



Chicago Pneumatic

**Compressores Elétricos
CPM**

2011

Produtos de Alta Performance.
Desenvolvidos para você !





Compressor Eléctrico de parafuso CPM

CPM

VERSÕES DISPONÍVEIS:

5 - 7- 10 - 15 hp



CPM T

SOBRE TANQUE



CPM TD ou TDF

TD = TANQUE + SECADOR

ou

TDF = TANQUE + SECADOR + FILTRO

CPM

LAY-OUT

Compressor Rotativo
de Parafuso

Secador por
Refrigeração



Tanque

CPM

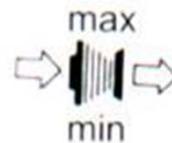
Características Técnicas



POTÊNCIAS: 5,5 – 15 cv



PRESSÃO: 8 ou 10 ou 13 BAR



VAZÕES: DE 18 À 42 PCM



220V

380 e 440V sob consulta

CPM

Mini: 5-7hp

Controle Analógico

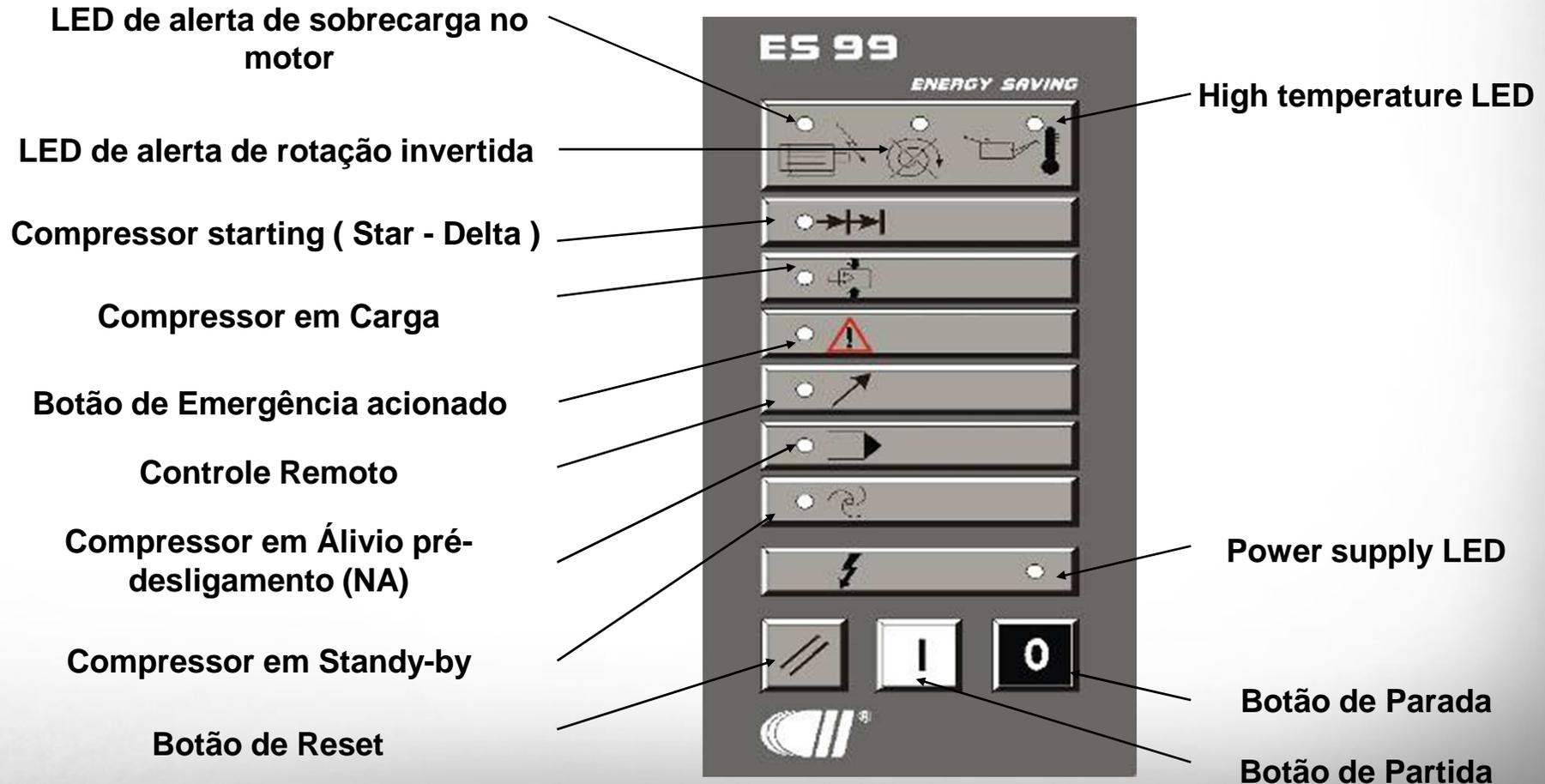
Painel com maior acessibilidade



CPM

MAXI: 10-15hp

Controle Eletrônico: CPtronic ES99



CPM

Regulagem do Sistema

A regulagem do sistema contém o seguinte conceito

- LIGA (carga)**
- Desliga (Stand By – máquina energizada)**

