

CATÁLOGO GERAL



QUALIDADE, EFICIÊNCIA E INOVAÇÃO.

 **Pressure**
COMPRESSORES

PAIXÃO PELO TRABALHO



Tecnologia, qualidade, durabilidade e paixão pelo trabalho. Essas são algumas das palavras que conseguem descrever a trajetória da Pressure desde a sua fundação, em 1993.

Em todos esses anos, a Pressure sempre teve a preocupação em oferecer compressores, sistemas de tratamento de ar, ferramentas pneu-

máticas e acessórios que garantam **inovação e maior facilidade no dia a dia de nossos clientes.**

É por isso que, hoje, **a Pressure é sinônimo de confiança**, além de ser uma das maiores empresas brasileiras no ramo de fabricação e venda de compressores de ar.

Além de desenvolver **compressores** e ferramentas de **altíssimo desempenho**, a Pressure se preocupa em oferecer conteúdos de qualidade e gerar conversas verdadeiras com seus clientes e pessoas interessadas no **universo do ar comprimido**.

Por isso, mantém todas as suas redes sociais atualizadas e blog abastecido! Por lá trazemos **conteúdos relevantes** sobre compressores de ar, ferramentas pneumáticas, dicas de manutenção, economia e você ainda conhece um pouco mais a Pressure, acessa todos os **lançamentos** e **novidades em primeira mão**, e muito mais!

Queremos estar pertinho de quem realmente importa. E nos preocupamos com a sua opinião! **Venha interagir com a gente** nas redes sociais e ainda ficar por dentro de assuntos importantes que com certeza ajudarão na rotina do seu trabalho!



@PRESSURECOMPRESSORES



PRESSURE COMPRESSORES



PRESSURE COMPRESSORES



WWW.PRESSURE
COMPRESSORES.COM/BLOG/



WWW.PRESSURE
COMPRESSORES.COM



CONECTE-SE COM
A PRESSURE



**ENCONTRE EQUIPAMENTOS
QUE ATENDAM AS
DEMANDAS DO
SEU DIA A DIA**





Os compressores da Pressure conseguem oferecer alta performance para atividades feitas por **hobby, trabalhos profissionais e demandas industriais.**

Temos linhas pensadas para auxiliar profissionais em diferentes intensidades e necessidades. Dessa forma, garantimos

atendimento e suporte para quem precisa realizar manutenções residenciais, para quem é autônomo ou possui uma oficina, e para as indústrias no geral.

Além disso, **estamos preparados para esclarecer dúvidas e oferecer dicas que podem ser úteis**

para o seu dia a dia. Em nosso site, preparamos um blog com conteúdos para te ajudar com o uso do seu compressor.

Para acessar, basta utilizar a câmera do seu celular para ler o QR Code abaixo:



COMPRESSORES PARA DIFERENTES APLICAÇÕES E INTENSIDADES

Pintar, inflar, limpar, acionar, pulverizar, cortar... **essas são só algumas das aplicações** que são possíveis ao utilizar o ar comprimido.

Com o compressor de ar certo e a ferramenta indicada para cada atividade, **é possível terminar uma tarefa em menos tempo**, com um **resultado profissional**, além de conseguir **economizar nos materiais**.

A vantagem na utilização dos compressores vale para hobbystas, profissionais e indústrias. Em cada cenário, é possível atingir boas performances. Para o hobby, por exemplo, há a possibilidade de ter **mais qualidade na conclusão de cada atividade**.



Já para oficinas e profissionais autônomos, o benefício está em **conseguir atender uma quantidade maior de clientes sem perder a qualidade**. Outra vantagem é **disponibilizar mais serviços**, já que um compressor de ar permite a realização de diversas aplicações.

Para as indústrias, **os compressores são praticamente indispensáveis** para a realização de demandas pesadas, que não podem ser feitas com ferramentas elétricas, por exemplo.





ÍNDICE



LINHA AIR PRESS **08**

LINHA SMART AIR **10**

LINHA AQUA **12**

LINHA RESERVATÓRIO
E SEPARADORES **30**

LINHA SECADORES **32**

LINHA STORM **16**

LINHA VORTEX **18**

LINHA NOTUS **20**

FERRAMENTAS **34**

TRATAMENTO DE AR **38**

LINHA SUPER AR **22**

LINHA ARTESIANOS **26**

LINHA BOLT **28**

DÚVIDAS **42**

LINHA

AIR PRESS



A linha Air Press foi pensada para auxiliar em **atividades leves**, como manutenções residenciais e hobbies.

Com o **MotoPress**, é possível **pintar, pulverizar, limpar, inflar**, entre tantas outras opções de uso. Mas é essencial não se esquecer das **ferramentas pneumáticas**. Por isso, a linha também conta com **dois kits**, um com duas peças (uma pistola de pintura e uma mangueira) e o outro com cinco peças (uma mangueira, uma pistola de pintura, um calibrador, um bico de limpeza e um pulverizador).



MOTOPRESS



MODELO	POTÊNCIA (HP)	TEÓRICO (PCM/M)	RPM - Nº EST./CILINDRO	PSI - BAR	CAPACIDADE (L)	DB(A)	CxLxA (MM)	PESO (KG)		CÓDIGO
MOTO PRESS 24L	2	8,2 - 232L	3420 - 1/1	116 - 8,0	24L	75	500 - 600 - 250	25	110V 220V	1129740175 1129740176
MOTO PRESS 50L	2	8,2 - 232L	3420 - 1/1	116 - 8,0	50L	75	500 - 760 - 272	35	110V 220V	1129740179 1129740180



HOBBY SERIES

JÁ ACOMPANHA MANGUEIRA E PISTOLA DE PINTURA

MODELO	POTÊNCIA (HP)	TEÓRICO (PCM/M)	RPM - Nº EST./CILINDRO	PSI - BAR	CAPACIDADE (L)	DB(A)	CxLxA (MM)	PESO (KG)		CÓDIGO
HOBBY SERIES	1/2	4,7 - 135L	1750	50 - 3,6	AR DIRETO	55	376X165X230	9	110V 220V	8975701315

