

AR E VÁCUO

Solução em
ar comprimido
e vácuo clínico.



Rua Monte Aprazível, 102B - Jardim Rio Negro
Itaquaquecetuba - CEP: 08595-030

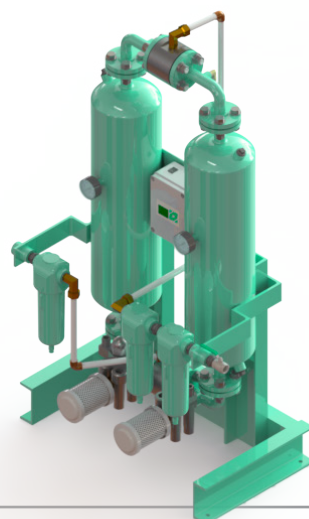
(11) 2284-2550
adm@ecotech-av.com.br
www.ecotech-av.com.br



Rua Monte Aprazível, 102B - Jardim Rio Negro, Itaquaquecetuba

CEP: 08595-030
(11) 2284-2550
adm@ecotech-av.com.br
www.ecotech-av.com.br

ZeoDry



Modelo	Capacidade @ 7 pol. Hg		Conexão NPT	Pressão máxima
	m³/h	PCM	Ø	barg
1S	7	4	1/4"	16
1,5 S	13	8	1/4"	16
3 S	26	16	1/2"	16
6 S	50	30	1/2"	16
8 S	70	41	3/4"	16
11 S	116	68	3/4"	16
15 S	160	94	1"	16
18 S	190	112	1"	16
22 S	220	130	1"	16
30 S	315	186	1.1/2"	16
37 S	380	224	1.1/2"	16
45 S	505	297	1.1/2"	16

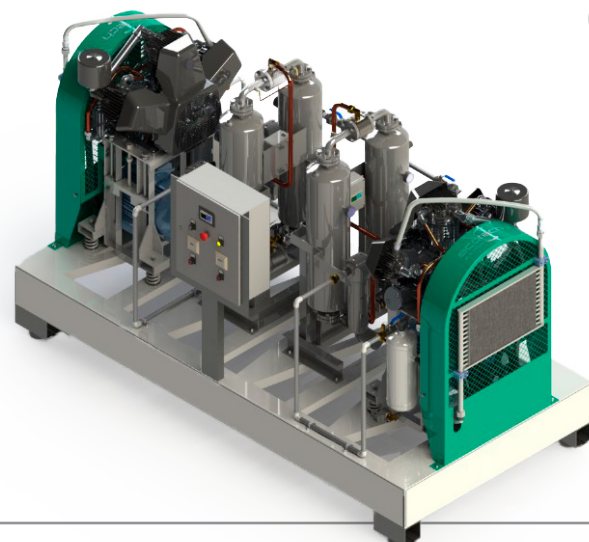
*Ver especificações e notas abaixo

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Ponto de orvalho à pressão de operação	Min - 40°C Max - 80°
Ponto de orvalho à pressão atmosférica	-57°C
Ponto de orvalho à pressão ATM padrão ANVISA/ABNT	4 barg / 16 barg
Tensão de alimentação	230V / 60 - 50 HZ / 1F
Temperatura mín./máx de entrada	5°C / 50°C
Mínima temperatura ambiente	5°C

Sumário

■ CMD	01, 02.
■ VAC	03, 04.
■ MEDVAC	05.
■ CMB	06.
■ ZEODRY	07.



