



GAMA DE
COMPRESSORES

Classic



COMPRESSORES PROFISSIONAIS

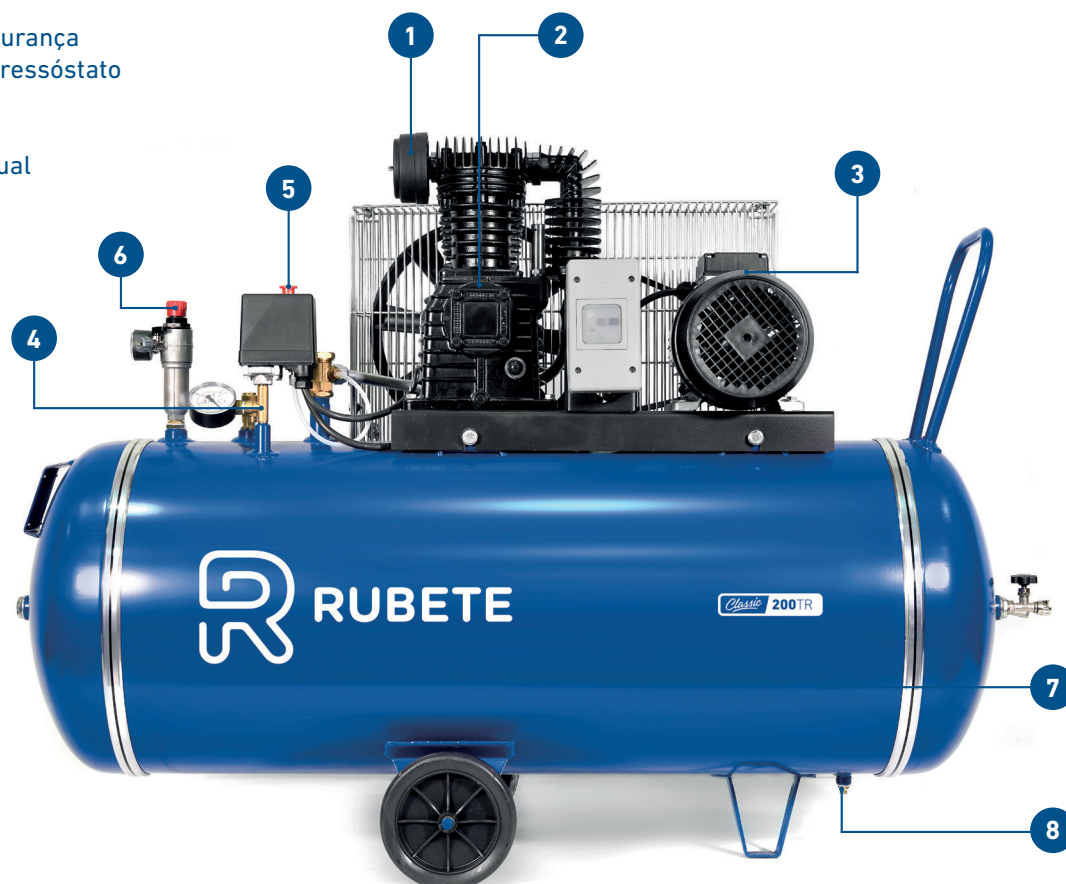
Classic

Cilindro ferro fundido de Alta Qualidade

Construção robusta com qualidade, durabilidade /
fiabilidade e baixo custo de manutenção.

Componentes que cumprem Normas de Qualidade elevada:

1. Filtro Aspiração Silenciado
2. Unidade Compressora
3. Motor Elétrico
4. Válvula de Segurança
5. Interruptor / Pressóstato
6. Filtro Redutor
7. Reservatório
8. Purgador Manual