KIT DE PEÇAS



MODELO	DESCRIÇÃO	ACOMPANHA	CÓDIGO
WP KIT MOTO PRESS 2PÇ	KIT COM 2 PEÇAS	1 PISTOLA DE PINTURA 1 MANGUEIRA	8975707076
WP KIT MOTO PRESS 5PÇ	KIT COM 5 PEÇAS	1 PISTOLA DE PINTURA 1 CALIBRADOR DE PNEUS 1 BICO DE LIMPEZA 1 BICO PULVERIZADOR 1 MANGUEIRA	8975707077



LINHA

SMART AIR



O Smart Air é o compressor de ar ideal **para ter em casa ou para pequenos negócios!** Voltado para a **linha Hobby ou DIY da Pressure**, o lançamento de 2022 é **o único compressor do mercado que já possui carretel integrado** com 10 metros de mangueira, Plug & Play (pronto para uso), rotação até 180° e, além de tudo, isento de óleo.

Leve e extremamente fácil de instalar em qualquer lugar, esse compressor é muito compacto, oferecendo praticidade e agilidade para o seu dia a dia.

SMART AIR



JÁ ACOMPANHA ENGATE RÁPIDO E PISTOLA DE LIMPEZA

MODELO	POTÊNCIA (HP)	DESLOCAMENTO DE AR (EFETIVO) (L/MIN)	PRESSÃO (BAR)	LUBRIFICAÇÃO	ROTAÇÃO (RPM)	NÍVEL RUÍDO (DB (A))	COMPRIMENTO DA MANGUEIRA (M)	KG	CxLxA (mm)	TENSÃO (VOLTS)	CÓDIGO
SMART AIR	1,5	170	8	ISENTO DE ÓLEO	3450	68	10	8,5	280X385X495	110V 220V	1129740359 1129740997



LINHA AQUA



A linha de lavadoras da Pressure possui **alto volume de água** e está disponível com modelos diversificados, que buscam **atender diferentes necessidades**. Além disso, podem ser utilizadas para lavar grandes áreas com precisão.



MONOFÁSICA



DESCRIÇÃO	MOTOR	VAZÃO	PRESSÃO DE TRABALHO ADMISSÍVEL	PRESSÃO DE TRABALHO NOMINAL	Nº DE PISTÕES	CARRINHO	MANGUEIRA DE SAÍDA	MANGUEIRA DE ENTRADA	KIT DE REPARO	ACOMPANHA	OBSERVAÇÃO	CÓDIGO
LAVAD AQUA 2400M	2HP MONO, 2POLOS	28 L/ MIN	400 LBS	360 LBS	3	SIM	8 MTS C/ ESGUICHO	2,30 MTS C/ PENEIRA	NÃO	MOTOR COM FIAÇÃO, PROTETOR DE CORREIAS, POLIA, ESGUICHO 3,2MM	MOTOR COM FIAÇÃO	8975701141
LAVAD AQUA 3400M	3HP MONO, 2POLOS	28 L/ MIN	400 LBS	360 LBS	3	SIM	8 MTS C/ ESGUICHO	2,30 MTS C/ PENEIRA	NÃO	MOTOR COM FIAÇÃO, PROTETOR DE CORREIAS, POLIA, ESGUICHO 3,2MM	MOTOR COM FIAÇÃO	8975701144



TRIFÁSICA



DESCRIÇÃO	MOTOR	VAZÃO	PRESSÃO DE TRABALHO ADMISSÍVEL	PRESSÃO DE TRABALHO NOMINAL	Nº DE PISTÕES	CARRINHO	MANGUEIRA DE SAÍDA	MANGUEIRA DE ENTRADA	KIT DE REPARO	ACOMPANHA	OBSERVAÇÃO	CÓDIGO
LAVAD AQUA 2400T	2HP TRIF, 2POLOS	28 L/ MIN	400 LBS	360 LBS	3	SIM	8 MTS C/ ESGUICHO	2,30 MTS C/ PENEIRA	NÃO	MOTOR COM FIAÇÃO, PROTETOR DE CORREIAS, POLIA, ESGUICHO 3,2MM	MOTOR COM FIAÇÃO	8975701140
LAVAD AQUA 3400T	3HP TRIF, 2POLOS	28 L/ MIN	400 LBS	360 LBS	3	SIM	8 MTS C/ ESGUICHO	2,30 MTS C/ PENEIRA	NÃO	MOTOR COM FIAÇÃO, PROTETOR DE CORREIAS, POLIA, ESGUICHO 3,2MM	MOTOR COM FIAÇÃO	8975701143



SEM MOTOR



DESCRIÇÃO	MOTOR	VAZÃO	PRESSÃO DE TRABALHO ADMISSÍVEL	PRESSÃO DE TRABALHO NOMINAL	Nº DE PISTÕES	CARRINHO	MANGUEIRA DE SAÍDA	MANGUEIRA DE ENTRADA	KIT DE REPARO	ACOMPANHA	OBSERVAÇÃO	CÓDIGO
LAVAD AQUA 2400	NÃO ACOMPANHA	28 L/ MIN	400 LBS	360 LBS	3	SIM	8 MTS C/ ESGUICHO	2,30 MTS C/ PENEIRA	NÃO	PROTECTOR DE CORREIAS, POLIA, ESGUICHO 3,2MM	SEM MOTOR, SEM FIAÇÃO, USAR MOTOR 2 HP 2POLOS	8975701139
LAVAD AQUA 3400	NÃO ACOMPANHA	28 L/ MIN	400 LBS	360 LBS	3	SIM	8 MTS C/ ESGUICHO	2,30 MTS C/ PENEIRA	NÃO	PROTECTOR DE CORREIAS, POLIA, ESGUICHO 3,2MM	SEM MOTOR, SEM FIAÇÃO, USAR MOTOR 3 HP 2POLOS	8975701142



LAVADORAS AD (SOBREBASE)



