

100 - 1000 Litros, Litres

A gama diversificada de compressores alternativos CIATA permite uma escolha adequada às diversas necessidades de utilização.

Desde os compressores eléctricos, passando pelos compressores de combustão e explosão, existe sempre um conjunto de soluções adequadas para o fornecimento de ar comprimido aos diversos sectores, a pequenas e médias empresas, garagens e estações de serviço. A tecnologia de fabrico das cabeças compressoras de dois estágios garante uma alta fiabilidade de funcionamento, facilidade de utilização e fácil manutenção a baixos custos. A construção dos reservatórios sobre os quais assenta o grupo hidráulico obedece a rigorosos critérios de construção legais e normativos, garantindo-se assim a máxima segurança associada a este tipo de equipamento.

Especificações do Modelo Model specifications	T100/R	M100/R	M200/P	M200/R	T200/P	T200/R	T300/P	T300/DP	T300/14/P
Reservatório (litros) Air Receivers (litres)	112	112	180	180	180	180	284	284	284
Pressão Serviço (bar) Working pressure (bar)	9,8	9,8	9,8	9,8	9,8	9,8	9,8	9,8	13,8
Motor (CV)	2	2	3	3	3	3	4	3 + 3	5,5
Volt/Hz	380/50	220/50	220/50	220/50	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50
R.P.M.	2750	2800	2850	2850	1410	1410	1410	1410	1410
Cabeça Compressora Air pump	Nº 2	Nº 2	Nº 3	Nº 3	Nº 3	Nº 3	Nº 5	2 x Nº 3	Nº 5/14
Cilindrada (cm3) Cylinder capacity(cm3)	220	220	400	400	400	400	648	400 + 400	650
Cilindros Cylinders	2	2	2	2	2	2	2	2 + 2	2
Estágios Stages	1	1	1	1	1	1	2	1 + 1	2
Nível de ruído (dBA) Noise level (dBA)	83,8	83,8	83,8	83,8	83,8	83,8	84,9	88,4	88,4
Aspiração (lt/min) Air Inflow (lt/min)	220	220	320	320	320	320	450	320 + 320	450
Dimensões (mm) A Dimensions (mm) A	1330	1330	1560	1560	1560	1560	1750	1750	1750
Dimensões (mm) B Dimensions (mm) B	460	460	490	490	490	490	500	500	500
Dimensões (mm) C Dimensions (mm) C	830	830	910	950	910	950	1210	980	1210
Peso (kg) Weight (kg)	70	74	105	105	105	104	164	192	185



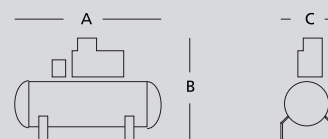
T - 100 R



M - 200 P

- T - Trifásico
Tree Phase
- M - Monofásico
Single Phase
- R - Rodas
Weels
- P - Patas
Fixed
- D - Duplo
Double

The diversified range of CIATA alternative compressors allows the correct choice for the different needs of air supply. Among a complete range comprising electric compressors, combustion and explosion compressors it is possible to find the right solution for the supply of compressed air in different areas, such as small and medium size industries, garages and service stations. The two stages compressor head technology guarantees a high reliability, use easiness and easy maintenance at low costs. The construction of the air receiver is in compliance with all legal and normative construction criteria. We guarantee the maximum safety inherent to this type of equipment.



Especificações do Modelo Model specifications	T500/P	T500/DP	T1000/DP	T500/14/DP	T500/14/P
Reservatório (litros) Air Receivers (litres)	480	480	661	480	480
Pressão Serviço (bar) Working pressure (bar)	9,8	9,8	9,8	13,8	13,8
Motor (CV) Motor (HP)	5,5	4 + 4	5,5 + 5,5	5,5 + 5,5	7,5
Volt/Hz	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50
R.P.M.	2850	1410	2850	1410	2850
Cabeça Compressora Air pump	GBT 5,5	2 x Nr° 5	2 x GBT 5,5	2 x Nr° 5/14	GB 900
Cilindrada (cm3) Cylinder capacity(cm3)	727	648 + 648	727 + 727	650 + 650	1074
Cilindros Cylinder	2	2 + 2	2 + 2	2 + 2	2
Estágios Stages	2	2 + 2	2 + 2	2 + 2	2
Nível de ruído (dBA) Noise level (dBA)	84,9	88,4	88,4	88,4	88,4
Aspiração (lt/min) Air Inflow (lt/min)	650	450 + 450	650 + 650	450 + 450	950
Dimensões (mm) A Dimensions (mm) A	2000	2010	2050	2010	2000
Dimensões (mm) B Dimensions (mm) B	600	600	750	600	600
Dimensões (mm) C Dimensions (mm) C	1400	1310	1500	1310	1400
Peso (kg) Weight (kg)	280	297	434	321	302



T - 300/14/P



T - 500 D