CONSUMO DE ENERGIA QUANDO TEM CONSUMO EFETIVO DE AR

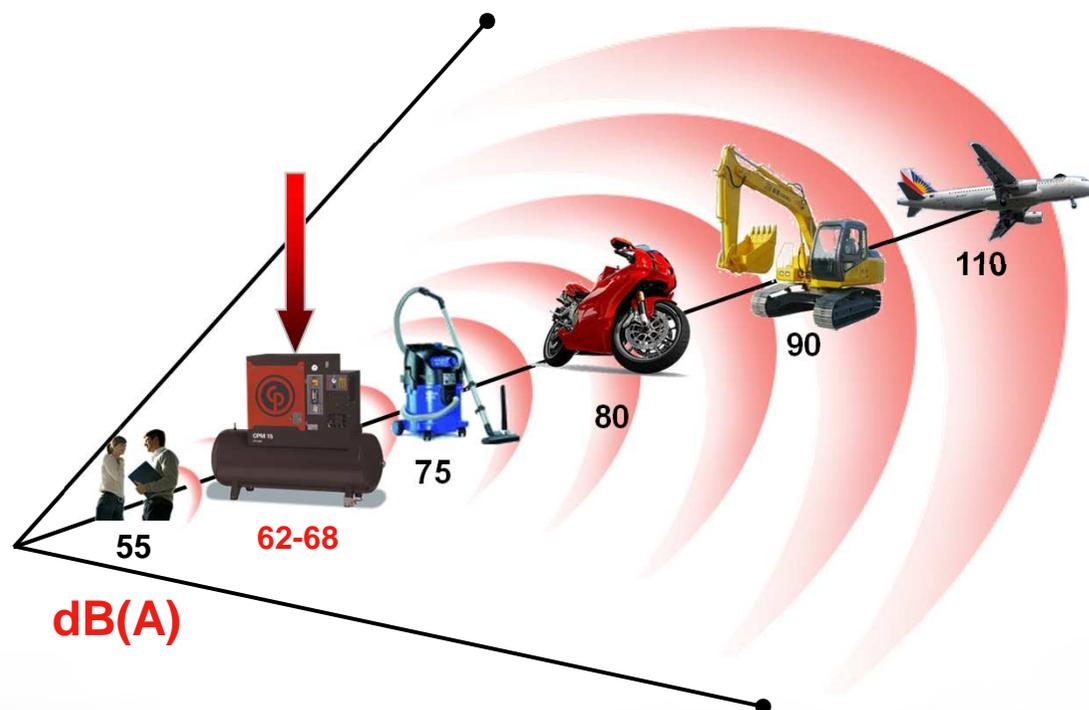
CPM

MODELO	POTÊNCIA		PRESSÃO		CAPACIDADE		NÍVEL DE RUÍDO dB(A)	CONEXÃO BSP	TANQUE Litros	SECADOR Integrado	DIMENSÕES			PESO Kg
	hp	kW	bar	psi	m³/h	pcm					Comp.	Larg.	Alt.	
CPM 5/10 T	5,5	4	4~10	58~145	30	18	62	1/2"	200	-	1420	575	1255	159
CPM 5/10 TD	5,5	4	4~10	58~145	30	18	62	1/2"	200	Sim	1420	575	1255	193
CPM 7/10 T	7,5	5,5	4~10	58~145	37	22	64	1/2"	200	-	1420	575	1255	164
CPM 7/10 TD	7,5	5,5	4~10	58~145	37	22	64	1/2"	200	Sim	1420	575	1255	198
CPM 10/8	10	7,5	4~9	58~130	61	36	67	1/2"	-	-	840	590	1085	194
CPM 10/8 T	10	7,5	4~9	58~130	61	36	67	1/2"	270	-	1533	590	1332	258
CPM 10/8 TD	10	7,5	4~9	58~130	61	36	67	1/2"	270	Sim	1533	590	1332	327
CPM 10/10	10	7,5	4~11	58~159	54	32	67	1/2"	-	-	840	590	1085	194
CPM 10/10 T	10	7,5	4~11	58~159	54	32	67	1/2"	270	-	1533	590	1332	258
