão rápida alphaCLICK é composto de duas peças (macho e fêmea) conectáveis a redutores de pressão de 1º estágio das máscaras autônomas (BD 2100, AirGO e AirMaXX) e aos seus respectivos cilindros, promovendo uma conexão por engate rápido, tornando esta ação 10 vezes mais rápida que a forma tradicional (rosqueando o cilindro ao redutor).

**Composição**

<b>Composição</b>	Duas peças roscáveis com corpo em aço inoxidável
<b>Compatibilidade</b>	Permite a conexão em redutores de pressão e cilindros de 200 bar ou 300 bar (padrão EN 144-2) e painéis de enchimento
<b>Segurança</b>	O sistema de conexão rápida alphaCLICK evita a saída descontrolada de ar do cilindro, mesmo com sua válvula aberta
<b>Temperatura de operação</b>	(até -40°C)*
<b>Pressão de teste</b>	Superior a 600 bar*
<b>Alta resistência mecânica</b>	10.000 operações de acoplagem comprovam a sua resistência*
<b>Resistência à corrosão</b>	Comprovada em testes realizados em câmara climática*
<b>Peso</b>	aproximadamente 120 gramas

**Aprovações**

<b>Certificado de aprovação</b>	associado às máscaras autônomas BD 2100, AirGO e AirMaXX
<b>EN 137</b>	Ensaiado em conjunto com máscaras autônomas
<b>*BAM (testes de temperatura, pressão, resistência mecânica e resistência à corrosão)</b>	Testes realizados no Federal Institute of Material Science [BAM], Germany