RUBETE



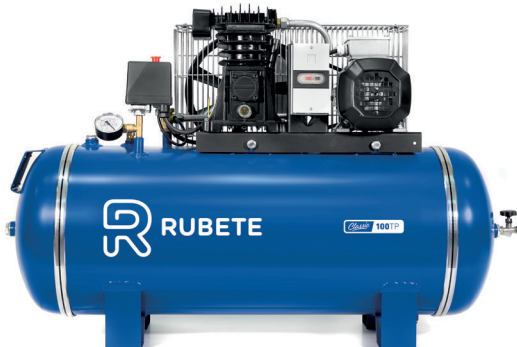
CLASSIC **24 MR**



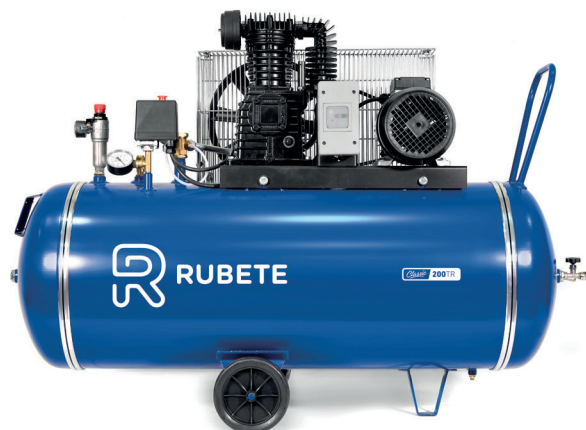
CLASSIC **50 MR**



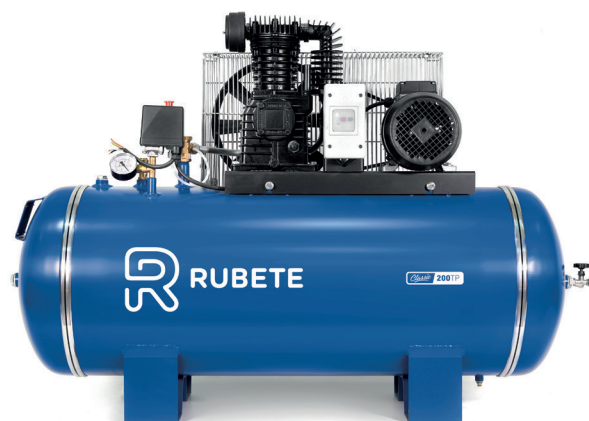
CLASSIC **100 MR / 100 TR**



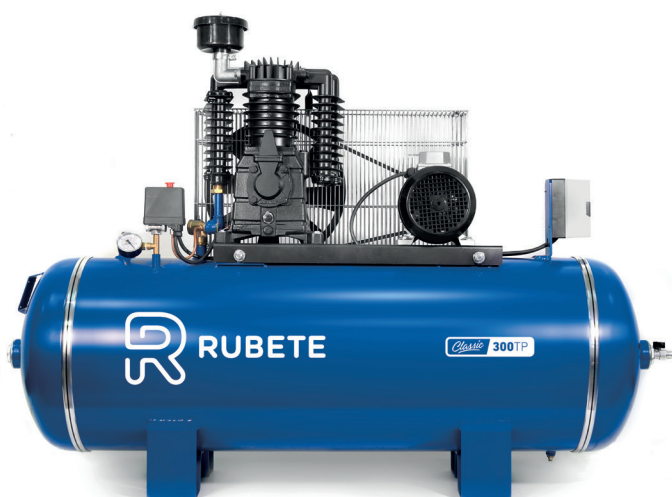
CLASSIC **100 TP**



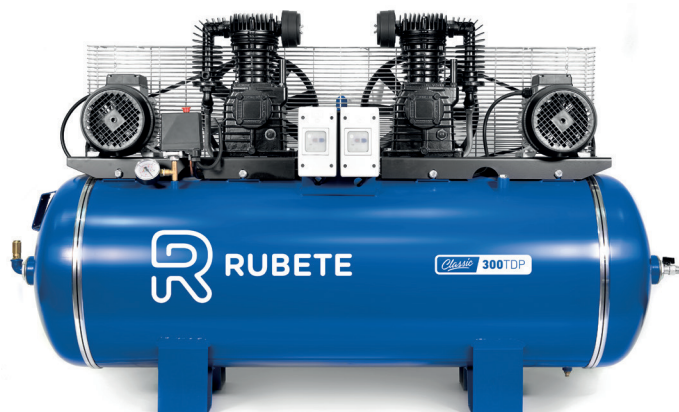
CLASSIC **200 MR / 200 TR**



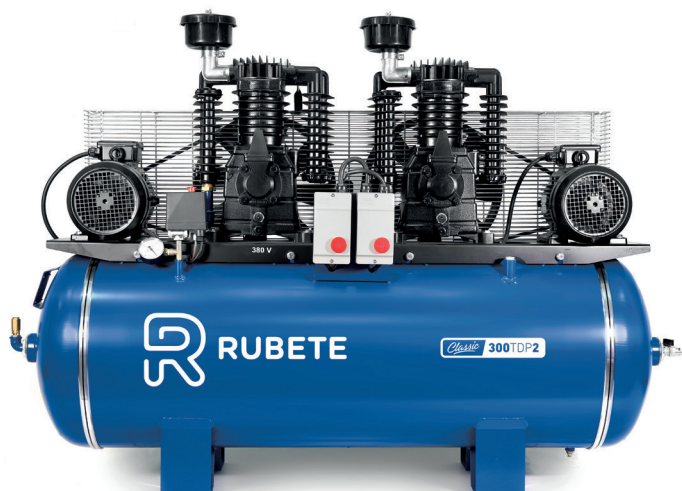
CLASSIC **200 TP**



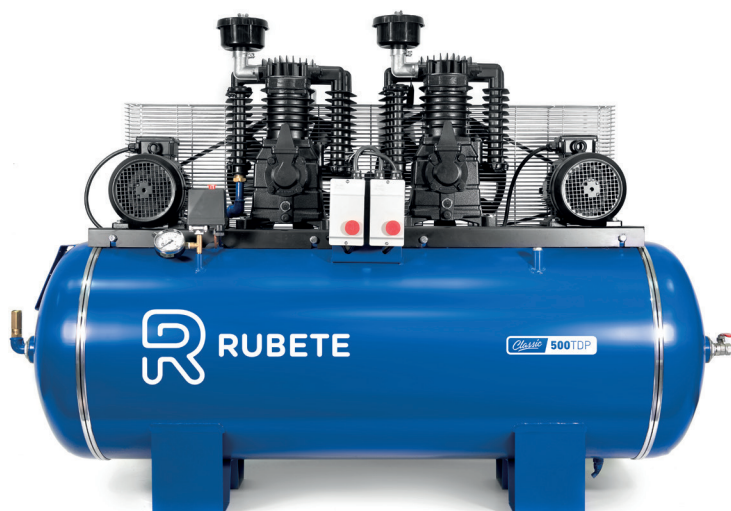
CLASSIC 300 TP / 300 TP2



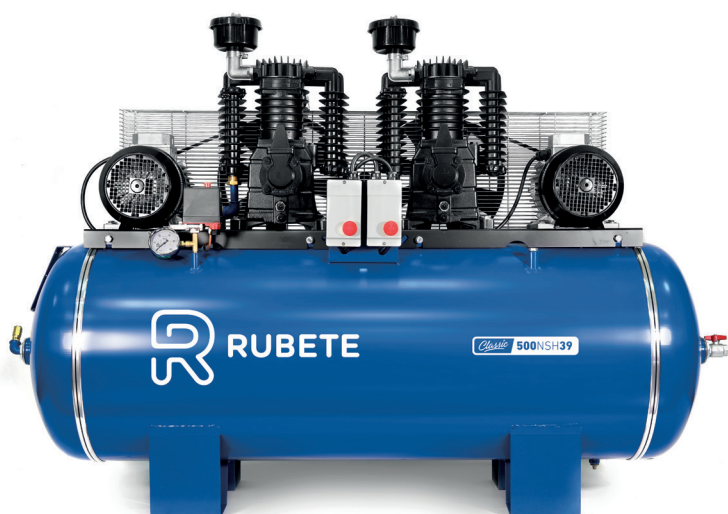
CLASSIC 300 TDP



CLASSIC 300 TDP2

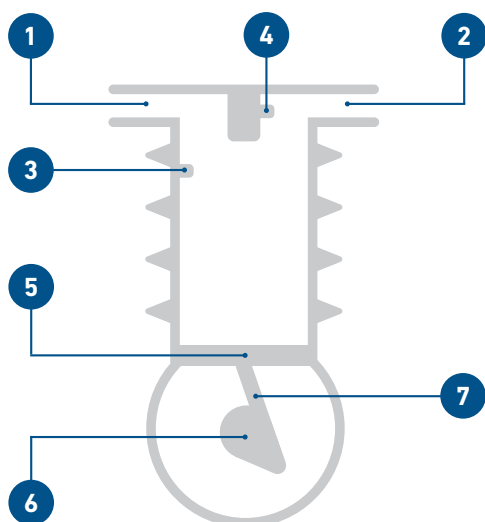


CLASSIC 500 TDP

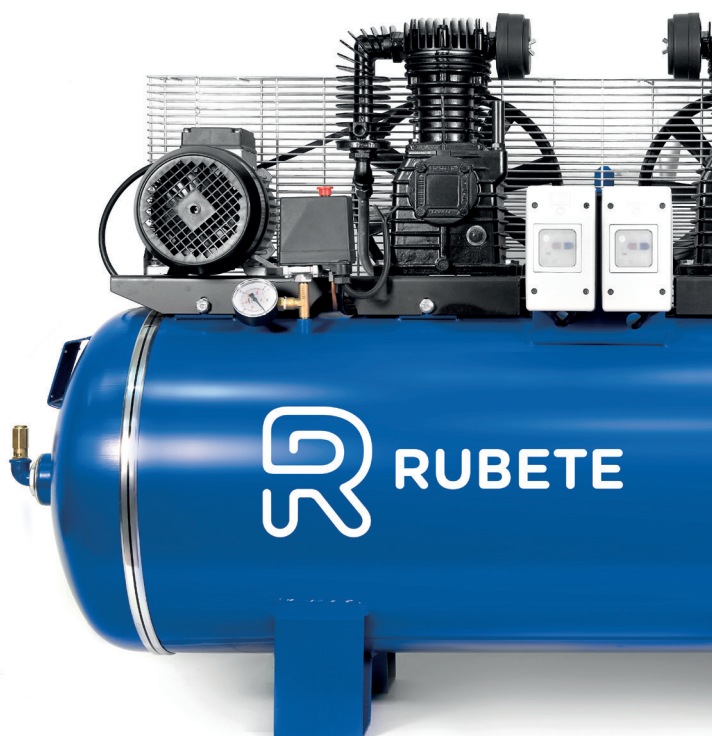


CLASSIC 500 NSH39

Classic



1. Entrada de Ar
2. Saída de Ar
3. Válvula de Aspiração
4. Válvula de Compressão
5. Pistão
6. Cambota
7. Biela



Modelo	Código	Aspiração	Pressão Máxima	Potência Hp / Kw	Tensão Volt	Grupo	Estágios	Rotações r.p.m.	Nível Sonoro dB	Reservatório Lt	Dimensões	Peso Kg
24MR	11.0.40.024	195	8	2 / 1,5	220	SD2	1	1480	83	24	600x300x610	26
50MR	11.0.40.050	195	8	2 / 1,5	220	SD2	1	1480	83	50	820x340x690	44