MODELO	POTÊNCIA (HP) - POLOS	VAZÃO	PRESSÃO ADMISSÍVEL	PRESSÃO NOMINAL	Nº DE PISTÕES	MANGUEIRA DE SAÍDA	MANGUEIRA DE ENTRADA	ACOMPANHA	CxLxA (MM)	PESO (KG)	CÓDIGO
LAVAD AQUA 2400T AD TRIF	2 - 2	28 L/MIN	400 LBS	360 LBS	3	8 MTS C/ ESGUICHO	2,30 MTS C/ PENEIRA	MOTOR COM FIAÇÃO, PROTETOR DE CORREIAS, POLIA, ESGUICHO 3,2MM	500 380 560	36	8975701289
LAVAD AQUA 2400M AD MONOF	2 - 2	28 L/MIN	400 LBS	360 LBS	3	8 MTS C/ ESGUICHO	2,30 MTS C/ PENEIRA	MOTOR COM FIAÇÃO, PROTETOR DE CORREIAS, POLIA, ESGUICHO 3,2MM	500 380 560	36	8975701290
LAVAD AQUA 3400T AD TRIF	3 - 2	28 L/MIN	400 LBS	360 LBS	3	8 MTS C/ ESGUICHO	2,30 MTS C/ PENEIRA	MOTOR COM FIAÇÃO, PROTETOR DE CORREIAS, POLIA, ESGUICHO 3,2MM	500 380 560	36	8975701291
LAVAD AQUA 3400M AD MONOF	3 - 2	28 L/MIN	400 LBS	360 LBS	3	8 MTS C/ ESGUICHO	2,30 MTS C/ PENEIRA	MOTOR COM FIAÇÃO, PROTETOR DE CORREIAS, POLIA, ESGUICHO 3,2MM	500 380 560	36	8975701292

ACESSÓRIOS



MODELO	ESGUICHO	CORREIA	POLIA	MANGUEIRAS DE SAÍDA
DESCRIÇÃO	3,2MM	A36	50MM	8M
CÓDIGO	8975707612	8975707205	8975707625	8975707620



A linha **Storm** é um **lançamento da Pressure para o ano de 2020**. Com quatro modelos de compressores **semiprofissionais**, a linha é excelente para inflar, limpar, pintar, pulverizar e ser utilizados por **profissionais autônomos** em seu dia a dia de trabalhos.



LINHA STORM



MODELO	POTÊNCIA (HP)	PCM / L/MIN	RPM - Nº EST. CILINDRO	PSI - BAR	CAPACIDADE (L)	DB(A)	DIÂMETRO DE SAÍDA	CxLxA (MM)	PESO (KG)		CÓDIGO
STORM 300	2	10 - 283	1283 - 1/2	140 - 9,7	100	82	5/16"	1040 - 380 760	90	MONOF IP21 110/220V TRIF IP21 220/380V	8975703011 8975703069
STORM 450	3	15 - 425	1400 - 1/2	140 - 9,7	175	83	5/16"	1365 - 460 890	95	MONOF IP21 110/220V TRIF IP21 220/380V	8975703012 8975703070
STORM 600	5	20 - 566	1217 - 1/2	140 - 9,7	200	83	1/2"	1445 - 460 940	105	TRIF IP21 220/380V	8975703015
STORM 600HP	5	20 - 566	1256 - 2/2	175 - 12	200	83	1/2"	1460 - 450 950	110	TRIF IP21 220/380V	8975703029
STORM 900	7,5	30 - 850	1633 - 1	140 - 9,7	250	83	1/2"	1620 - 510 970	175	IP 21 220/380	8975701307
STORM 1200	10	40 - 1133	1256 - 1	140 - 9,7	250	83	1/2"	1620 - 510 100	180	IP 21 220/380	8975701308

LINHA VORTEX



A linha Vortex foi pensada para auxiliar em **aplicações de alta intensidade, principalmente em oficinas**. O lançamento da Pressure conta com quatro **compressores robustos**, indicados para atividades que exigem uma maior quantidade de ar comprimido.



LINHA VORTEX



MODELO	POTÊNCIA	DESLOCAMENTO DE AR	ROTAÇÃO	PRESSÃO	CAPACIDADE	RUÍDO	DIÂMETRO DE SAÍDA	PESO (KG)	DIMENSÕES	⚠	CÓDIGO
VORTEX 200 28L	1 HP	7PCM - 200 L/MIN	1500 RPM	120 PSI - 8 BAR	28 LITROS	78 DB(A)	5/16"	38 KGS	680 - J340 640	MONOF IP21 110/220V	8975703066
VORTEX 200 50L	1 HP	7PCM - 200 L/MIN	1500 RPM	120 PSI - 8 BAR	50 LITROS	78 DB(A)	5/16"	46,5 KGS	870 - 430 760	MONOF IP21 110/220V	8975703067
VORTEX 300 MÓVEL	2 HP	10PCM - 283L/MIN	1400 RPM	140 PSI - 9,7 BAR	100 LITROS	82 DB(A)	5/16"	68 KGS	1080 - 450 780	SEM MOTOR MONOF IP21 110/220V TRIF IP21 220/380V	8975701257 8975701258 8975701259
VORTEX 300 100 L	2 HP	10PCM - 283L/MIN	1400 RPM	140 PSI - 9,7 BAR	100 LITROS	82 DB(A)	5/16"	68 KGS	1080 - 475 750	SEM MOTOR MONOF IP21 110/220V TRIF IP21 220/380V MONOF RURAL 127/254V	8975701240 8975701241 8975701242 8975701243
VORTEX 300 175L	2 HP	10PCM - 283L/MIN	1400 RPM	140 PSI - 9,7 BAR	175 LITROS	82 DB(A)	5/16"	89 KGS	1365 - 460 840	SEM MOTOR MONOF IP21 110/220V TRIF IP21 220/380V MONOF RURAL 127/254V	8975701245 8975701246 8975701247 8975701249
VORTEX 450	3 HP	15PCM - 425L/MIN	1283 RPM	140 PSI - 9,7 BAR	175 LITROS	83 DB(A)	5/16"	125 KGS	1370 - 450 890	SEM MOTOR MONOF IP21 110/220V TRIF IP21 220/380V MONOF RURAL 127/254V	8975701261 8975701262 8975701263 8975701265
VORTEX 600	5 HP	20PCM - 566L/MIN	992 RPM	140 PSI - 9,7 BAR	200 LITROS	-	1/2"	115 E 135	1445 - 460 902	VERSÃO SEM MOTOR MONO IP21 (2) 220/440V MONO IP21 (2) 220/440V	8975701309 8975701310 8975701311