CPM 10/10 TD	10	7,5	4~11	58~159	54	32	67	1/2"	270	Sim	1533	590	1332	327
CPM 10/13	10	7,5	4~13	58~188	44	26	67	1/2"	-	-	840	590	1085	194
CPM 10/13 T	10	7,5	4~13	58~188	44	26	67	1/2"	270	-	1533	590	1332	258
CPM 10/13 TD	10	7,5	4~13	58~188	44	26	67	1/2"	270	Sim	1533	590	1332	327
CPM 15/8	15	11	4~9	58~130	88	52	68	1/2"	-	-	840	590	1085	206
CPM 15/8 T	15	11	4~9	58~130	88	52	68	1/2"	270	-	1533	590	1332	270
CPM 15/8 TD	15	11	4~9	58~130	88	52	68	1/2"	270	Sim	1533	590	1332	339
CPM 15/10	15	11	4~11	58~159	80	47	68	1/2"	-	-	840	590	1085	206
CPM 15/10 T	15	11	4~11	58~159	80	47	68	1/2"	270	-	1533	590	1332	270
CPM 15/10 TD	15	11	4~11	58~159	80	47	68	1/2"	270	Sim	1533	590	1332	339
CPM 15/13	15	11	4~13	58~188	71	42	68	1/2"	-	-	840	590	1085	206
CPM 15/13 T	15	11	4~13	58~188	71	42	68	1/2"	270	-	1533	590	1332	270
CPM 15/13 TD	15	11	4~13	58~188	71	42	68	1/2"	270	Sim	1533	590	1332	339