100MR	11.0.01.108	210	8	1,5 / 1,1	220	SB28	1	900	83	110	1170x460x900	66
100TR	11.0.03.107	210	8	1,5 / 1,1	380	SB28	1	900	83	110	1170x460x900	66
200MR	11.0.01.200	390	10	3 / 2,2	220	K18	1	1000	83	190	1450x490x990	109
200TR	11.0.03.200	390	10	3 / 2,2	380	K18	1	1000	83	190	1450x490x990	104
100TP	11.0.03.108	210	8	1,5 / 1,1	380	SB28	1	900	83	110	1170x460x840	67
100MP	11.0.02.102	210	8	1,5 / 1,1	220	SB28	1	900	83	110	1700x460x840	67
200TP	11.0.04.200	390	10	3 / 2,2	380	K18	1	1000	83	190	1450x490x940	109
200MP	11.0.02.200	390	10	3 / 2,2	220	K18	1	1000	83	190	1450x490x940	109
300TP	11.0.04.300	530	10	4 / 3	380	NS39	2	810	82	290	1800x500x1300	150
300TP2	11.0.05.300	600	10	5,5 / 4	380	NS39	2	1100	82	290	1800x500x1300	165
300TDP	11.0.06.300	780	10	3+3 / 2,2+2,2	380	K18	1	1000	82	290	1800x500x1000	173
300TDP2	11.0.07.300	1060	10	4+4 / 3+3	380	NS39	2	810	82	290	1800x500x1000	212
500TDP	11.0.06.500	1060	10	4+4 / 3+3	380	NS39	2	810	82	480	2100x600x1200	260
500NSH39	11.0.09.500	1200	15	5,5+5,5 / 4+4	380	NSH39	2	1100	82	480	2100x600x1200	335