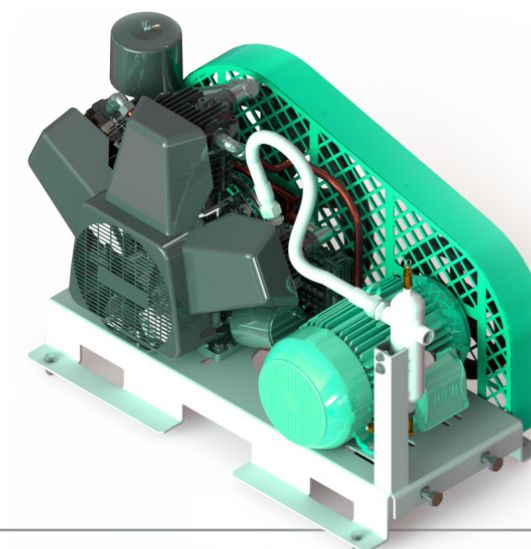
CMD

Modelo	Potência Motora	Deslocamento TOTAL	Primária Vazão efetiva @5 barg	Secundária Vazão efetiva @5 barg	Reservatório
	HP	m³/h	m³/h	m³/h	Capacidade
CMD-19-D	2 X 3	2 X 26	19	19	250 litros
CMD-33-D	2 X 5	2 X 42	33	33	250 litros
CMD-49-D	2 X 7,5	2 X 63	49	49	350 litros
CMD-60-D	2 X 10	2 X 77	60	60	415 litros
CMD-89-D	2 X 15	2 X 114	89	89	415 litros
CMD-120-D	4 X 10	4 X 77	120	120	415 litros
CMD-178-D	4 X 15	4 X 114	178	178	415 litros

*Ver especificações e notas abaixo

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Pressão máxima	10 barg
Pressão máxima de operação	8 barg
Refrigeração	à ar
Número de estágios	1 estágio: 3 / 5 / 7,5 - 2 estágios: 10 / 15
Anéis	Autolubrificantes em "PTFE" / Resina RD-07
Cilindros	com tratamento interno com resina RD-07
Rolamentos	Selados
Motor elétrico	220-380V/60Hz/3F
Tensão de Comando	220 ou 380V/60Hz/3F
Número de estágios	1 estágio: 19 / 33 / 49 - 2 estágios: 60 / 89 / 120 / 178



CMB

Modelo	Deslocamento		Vazão efetiva @ 7 barg		Cilindros	Motor
	m³/h	l/min	m³/h	l/min	qtde	HP
CM-19-B	26	435	19	320	2	3
CM-33-B	42	700	33	543	2	5
CM-49-B	63	1050	49	817	3	7,5
CM-60-B	77	1275	60	1000	3	10
CM-89-B	114	1900	89	1479	3	15

*Ver especificações e notas abaixo

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Pressão máxima	10 barg			
Pressão máxima de operação	8 barg			
Refrigeração	à ar			
Número de estágios	2 estágio (10/15 HP)			
Anéis	Autolubrificantes em "PTFE" / Resina RD-07			
Cilindros	Com tratamento interno com resina RD-07			
Rolamentos	Selados			
Motor elétrico	220V-380V / 60HZ / 3F - IP-54-TFVE			
MODELO	CM-19-B	CM-33-B	CM-49/60-B	CM-89-B
Dimensões C x A x L - (mm)	-	-	-	-
Peso (kg)	-	-	-	-
Nível de ruído (A)/1 - (dBa)	72 dB(a)	73 dB(a)	74 dB(a)	74 dB(a)

* Demais informações sob consulta



MedVac

Modelo	Deslocamento		Vácuo de operação	Vácuo máximo	Potência motora	Reservatório
	m³/h	l/min	pol. Hg	pol. Hg	HP	litros
MedVac-12-RH	2 x 12	2 x 200	25pol.Hg	25	0,5 + 0,5	200
MedVac-20-RH	2 x 20	2 x 333	25pol.Hg	25	1 + 1	200
MedVac-30-RH	2 x 30	2 x 500	25pol.Hg	25	1,5 + 1,5	250
MedVac-48-RH	2 x 48	2 x 800	25pol.Hg	25	2 + 2	250
MedVac-70-RH	2 x 70	2 x 1000	25pol.Hg	25	2 + 2	350

*Ver especificações e notas abaixo

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Moto-bomba - Tipo	Rotativa de palheta isenta de óleo
Refrigeração	À ar
Consumo de água	Zero - Refrigerado à ar
Vácuo máximo	25pol.Hg
Motor elétrico	220-380V/60Hz/3F
Tensão de comando	220V/60Hz/3F ou 380V/60Hz/3F
Dimensões principais (C x A x L)	1.890 x 1.100 x 792 mm

MODELO	12D-RH	20D-RH	30D-RH	48D-RH	30D-RH
Peso aproximado	220 Kg	228 Kg	240 Kg	250 Kg	370 Kg
Nível de ruído aproximado	62 dB(a)	63 dB(a)	66 dB(a)	70 dB(a)	72 dB(a)