LINHA

NOTUS



Para profissionais que **não possuem tanto espaço em casa ou na oficina**, a linha Notus é a mais indicada. Por conter **compressores verticais** e profissionais, a linha é perfeita para pequenas oficinas ou profissionais autônomos





NOTUS



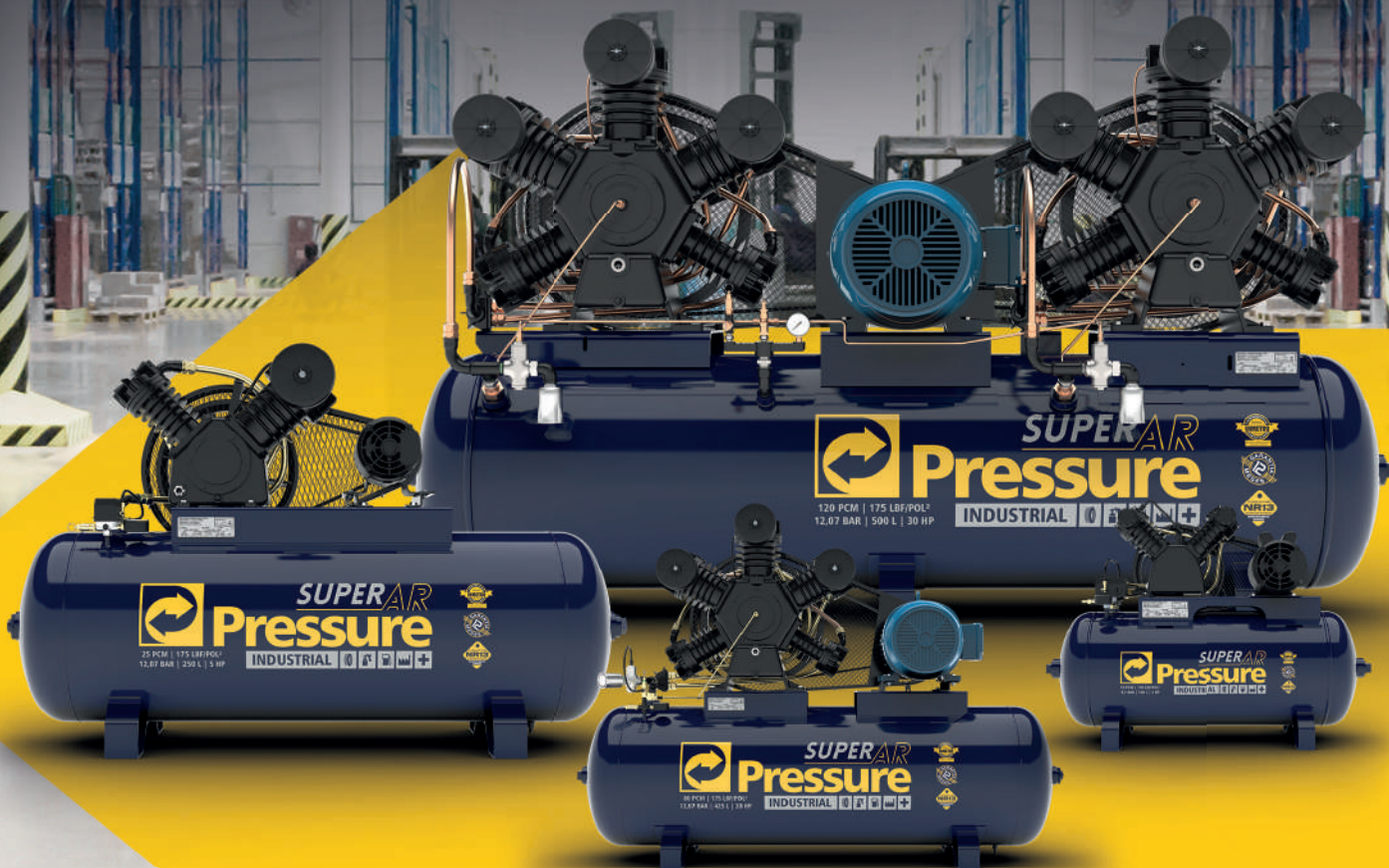
MODELO	POTÊNCIA (HP)	PCM /L/MIN	RPM - Nº EST./CILINDRO	PSI - BAR	CAPACIDADE (L)	DB(A)	DIÂMETRO DE SAÍDA	CxLxA (MM)	PESO (KG)	⚠	CÓDIGO
NOTUS 10/80V MÓVEL	2	10 - 283	1500 - 1/2	140 - 9,7	80	82	5/16"	550 485 1250	65	SEM MOTOR IP21 110/220 IP21 220/380	8975701250 8975701251 8975701252
NOTUS 10/100V	2	10 - 283	1500 - 1/2	140 - 9,7	100	82	5/16"	490 440 1380	68	SEM MOTOR IP21 110/220 IP21 220/380	8975701253 8975701254 88975701255
NOTUS 15/175V	3	15 - 425	1144 - 1/2	140 - 9,7	175	83	5/16"	660 510 1730	125	SEM MOTOR IP21 110/220 IP21 220/380	8975701038 8975701039 8975701040
NOTUS 15/200V	3	15 - 425	656 - 2/2	175 - 12,1	200	83	1/2"	660 515 1900	146	SEM MOTOR IP21 110/220 IP21 220/380	8975701049 8975701050 8975701051
NOTUS 20/175V	5	20 - 566	875 - 1/2	140 - 9,7	175	83	1/2"	670 510 1750	135	SEM MOTOR IP21 110/220 IP21 220/380	8975701055 8975701056 8975701057
NOTUS 20/200V	5	20 - 566	973 - 2/2	12,1	200	83	1/2"	660 515 1900	146	SEM MOTOR IP21 110/220 IP21 220/380	8975701071 8975701072 8975701073

LINHA

SUPER AR



A linha Super Ar foi pensada para **atender as mais diversas demandas industriais**. São equipamentos robustos e de alta potência, que entregam ótima performance e resultados de qualidade.