GAMA DE
COMPRESSORES

Classic R2

Classic



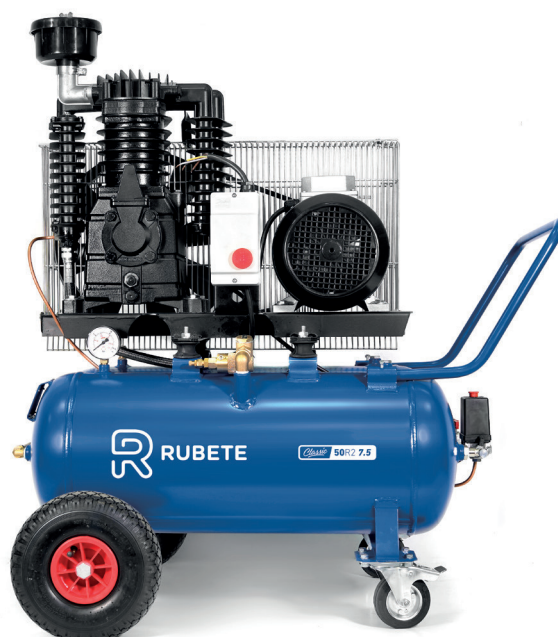
CLASSIC **24R2**



CLASSIC **24R2-5,5**



CLASSIC **24R2-7,5**



CLASSIC **50R2-7,5**

Modelo	Código	Aspiração	Pressão Máxima	Potência Hp / Kw	Tensão Volt	Grupo	Estágios	Rotações r.p.m.	Nível Sonoro dB	Reservatório Lt	Dimensões	Peso Kg
24R2	11.0.40.224	390	8	3 / 2,2	220	K18	1	1000	83	2x24	720x700x800	70
24R2-5,5	11.0.40.225	540	8	5,5 / 4	380	NS39	2	1200	83	2x24	825x700x1035	104
24R2-7,5	11.0.40.227	940	8	7,5 / 5,5	380	NS39	2	1200	83	2x24	825x700x1035	112
50R2-7,5	11.0.40.250	940	8	7,5 / 5,5	380	NS39	2	1200	83	2x50	1000x770x1140	117