CPM

Nível de Ruído

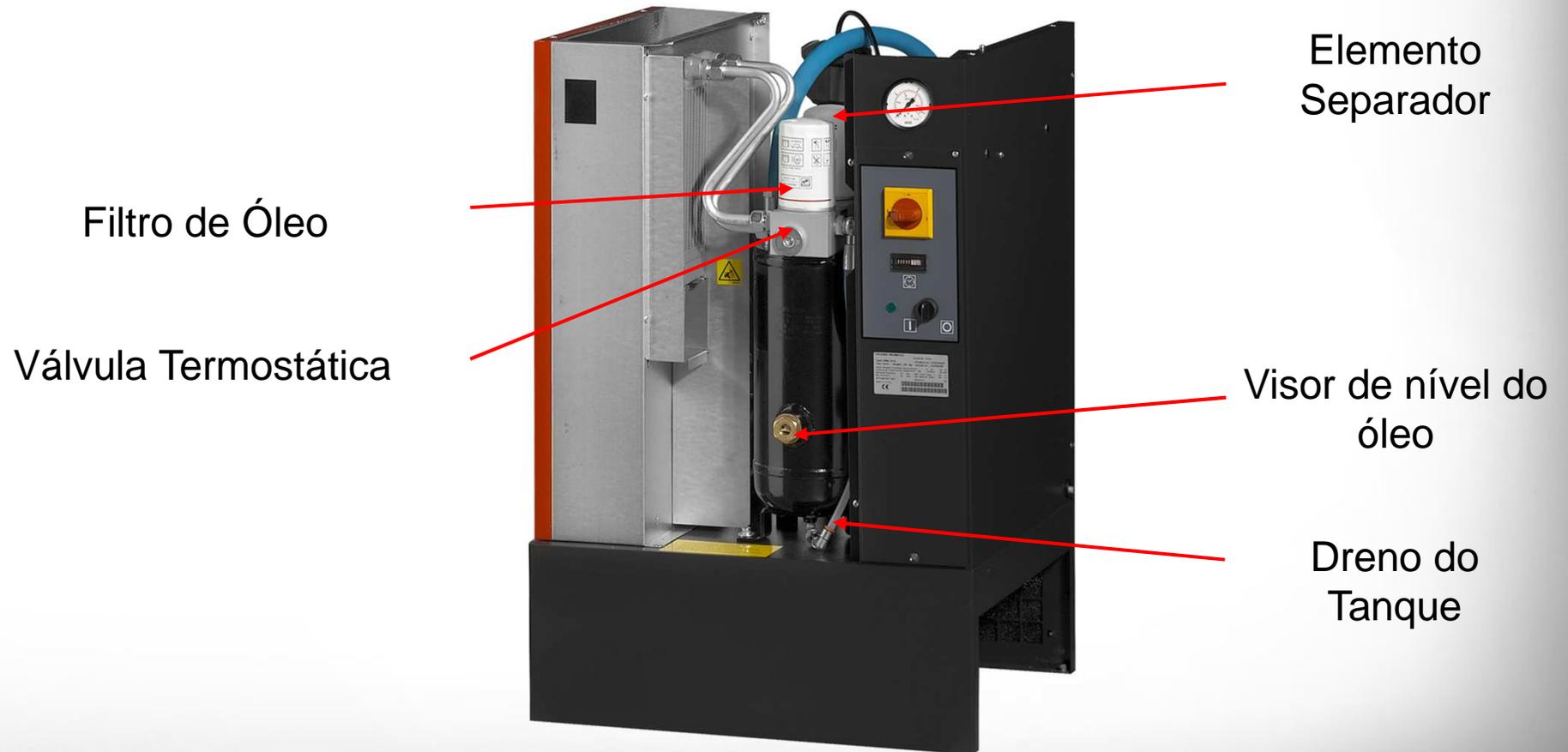
Baixo nível de ruído: 62-68 db(A)