SUPER AR



MODELO	POTÊNCIA (HP)	PCH / L/MIN	RPM - Nº EST./CILINDRO	PSI - BAR	CAPACIDADE (L)	DB(A)	DIÂMETRO DE SAÍDA	CxLxA (MM)	PESO (KG)		CÓDIGO
SUPER AR 10/100V	2	10 - 283	808 - 1/2	140 - 9,7	100	82	5/16"	1040 420 790	88	SEM MOTOR IP21 110/220 IP21 220/380	8975701027 8975701028 8975701029
SUPER AR 10/175V	2	10 - 283	808 - 1/2	140 - 9,7	175	83	5/16"	1370 420 890	125	SEM MOTOR IP21 110/220 IP21 220/380	8975701030 8975701031 8975701032
SUPER AR 15/175V	3	15 - 425	740 - 1/2	140 - 9,7	175	83	1/2"	1370 450 890	135	SEM MOTOR IP21 110/220 IP21 220/380	8975701041 8975701042 8975701043
SUPER AR 15/200V	3	15 - 425	656 - 2/2	140 - 9,7	200	83	1/2"	1460 486 960	140	SEM MOTOR IP21 110/220 IP21 220/380	8975701044 8975701046 8975701047
SUPER AR 20/200V	5	20 - 566	973 - 2/2	175 - 12,07	200	83	1/2"	1460 486 960	140	SEM MOTOR IP21 220 IP21 220/380	8975701058 8975701061 8975701062
SUPER AR 20/250V	5	20 - 566	973 - 2/2	175 - 12,07	250	83	3/4"	1630 560 1010	175	SEM MOTOR IP21 110/220 IP21 220/440 IP55 220/380 IP55 380/660	8975701064 8975701066 8975701067 8975701068 8975701069 8975701070

MODELO	 POTÊNCIA (HP)	 PCM /L/MIN	 RPM - Nº EST./CILINDRO	 PSI - BAR	 CAPACIDADE (L)	 DB(A)	DIÂMETRO DE SAÍDA	CxLxA (MM)	 PESO (KG)		CÓDIGO
SUPER AR 25/250V	5	25 - 708	901 - 2/2	175 - 12,07	250	83	3/4"	1630 560 1040	186	SEM MOTOR IP21 220/380 IP55 220/380 IP55 380/660	8975701074 8975701075 8975701076 8975701077
SUPER AR 30/250V	7,5	30 - 850	963 - 2/2	175 - 12,07	250	83	3/4"	1620 570 1040	195	SEM MOTOR IP21 220/380 IP55 220/380 IP55 380/660	8975701078 8975701079 8975701080 8975701081
SUPER AR 40/425W	10	40 - 1133	713 - 2/3	175 - 12,07	425	83	3/4"	1960 650 1305	350	SEM MOTOR IP21 220/380 IP55 220/380 IP55 380/660 IP55 220/380/440/760 TRIF IP55 220/380V	8975701087 8975701088 8975701089 8975701090 8975701091 8975701148
SUPER AR 60/425W	15	60 - 1699	713 - 2/5	175 - 12,07	425	83	3/4"	1960 640 1420	400	SEM MOTOR IP21 220/380 IP55 220/380 IP55 380/660 IP55 220/380/440/760 TRIF IP55 220/380V	8975701097 8975701098 8975701099 8975701100 8975701101 8975701150





MODELO	 POTÊNCIA (HP)	 PCM /L/MIN	 RPM - Nº EST./CILINDRO	 PSI - BAR	 CAPACIDADE (L)	 DB(A)	DIÂMETRO DE SAÍDA	CxLxA (MM)	 PESO (KG)		CÓDIGO
SUPER AR 80/425W	20	80 - 2265	907 - 2/5	175 - 12,07	425	83	3/4"	1960 640 1420	443	SEM MOTOR IP55 220/380 IP55 380/660 IP55 220/380/440/760	8975701102 8975701103 8975701104 8975701105
SUPER AR 120/500W	30	120 - 3398	713 - 2/5	175 - 12,07	500	83	3/4"	2385 730 1420	710	SEM MOTOR IP55 220/380 IP55 380/660 IP55 220/380/440/760	9875701106 9875701107 9875701108 9875701109
SUPER AR 15/200VE	6,5	15 - 425	743 - 2/2	140 - 9,7	200	86	1/2"	1460 490 960	165	SEM MOTOR COMBUSTÃO	8975701110 89757011045
SUPER AR 20/200VE	7	20 - 566	1050 - 2/2	175 - 12,07	200	86	1/2"	1460 490 1100	185	SEM MOTOR COMBUSTÃO	8975701065 8975701059

LINHA ARTESIANOS

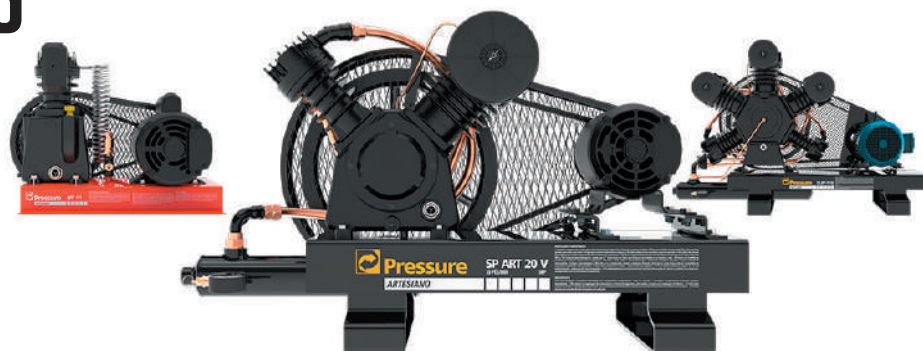


Para retirar água de poços artesianos, o melhor caminho é por meio de um **compressor artesiano**. A linha da Pressure conta com modelos "sobre base", que **não possuem reservatório**, mas que têm uma alta potência, além de oferecer um ótimo custo benefício para esse segmento.