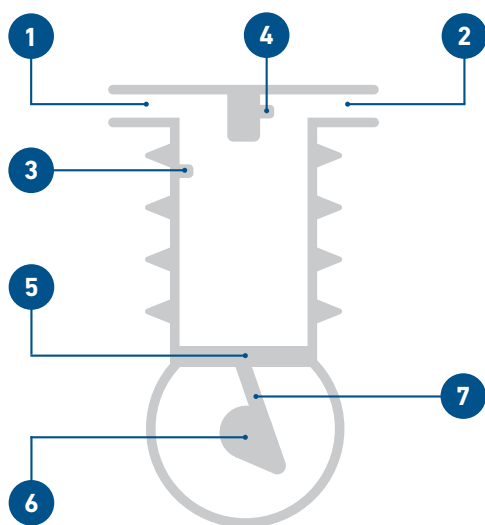


GAMA DE
COMPRESSORES
Junior

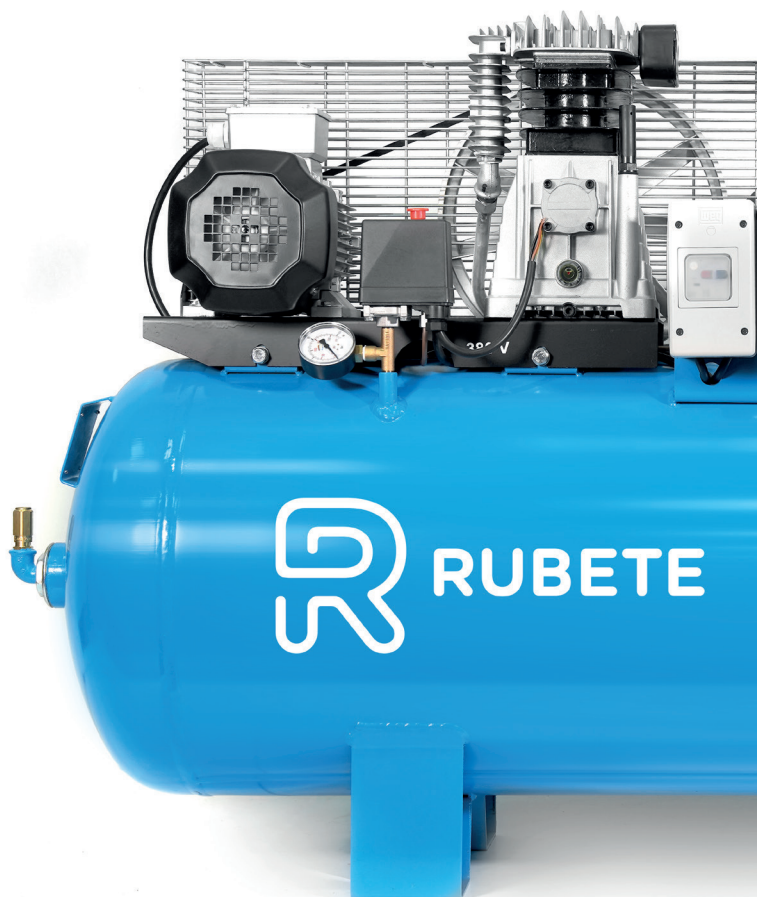


COMPRESSORES *Junior*

Cilindro ferro fundido de Alta Qualidade



1. Entrada de Ar
2. Saída de Ar
3. Válvula de Aspiração
4. Válvula de Compressão
5. Pistão
6. Cambota
7. Biela



Fabricado em **Portugal**

RUBETE



JUNIOR 9M



JUNIOR 24 RM

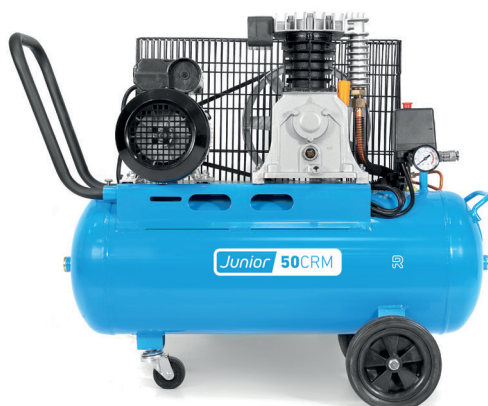


JUNIOR RDG 24

Compressor Isento de Óleo



JUNIOR 50 RM



JUNIOR 50CRM / 50 CRT



JUNIOR RDG 50

Compressor Isento de Óleo

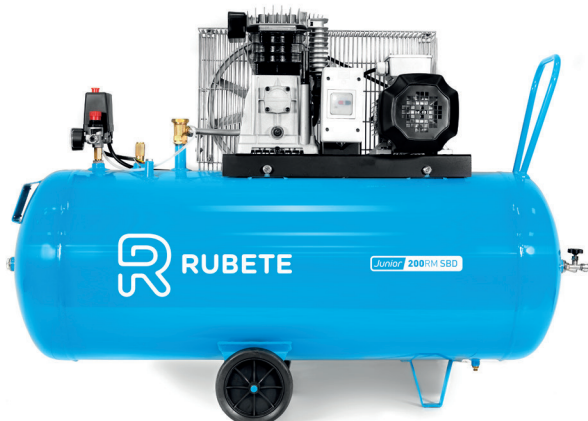


JUNIOR **RDG 70**

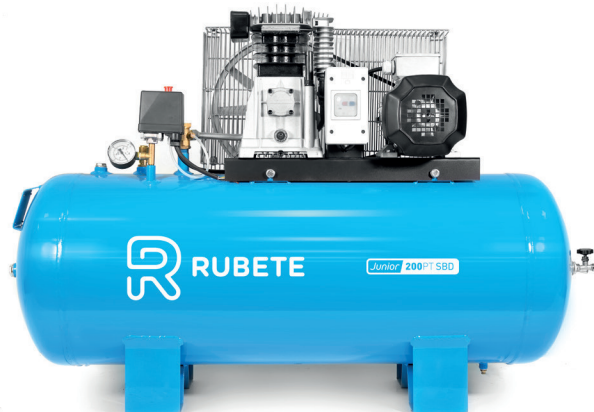
Compressor Isento de Óleo



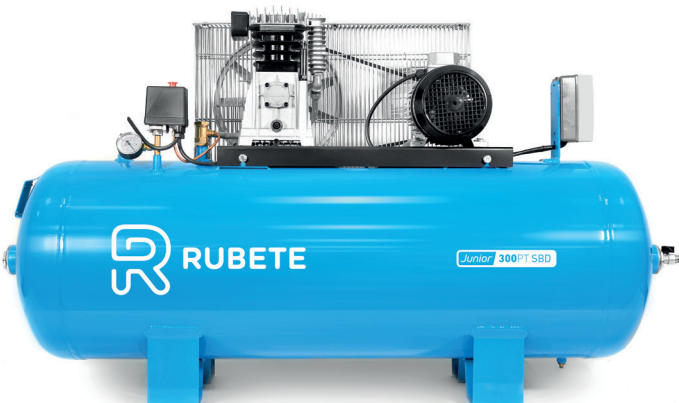
JUNIOR **100 RM / 100 RT**



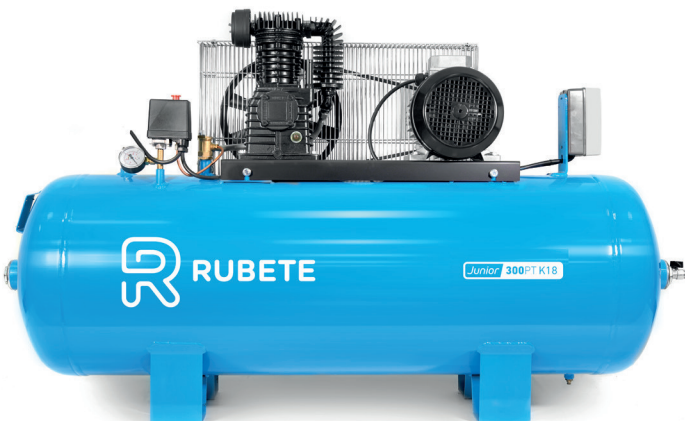
JUNIOR **200 RM SBD**



JUNIOR **200 PT SBD**

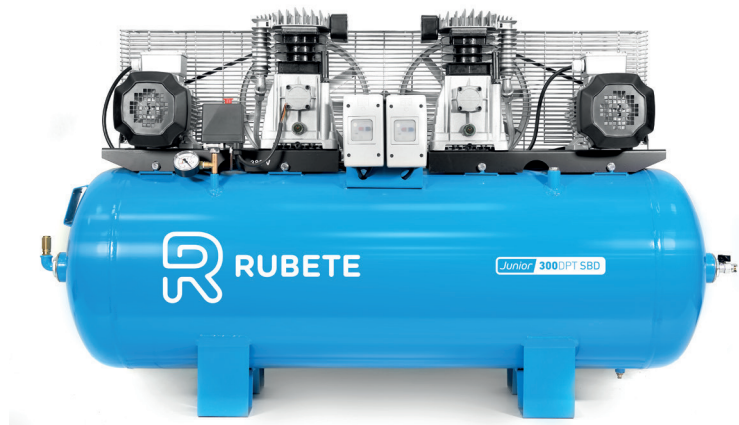


JUNIOR **300 PT SBD**



JUNIOR **300 PT K18**

Junior



JUNIOR 300 DPT SBD

 Modelo	 Código	 Aspiração	 Pressão Máxima	 Potência Hp / Kw	 Tensão Volt	 Grupo	 Estágios	 Rotações r.p.m.	 Nível Sonoro dB	 Reservatório Lt	 Dimensões	 Peso Kg
9M	11.1.40.009	116	8	1 / 0,75	220	ZBS	1	2850	63	9	410x210x500	17
24RM	11.1.40.024	192	8	2 / 1,5	220	ZFL	1	2850	83	25	570x260x580	23
50RM	11.1.40.050	192	8	2 / 1,5	220	ZFL	1	2850	83	50	700x310x660	35
50CRM	11.1.40.051	180	8	2 / 1,5	220	GHA2055	1	1030	83	50	830x400x640	45
50CRT	11.1.40.052	180	8	2 / 1,5	380	GHA2055	1	1030	83	50	830x400x640	45
100RM	11.1.40.100	230	8	3 / 2,2	220	GHA2065	1	1030	83	100	1080x420x740	76
100RT	11.1.40.101	230	8	3 / 2,2	380	GHA2065	1	1030	83	100	1080x420x740	76
200RM	11.0.01.205	350	10	3 / 2,2	220	SB38	1	1000	83	190	1450x490x990	104
200RT	11.0.03.205	350	10	3 / 2,2	380	SB38	1	1000	83	190	1450x490x990	104
200PT SBD	11.0.04.205	305	10	3 / 2,2	380	SB38	1	1000	83	190	1450x490x940	104
300PT SBD	11.0.04.302	360	10	4 / 3	380	SB38	1	1058	83	290	1800x500x1150	135
