

EUROPEAN PATENT
19162312.3-1101
102018000003982



Art.º 2050



Art.º 2051



Art.º 2250

new

Dispositivos automáticos de separação de ar, adequados para separar o ar eventualmente presente na linha de sucção do óleo, disponível com (= art. nº 2051) ou sem (= art. nº 2050) sistema automático de parada da bomba, aprovado de acordo com **OIML R117 -1**; inclui também o manômetro para o controle da pressão de saída e do não retorno válvula.

Ao instalar o separador de ar na saída de fluido de uma bomba, pode-se conseguir as condições de trabalho necessárias para cumprir os requisitos da Diretiva **MID MI-005** em combinação com um medidor de fluxo de óleo que também deve ser aprovado para legal transações.

Art.º 2050

Dispositivo separador para bomba a ar.

Art.º 2051

Dispositivo separador d bomba a ar com parada automática em tambor vazio.

Art.º 2054

Dispositivo separador de ar para bomba de 230 V com pressão e interruptor de segurança para desligar a bomba no tambor vazio.

Art.º 1150

Dispositivo de separação de ar AISI 303 de aço inoxidável para bomba a ar com desligamento automático da bomba no tambor vazio.

Art.º 1151

Dispositivo como o art. nº 1150 para bomba de 12 Vcc.

Art.º 1152

Dispositivo de separação de ar AISI 303 de aço inoxidável para bomba de 230 V com pressão e interruptor de segurança para desligar a bomba no tambor vazio.

Art.º 2250

Dispositivo amortecedor de pulsos para bombas pneumáticas de proporção 1:1 e 3:1. Conectado à saída da bomba, elimina picos de pressão, garantindo assim um fluxo de óleo constante.

Art. nº	Material	Escala de Fluxo	Pressão	Conexões IN - OUT	Descarga de ar de conexão	Peso	Dimensões (L-P-H) (mm)
2050	Bronze / Alumínio	0,5 - 10 l/min	1 - 20 bar	F - M 1/2" BSP	M 3/4" BSP	3 kg	190x110x310
2051						4 kg	190x110x370
2054						4 kg	190x110x360
1150	4,2 kg						
1151	4,5 kg						
1152	AISI 303	3,8 kg					
2250	Bronze / Alumínio	-			-	1 kg	60x55x230