ARTESIANOS



MODELO	POTÊNCIA (HP)	PCH /L/MIN	RPM - Nº EST./CILINDRO	PSI - BAR	DB(A)	DIÂMETRO DE SAÍDA	CxLxA (MM)	PESO (KG)		CÓDIGO
ART 4 I	1	4 - 113	1000 - 1/1	120 - 8,3	78	5/16"	460 - 300 - 350	23	SEM MOTOR MONO. IP21	8975701111 8975701112
SP ART 4I	1	4 - 113	1000 - 1/1	120 - 8,3	78	5/16"	540 - 300 - 350	25	SEM MOTOR MONO. IP21	8975701113 8975701114
SP ART 10V	2	10 - 283	875 - 1/2	140 - 9,7	83	1/2"	720 - 410 - 420	61	SEM MOTOR MONO. IP21 TRIF. IP21	8975701115 8975701116 8975701117
SP ART 15 V	3	15 - 425	740 - 1/2	140 - 9,7	81	1/2"	390 - 410 - 760	78	SEM MOTOR MONO. IP21 TRIF. IP55	8975701118 8975701119 8975701120
SP ART 20 V	5	20 - 566	973 - 2/2	175 - 12,07	81	1/2"	1010 - 480 - 580	98	SEM MOTOR TRIF. IP21	8975701121 8975701122
SP ART 25 V	5	25 - 708	901 - 2/2	175 - 12,07	83	1/2"	1010 - 475 - 600	107	SEM MOTOR TRIF. IP21 TRIF. IP55 TRIF. IP55 380/660	8975701123 8975701124 8975701125 8975701126
SP ART 40 W	10	40 - 1133	713 - 2/3	175 - 12,07	83	1"	1450 - 585 - 830	250	SEM MOTOR TRIF. IP21 TRIF. IP55-220/380 TRIF. IP55-380/660 TRIF. IP55 - 220/380/440/760 SISTEMA CONTÍNUO TRIF. IP55 220/380	8975701127 8975701128 8975701129 8975701130 8975701131 8975701132
SP ART 60 W	15	60 - 1699	713 - 2/5	175 - 12,1	84	1"	1450 - 590 - 950	308	SEM MOTOR TRIF. IP21 TRIF. IP55-220/380 TRIF. IP55-380/660 TRIF. IP55 - 220/380/440/760 SISTEMA CONTÍNUO TRIF. IP55 220/380	8975701133 8975701134 8975701135 8975701136 8975701137 8975701138

LINHA BOLT



Os compressores de parafuso da linha Bolt são ideais para **uso profissional e industrial. Compactos, silenciosos e econômicos, são de fácil instalação e armazenamento** e possuem uma eficiência de 100% na compressão de ar.

A linha Bolt tem **baixo consumo de energia elétrica**, o que a torna amiga do meio ambiente e também ao orçamento dos negócios. Além de ter níveis reduzidos de ruído, se integra facilmente aos secadores de ar Pressure.

São **diversos modelos com potências variadas** para você escolher o que melhor se adapta às suas necessidades! Confira mais da família.



LINHA BOLT



MODELO	BOLT 5.5		BOLT 7		BOLT 10		BOLT 15		
POTÊNCIA HP (KW)	5,5 (4)		7 (5,5)		10 (7,5)		15 (11)		
PRESSÃO DE TRABALHO (BAR)	8	10	8	10	8	10	9,1	10,8	12,5
VAZÃO PCM (L/MIN)	21,2 (600)	17,8 (504)	27,4 (775)	23,1 (654)	33,3 (942)	29,8 (843)	51,7 (1.464)	47 (1332)	42 (1.188)
TANQUE (LITROS)	100		100		100		100	265	
ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA (V)	220 / 380 / 440		220 / 380 / 440		220 / 380 / 440		220 / 380 / 440		
FATOR DE PROTEÇÃO	IP55		IP55		IP55		IP55		
NÍVEL DE RUÍDO DB(A)	62		64		69		68		
DIMENSÕES (CXLXA)	1367 X 610 X 1194		1367 X 610 X 1194		1367 X 610 X 1194		1293 X 640 X 1194	1533 X 640 X 1332	
PESO (KG)	150		151		180		207	1533 X 640 X 1332	
MODELO	BOLT 20			BOLT 25			BOLT 30		
POTÊNCIA HP (KW)	20 (15)			25 (18)			30 (22)		
PRESSÃO DE TRABALHO (BAR)	7,4	9,1	10,8	7,4	9,1	10,8	7,4	9,1	10,8
VAZÃO PCM (L/MIN)	90,5 (2.563)	82,7 (2342)	76 (2154)	109,1 (3090)	100,1 (2835)	88,16 (2496,5)	125,6 (3556)	112,8 (3194,81)	102,2 (2894)
TANQUE (LITROS)	265			265			265		
ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA (V)	220 / 380 / 440			220 / 380 / 440			220 / 380 / 440		
FATOR DE PROTEÇÃO	IP55			IP55			IP55		
NÍVEL DE RUÍDO DB(A)	74			74			76		
DIMENSÕES (CXLXA)	1568 X 756 X 1707			1568 X 756 X 1707			1568 X 756 X 1707		
PESO (KG)	544			580			582		