300PT K18	11.0.05.302	450	10	5,5 / 4	380	K18	1	1178	83	290	1800x500x1150	145
300DPT SBD	11.0.06.301	700	10	3+3 / 2,2+2,2	380	SB38	1	1000	83	290	1800x500x1000	167
RDG 24	11.1.41.024	70	8	1 / 0,75	220	GDG	1	1480	54	24	570x260x510	22
RDG 50	11.1.41.050	140	8	2 / 1,5	220	GDG	1	1480	54	50	710x310x630	43
RDG 70	11.1.41.100	210	8	3 / 2,2	220	GDG	1	1480	54	70	930x350x720	65



GAMA DE
MOTOCOMPRESSORES

Classic

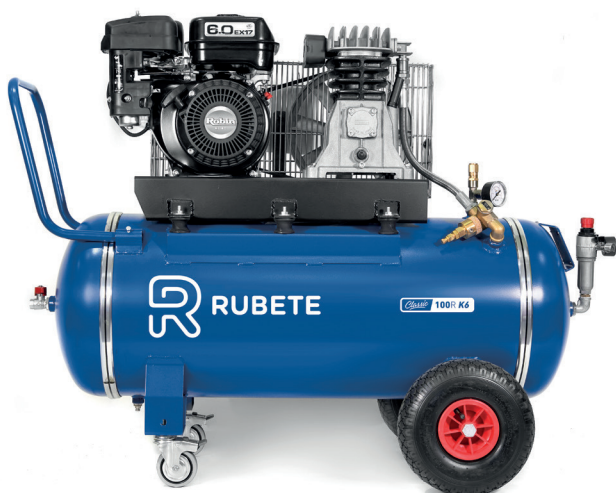
Classic



CLASSIC 24R2 K6



CLASSIC 50R2 K9



CLASSIC 100R K6



CLASSIC 200P K9

Modelo	Código	Aspiração	Pressão Máxima	Potência Hp / Kw	Depósito Combustível	Autonomia h : min	Grupo	Estágios	Rotações r.p.m.	Reservatório Lt	Dimensões	Peso Kg
24R2 K6	11.0.99.025	300	8	6,5 / SH265	3,6	2 : 45	NG-3	1	1250	2x24	710x690x810	70
50R2 K9	11.0.99.052	940	8	9,5 / CH395	7	3 : 30	NS39	2	890	2x50	1000x770x1140	130
50R2 K9E	11.0.99.053	940	8	9,5 / CH395	7	3 : 30	NS39	2	890	2x50	1000x770x1140	132
100R K6	11.0.99.107	270	8	6,5 / SH265	3,6	2 : 45	NG-3	1	1250	100	1250x520x970	82
200P K9	11.0.99.198	940	10	9,5 / CH395	7	3 : 30	NS39	2	890	190	1400x470x1140	156



GAMA DE
COMPRESSORES
Silent



SILENT 3 R2M



SILENT 3 R2T

 Modelo	 Código	 Aspiração	 Pressão Máxima	 Potência Hp / Kw	 Tensão Volt	 Grupo	 Estágios	 Rotações r.p.m.	 Nível Sonoro dB	 Reservatório Lt	 Dimensões	 Peso Kg
SIL3 EVOR2M	11.0.20.005	390	8	3 / 2,2	220	K18	1	1000	69	190	1400x500x1540	162
SIL3 EVOR2T	11.0.20.006	390	8	3 / 2,2	380	K18	1	1000	69	190	1400x500x1540	163



GAMA DE **COMPRESSORES**

EVO



COMPRESSORES INVERTER **EVO**

Custos de Energia Reduzidos

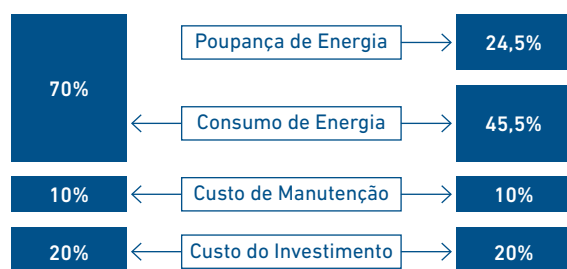
Os custos de energia elétrica representam mais de 70% dos custos do ciclo de vida de um compressor, com a utilização de um variador de frequência pode-se reduzir esse custo em 35%, é importante e ajuda na poupança da energia.