PRÓXIMO DE UMA APLICAÇÃO DOMÉSTICA SIMPLES

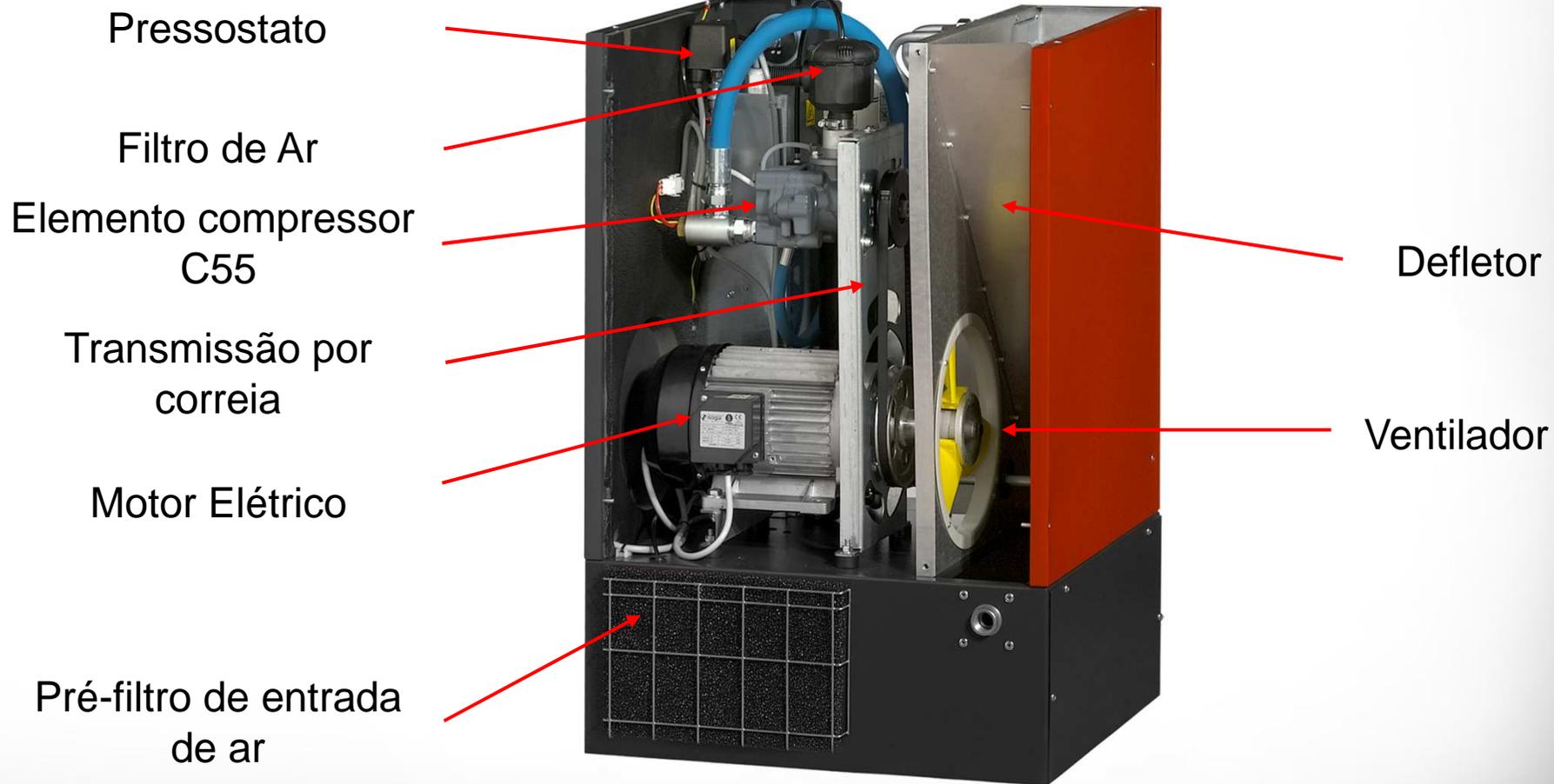
CPM

COMPONENTES PRINCIPAIS

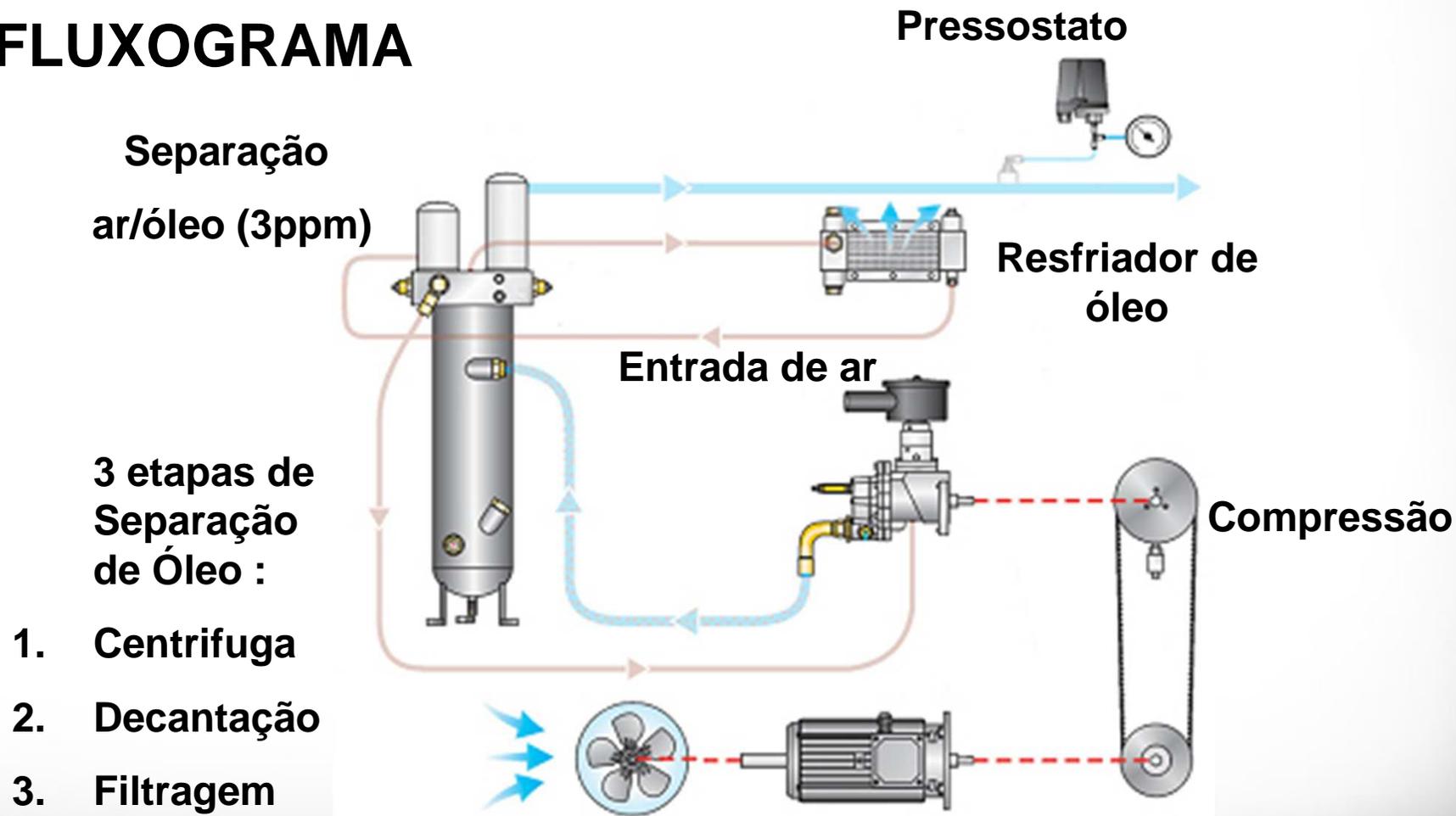


CPM

COMPONENTES PRINCIPAIS



FLUXOGRAMA



CPM

Manutenção

Nível de Óleo

Simple visualização



NÃO NECESSITA DE ABERTURA DE PORTA

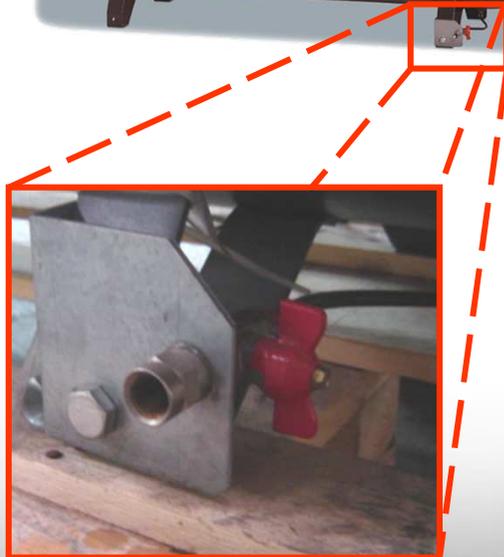
CPM

Manutenção



➤ **PURGADOR**

PADRÃO: MANUAL



CPM

Instalação

Reduzida área de instalação

Simple conexões

Simple pontos de purga

Possui Pré-Filtro Coalescente (opcional)



Chicago Pneumatic

Produtos de Alta Performance.
Desenvolvidos para você !