LINHA RESERVATÓRIOS E SEPARADORES



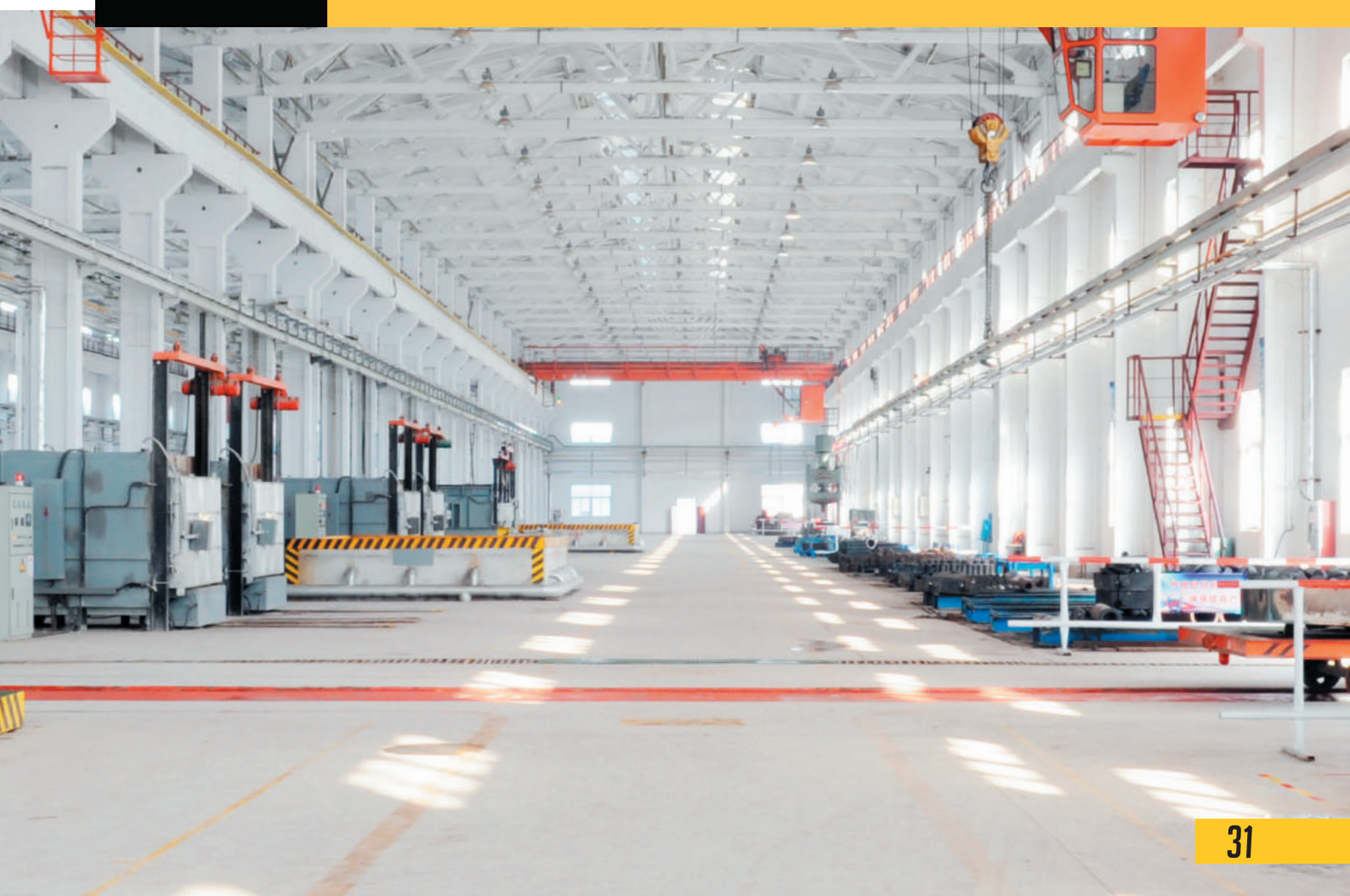
Os **reservatórios** e os **separadores de condensado** funcionam como uma espécie de "**pulmão**", porque eles são os responsáveis por armazenar o ar comprimido. Na prática, esses equipamentos são utilizados para fazer um **estoque de ar comprimido**, essencial em indústrias que precisam de um ciclo de trabalho mais elevado.



RESERVATÓRIOS E SEPARADORES



MODELO	DESCRIÇÃO	PSI		BAR		(L)	CxLxA mm	PESO (KG)	CÓDIGO
RH 50	RESERVATÓRIO HORIZONTAL	140	9,7	50		830 - 320 - 420		22	8975706502
RH 100	RESERVATÓRIO HORIZONTAL	140	9,7	100		995 - 370 - 470		35	8975706503
RH 175	RESERVATÓRIO HORIZONTAL	140	9,7	175		1330 - 450 - 560		46	8975706504
RH 200	RESERVATÓRIO HORIZONTAL	175	12,07	200		1450 - 450 - 570		66	8975706505
RH 250	RESERVATÓRIO HORIZONTAL	175	12,07	250		1575 - 500 - 620		96	8975706506
RH 425	RESERVATÓRIO HORIZONTAL	175	12,07	425		2000 - 570 - 680		142	8975706508
RH 500	RESERVATÓRIO HORIZONTAL	175	12,07	500		2380 - 570 - 680		203	8975706509
SC 250	SEPARADOR DE CONDENSADO VERTICAL	175	12,07	250		560 - 540 - 1615		90	8975706510
SC 350	SEPARADOR DE CONDENSADO VERTICAL	175	12,07	350		630 - 620 - 1685		110	8975706511
SC 425	SEPARADOR DE CONDENSADO VERTICAL	175	12,07	425		630 - 620 - 1990		139	8975706512
SC 475	SEPARADOR DE CONDENSADO VERTICAL	175	12,07	475		650 - 650 - 2000		141	8975706554



LINHA SECADORES



Durante o processo de compressão de ar, partículas de água se espalham pelo ar, o que pode **causar danos** às ferramentas, mangueiras e demais componentes do compressor. Na indústria, **o secador de ar é responsável por eliminar essa umidade**, protegendo o sistema e as demais ferramentas que estiverem no local.

Os secadores da Pressure são **potentes** e podem ser encontrados em diferentes versões, a fim de atender diferentes intensidades e necessidades.