* Demais informações sob consulta



CMD

MODELO	CMD 19 D	CMD 33 D	CMD 49 D
Dimensões da central (Skid) C x A x L - (mm)	2200 x 1750 x 1300	2200 x 1750 x 1300	2200 x 1750 x 1300
Peso da central (sobre Skid) - (kg)	545 Kg	580 Kg	670 Kg
Dimensões - reservatório - 415 l Altura x ø (mm)	2016 X 570	2016 X 570	2016 X 570
Peso - reservatório - 415 l (kg)	161 Kg	161 Kg	161 Kg
Nível de ruído - dB(a)	75 +/- 5	75 +/- 5	72 +/- 5

* Demais informações sob consulta



Vac

Modelo	Deslocamento		Vácuo de operação	Vácuo máximo	Potência motora	Reservatório
	m³/h	l/min	pol. Hg	pol. Hg	HP	litros
VAC-15-DB	25	417	27	27	1,5 + 1,5	250
VAC-20-DB	55	917	27	27	2,0 + 2,0	250
VAC-30-DB	78	1300	27	27	3,0 + 3,0	250
VAC-40-DB	120	2000	27	27	4,0 + 4,0	350
VAC-50-DB	180	3000	27	27	5,0 + 5,0	415
VAC-75-DB	240	4000	27	27	7,5 + 7,5	410
VAC-100-DB	360	6000	27	27	12,5 + 12,5	410

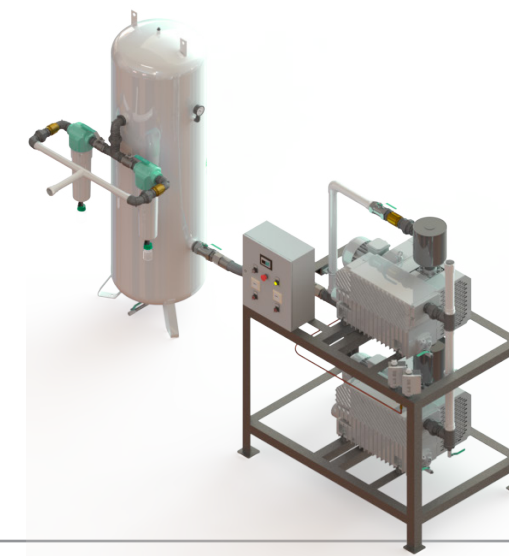
*Ver especificações e notas abaixo

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Moto-bomba - Tipo	Rotativa de palheta lubrificada
Refrigeração	À ar
Consumo de água	Zero - Refrigerado à ar
Vácuo máximo	27pol.Hg
Motor elétrico	220-380V/80Hz/3F
Tensão de comando	220V/60Hz/3F ou 380V/60Hz/3F

MODELO	Dimensões (C x A x L)	Peso - Kg	Nível de ruído
VAC-15-DB	1890 x 1200 x 790 mm	350 Kg	60 dB(a)
VAC-20-DB	1890 x 1200 x 790 mm	365 Kg	60 dB(a)
VAC-30-DB	2500 x 1300 x 790 mm	380 Kg	60 dB(a)
VAC-40-DB	2500 x 1300 x 790 mm	400 Kg	68 dB(a)
VAC-50-DB	2500 x 1300 x 790 mm	400 Kg	78 dB(a)
VAC-40-DB	2500 x 1300 x 790 mm	400 Kg	68 dB(a)
VAC-50-DB	2500 x 1300 x 790 mm	400 Kg	78 dB(a)

* Demais informações sob consulta



Vac

MODELO	Dimensões (C x A x L) - mm	Peso - Kg	Nível de ruído
VAC-15-DB	1890 x 1200 x 790	350 Kg	60 dB(a)
VAC-20-DB	1890 x 1200 x 790	365 Kg	60 dB(a)
VAC-30-DB	2500 x 1300 x 790	380 Kg	60 dB(a)
VAC-40-DB	2500 x 1300 x 790	400 Kg	68 dB(a)
VAC-50-DB	2500 x 1300 x 790	400 Kg	78 dB(a)
VAC-40-DB	2500 x 1300 x 790	400 Kg	68 dB(a)
VAC-50-DB	2500 x 1300 x 790	400 Kg	78 dB(a)

* Demais informações sob consulta