Com reservatório de pequena capacidade, ou elevada variação do consumo de ar comprimido, a forma mais eficiente e económica de ter ar comprimido é com a variação do caudal produzido pelo compressor, conseguida com a utilização de um variador de frequência, que permite a variação flexível das rotações do motor e do bloco compressor.

A quantidade de ar debitado e as rotações do motor adaptam-se ao consumo uma vez que as rotações de funcionamento são determinadas pela regulação de frequência. O arranque e paragem são suaves e protegem os materiais.

- Pressão constante
- Maior longevidade
- Baixo nível sonoro
- Menos custos operacionais
- "Correntes" de partida mais baixas

Custos do Ciclo de Vida de um Compressor



COMPRESSORES DE PARAFUSO **EVO**

Vantagens da Nova Tecnologia EVO®

- Novo Rolling Profile® - Máxima eficiência com reduzido ruído;
- Longo ciclo de vida devido ao aumento das dimensões dos rolamentos e isenção ao desgaste;
- Sem perdas devido à redução de tubos e ligações, bem como à vedação com O-rings (viton®);
- Alta qualidade de produção com controlo contínuo e montagem em estrutura modular e um sistema compacto que pode ser montado sobre um reservatório sem, ou com secador frigorífico;
- Baixo custo de manutenção, simplificada pois todos os componentes são facilmente acessíveis;
- Técnicos de serviço e peças originais Rubete / Rotorcomp com vantagens tecnológicas que garantem 100% de qualidade e 100% de vida útil.

Componentes Integrados

- Bloco compressor / óleo injectado EVO® de Rolling Profile® com baixas velocidades e Made in Germany;
- Válvula admissão com unidade de controlo e filtro aspiração;
- Reservatório de óleo e sistema de separação com cápsula de aglutinação;
- Filtro de óleo e válvula de temperatura do óleo;
- Válvula de pressão mínima e de anti-retorno;
- Válvula de segurança e visor do nível de óleo.



EVO¹ 5.5 10



EVO³ 15 10



EVO¹ 5.5 10R3



EVO² 7.5 10R3S

Emissões sonoras conforme DIN EN ISO 2151: 2009 até 71dB (A)

Modelo	Código	Caudal m ³ / min.	Pressão Máxima	Potência Hp / Kw / A	Tensão Volt	Rotações r.p.m.	Reservatório Lt	Secador m ³ / min.	Dimensões	Peso Kg
EVO1-4-10R3	11.0.65.005	0,58	10	5,5 / 4 / 8,7	380	3410	290	--	1730x650x1540	260
EVO1-5,5-10R3	11.0.65.007	0,78	10	7,5 / 5,5 / 12,1	380	4880	290	--	1730x650x1540	268
EVO2-7,5-10R3	11.0.65.012	1,25	10	10 / 7,5 / 14,5	380	5800	290	--	1730x650x1540	303
EVO2-11-10R3	11.0.65.015	1,60	10	15 / 11 / 22	380	7630	290	--	1730x650x1540	328
EVO2-11-10R5	11.0.65.018	1,60	10	15 / 11 / 22	380	7630	480	--	2030x700x1650	405
EVO3-15-10R5	11.0.65.020	2,18	10	20 / 15 / 27	380	5850	480	--	2030x700x1650	425
EVO1-4-10R3S	11.0.66.005	0,58	10	5,5 / 4 / 8,7	380	3410	290	0,6	1730x650x1540	296
EVO1-5,5-10R3S	11.0.66.007	0,78	10	7,5 / 5,5 / 12,1	380	4880	290	0,95	1730x650x1540	304
EVO2-7,5-10R3S	11.0.66.013	1,25	10	10 / 7,5 / 14,5	380	5800	290	1,25	1730x650x1540	323
EVO2-11-10R3S	11.0.66.015	1,60	10	15 / 11 / 22	380	7630	290	1,8	1730x650x1540	372
EVO2-11-10R5S	11.0.66.016	1,60	10	15 / 11 / 22	380	7630	480	1,8	2030x700x1650	450
EVO2-11-13R5S	11.0.66.017	1,30	13	15 / 11 / 22	380	6830	480	1,8	2030x700x1650	474
EVO3-15-10R5S	11.0.66.020	2,18	10	20 / 15 / 27	380	5850	480	2,5	2030x700x1650	459

Emissões sonoras conforme DIN EN ISO 2151: 2009 até 71dB (A)

