

Declaração de incorporação de uma quase-máquina

Em conformidade com a Directiva 2006/42/CE Anexo IIB

Pela presente declaramos que os seguintes actuadores pneumáticos
RC200/RCG/RCC/RC88

Cumprem os seguintes requisitos essenciais de saúde e segurança da Directiva 2006/42/CE
Anexo 1: 1.1.1g, 1.1.2b, 1.1.2c, 1.1.2e, 1.1.3, 1.1.5, 1.3.2, 1.3.4, 1.3.7, 1.3.8, 1.3.8.2, 1.4.2.1, 1.5.2, 1.5.3, 1.5.4, 1.5.7, 1.5.13, 1.6.1, 1.7.3.

O actuador não deverá ser colocado ao serviço até que a maquinaria em que deve ser incorporado tenha sido declarada em conformidade com a Directiva 2006/42/CE.

Para além de ser garantido que a quase-máquina cumpre todas as disposições aplicáveis da "Directiva de equipamento de pressão" 97/23/CE e da "Directiva ATEX" 94/9/CE.

E que as normas e / ou especificações técnicas abaixo indicadas foram aplicadas:

EN 15714-3:2009	Válvulas industriais – actuadores – parte3: Actuadores rotativos pneumáticos para válvulas industriais – requisitos básicos
SS-EN ISO 12100-1:2003	Segurança de maquinaria - Conceitos básicos, princípios gerais para a concepção - Parte 1: Terminologia básica, metodologia
SS-EN ISO 12100-2:2003	Segurança de maquinaria - Conceitos básicos, princípios gerais para a concepção - Parte 2: Princípios técnicos
ISO 5211:2001 e DIN 3337:1985	Válvulas industriais – Fixações de actuadores de válvulas rotativos
VDI/VDE 3845:1998	Válvulas de controlo do processo industrial; interfaces entre válvulas, actuadores e equipamento auxiliar
DIN 79:2004	Chaves quadradas para fusos de comando e elementos de funcionamento

A pessoa autorizada a compilar a respectiva documentação técnica:

Nome: Ulf Kajgård

Designação da empresa: Rotork Sweden AB

O assinante da presente compromete-se ainda a transmitir informações relacionadas com os nossos produtos, em resposta a qualquer pedido devidamente apresentado por qualquer autoridade nacional.

Falun, 29-12-2009

Ulf Kajgård, Design Manager



970070