Modelo	Código	Caudal m ³ / min. Min. / Max.	Pressão Máxima	Potência Hp / Kw / A	Tensão Volt	Rotações r.p.m. Mín. / Max.	Dimensões	Peso Kg
EV01-4-10	11.0.64.005	0,58	10	5,5 / 4 / 8,7	380	-- / 3410	820x650x930	167
EV01-5,5-10	11.0.64.007	0,78	10	7,5 / 5,5 / 12,1	380	-- / 4880	820x650x930	175
EV02-7,5-8	11.0.64.012	1,38	8	10 / 7,5 / 14,5	380	-- / 6815	820x650x930	210
EV02-7,5-10	11.0.64.013	1,25	10	10 / 7,5 / 14,5	380	-- / 5800	820x650x930	210
EV02-7,5-13	11.0.64.017	1,03	13	10 / 7,5 / 14,5	380	-- / 5190	820x650x930	210
EV02-11-8	11.0.64.014	1,79	8	15 / 11 / 22	380	-- / 8965	940x650x950	235
EV02-11-10	11.0.64.015	1,60	10	15 / 11 / 22	380	-- / 7630	940x650x950	235
EV02-11-13	11.0.64.016	1,30	13	15 / 11 / 22	380	-- / 6830	940x650x950	235
EV03-15-8	11.0.64.019	2,50	8	20 / 15 / 27	380	-- / 7500	1050x650x980	255
EV03-15-10	11.0.64.020	2,18	10	20 / 15 / 27	380	-- / 5850	1050x650x980	255
EV03-15-13	11.0.64.021	1,83	13	20 / 15 / 27	380	-- / 4930	1050x650x980	255
EV06-18-8	11.0.64.024	3,25	8	25 / 18,5 / 34,9	380	-- / 3550	1160x820x1060	478
EV06-18-10	11.0.64.025	2,85	10	25 / 18,5 / 34,9	380	-- / 3100	1160x820x1060	478
EV06-18-13	11.0.64.026	2,40	13	25 / 18,5 / 34,9	380	-- / 2600	1160x820x1060	478
EV06-22-8	11.0.64.029	3,75	8	30 / 22 / 40,6	380	-- / 3650	1160x820x1060	525
EV06-22-10	11.0.64.030	3,50	10	30 / 22 / 40,6	380	-- / 3250	1160x820x1060	525
EV06-22-13	11.0.64.031	2,80	13	30 / 22 / 40,6	380	-- / 3450	1160x820x1060	525
EV06-30-8	11.0.64.039	4,80	8	40 / 30 / 57	380	-- / 5750	1460x1310x1290	685
EV06-30-10	11.0.64.040	4,55	10	40 / 30 / 57	380	-- / 4970	1460x1310x1290	684
EV06-30-13	11.0.64.041	3,85	13	40 / 30 / 57	380	-- / 4600	1460x1310x1290	685
EV06-37-8	11.0.64.049	5,70	8	50 / 37 / 72	380	-- / 7030	1460x1310x1290	715
EV06-37-10	11.0.64.050	5,40	10	50 / 37 / 72	380	-- / 6250	1460x1310x1290	715
EV06-37-13	11.0.64.051	4,59	13	50 / 37 / 72	380	-- / 5625	1460x1310x1290	715
EV09-45-8	11.0.64.059	7,15	8	60 / 45 / 82,1	380	-- / 5050	1500x1100x1730	1565
EV09-45-10	11.0.64.060	6,77	10	60 / 45 / 82,1	380	-- / 4620	1500x1100x1730	1565
EV09-45-13	11.0.64.061	5,75	13	60 / 45 / 82,1	380	-- / 4050	1500x1100x1730	1565
EV09-55-8	11.0.64.069	8,50	8	75 / 55 / 105	380	-- / 5900	1500x1100x1730	1660
EV09-55-10	11.0.64.070	7,95	10	75 / 55 / 105	380	-- / 5400	1500x1100x1730	1660
EV09-55-13	11.0.64.071	6,80	13	75 / 55 / 105	380	-- / 4750	1500x1100x1730	1660
EV02-11-10 INV	11.0.67.015	0,40 / 1,60	10	15 / 11 / 22	380	2500 / 7630	950x650x950	246
EV03-15-10 INV	11.067.020	0,85 / 2,18	10	20 / 15 / 27	380	2500 / 5850	950x650x950	266
EV06-18-10 INV	11.0.67.025	2,00 / 2,85	10	25 / 18,5 / 34,9	380	2500 / 3100	1160x820x1060	493
EV06-22-10 INV	11.0.67.030	2,00 / 3,20	10	30 / 22 / 40,6	380	2500 / 3250	1160x820x1060	540
EV06-30-10 INV	11.0.67.040	2,00 / 4,55	10	40 / 30 / 57	380	2500 / 4970	1460x1310x1290	710
EV06-37-10 INV	11.0.67.050	2,00 / 5,40	10	50 / 37 / 72	380	2500 / 6250	1460x1310x1290	742
EV09-45-10 INV	11.0.67.060	3,30 / 6,77	10	60 / 45 / 82,1	380	2500 / 4620	1500x1100x1730	1595
EV09-55-10 INV	11.0.67.070	3,30 / 7,95	10	75 / 55 / 105	380	2500 / 5400	1500x1100x1730	1693



GAMA DE
RESERVATÓRIOS
Tank



TANK 300V10

Kit Acessórios incluídos*

- Manómetro Ø50
- Casq. Red. / manómetro
- Purgador manual
- Válvula Segurança (aferida)

TANK 500V10 / 500V15

Kit Acessórios incluídos*

- Manómetro Ø80 (aferido)
- Purgador manual
- Válvula Segurança (aferida)

TANK 1010V10

Kit Acessórios incluídos*

- Manómetro Ø80 (aferido)
- Purgador manual
- Válvula Segurança (aferida)
- Casq. Red. / Válvula Segurança

TANK 1020V10

Kit Acessórios incluídos*

- Manómetro Ø80 (aferido)
- Purgador manual
- Válvula Segurança (aferida)
- Casq. Red. / Válvula Segurança

*Com Certificados

- Aprov. Constr. CE (I.S.Q.)
- Aferim. Manómetros (Minist. Indust.)
- Aferim. Válv. Segur. (Airtek)

Modelo	Código	Volume Lt.	Pressão Máxima	Altura mm	Ø Virota Segurança	Válvula	Manómetro / Aferido	Peso Kg	Kit Acessórios
300V10	11.0.12.303	290	10	1800	500	SIM	SIM / NÃO	93	SIM
500V10	11.0.12.504	480	10	1980	600	SIM	SIM / SIM	156	SIM
500V15	11.0.12.505	480	15	1980	600	SIM	SIM / SIM	180	SIM
1010V10	11.0.12.852	780	10	2100	750	SIM	SIM / SIM	208	SIM
1020V10	11.0.12.853	980	10	2186	850	SIM	SIM / SIM	255	SIM