SECADORES



MODELO								GÁS	GÁS g		CxLxA mm		CÓDIGO
	PCM	L/MIN	M³/H	Max (BAR)	kW	V / Hz / Fase	BSP			DB		Kg	
DRYER-10	10	350	21	16	0,14	220/60/1	1/2"	R 513 A	120	50	230 - 560 - 560	19	4102002230
DRYER-20	21	600	36	16	0,16	220/60/1	1/2"	R 513 A	170	50	230 - 566 - 560	26	4102002231
DRYER-30	30	850	51	16	0,174	220/60/1	1/2"	R 513 A	170	50	230 - 566 - 560	26	4102002232
DRYER-40	42	1200	72	16	0,188	220/60/1	1/2"	R 513 A	290	47	230 - 566 - 560	27	4102002233
DRYER-60	65	1825	110	16	0,302	220/60/1	1/2"	R 513 A	430	53	230 - 566 - 560	32	4102002234
DRYER-75	76	2150	129	16	0,458	220/60/1	3/4"	R 513 A	430	53	230 - 566 - 560	32	4102002235
DRYER-100	106	3000	180	16	0,451	220/60/1	1"	R 513 A	370	53	230 - 566 - 560	36	4102002236
DRYER-127	127	3600	216	16	0,687	220/60/1	1"	R 513 A	500	58	310 - 706 - 994	52	4102005155
DRYER-145	145	4100	246	16	0,812	220/60/1	1 1/2"	R 513 A	550	58	310 - 706 - 994	57	4102005156
DRYER-180	183	5200	312	13	0,922	220/60/1	1 1/2"	R 410 A	650	59	310 - 706 - 994	59	4102005157
DRYER-230	230	6500	390	13	1,102	220/60/1	1 1/2"	R 410 A	1050	59	310 - 706 - 994	71	4102005158
DRYER-270	272	7700	462	13	1,292	220/60/1	1 1/2"	R 410 A	1000	59	310 - 706 - 994	80	4102005159





Quase tão importante quanto encontrar o compressor de ar certo, **é encontrar a ferramenta pneumática mais indicada para o seu serviço.** Afinal, é por meio delas que o ar comprimido passa, tornando as atividades possíveis.

A Pressure conta com uma linha extensa de ferramentas. Vamos conferir algumas?

FERRAMENTAS PNEUMÁTICAS



Pressure

FERRAMENTAS



DESCRIÇÃO	CHAVE DE IMPACTO 3/4"	CHAVE DE IMPACTO 1"	KIT 17 PEÇAS - CHAVE DE IMPACTO 1/2"	CHAVE DE IMPACTO 1/2" SUPER TORQUE
TORQUE	183 KGFM	316 KGFM	31 KGFM	1350 N.M
MEDIDA DE ENCAIXE	3/4"	1"	1/2"	1/2"
MECANISMO	TWIN HAMMER	-	PINLESS HAMMER	-
ROTAÇÃO	4.600 RPM	3.600 RPM	7.000 RPM	7.000 RPM
PRESSÃO DE TRABALHO	90 PSI	90 PSI	90 PSI	90 PSI
MEDIDA DO PARAFUSO	25 MM	50 MM	16 MM	16 MM
PESO LÍQUIDO	7 KG	16,3 KG	4,7 KG	2,1 KG
ENTRADA DE AR	3/8"	1/2"	1/4"	1/4"
CONSUMO DE AR	6,5 PCM	40 PCM	4 PCM	7 PCM
ACOMPANHA	1 CHAVE DE IMPACTO 3/4" 1 ENGATE PNEUMÁTICO 1 RECIPIENTE COM ÓLEO DE LUBRIFICAÇÃO ISO VG10 3 CHAVES ALLEN 1 PUNHO AUXILIAR	1 CHAVE DE IMPACTO 1" 1 ENGATE PNEUMÁTICO 2 CHAVES ALLEN 2 SOQUETES (32 E 33 MM) 1 RECIPIENTE COM ÓLEO DE LUBRIFICAÇÃO ISO VG10 1 PUNHO AUXILIAR 1 MALETA DE TRANSPORTE	1 CHAVE DE IMPACTO 1/2" 10 SOQUETES (9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24 E 27 MM) 1 BARRA DE EXTENSÃO DE 5" 1 RECIPIENTE COM ÓLEO DE LUBRIFICAÇÃO ISO VG10 1 CHAVE SEXTAVADA 1 GRAXEIRA 1 ENGATE PNEUMÁTICO 1 MALETA DE TRANSPORTE	1 CHAVE DE IMPACTO SUPER TORQUE 1/2" 3 SOQUETES - 17,19,21 MM 1 CHAVE TORX T25 1 RECIPIENTE COM ÓLEO DE LUBRIFICAÇÃO ISO VG10 1 ENGATE RÁPIDO 1 MALETA DE TRANSPORTE
CÓDIGO	8975708001	8975708002	8975708003	8975708541



DESCRIÇÃO	CHAVE CATRACA PNEUMÁTICA	KIT 16 PEÇAS - CHAVE CATRACA PNEUMÁTICA	DESCRIÇÃO	RETÍFICA PNEUMÁTICA 1/4"	KIT 16 PEÇAS - RETÍFICA PNEUMÁTICA 1/4"
TORQUE	6,9 KGFM	6,9 KGFM	PINÇA	1/4"	1/4"
MEDIDA DE ENCAIXE	1/2"	1/2"	ROTAÇÃO	22.000 RPM	22.000 RPM
MECANISMO	-	-	PRESSÃO DE TRABALHO	90 PSI	90 PSI
ROTAÇÃO	160 RPM	160 RPM	PESO LÍQUIDO	0,63 KG	1,2 KG
PRESSÃO DE TRABALHO	90 PSI	90 PSI	ENTRADA DE AR	1/4"	1/4"
MEDIDA DO PARAFUSO	-	-	CONSUMO DE AR	4,5 PCM	4,5 PCM
PESO LÍQUIDO	1,1 KG	1,5 KG	CORPO	CAPA DE REVESTIMENTO ANATÔMICA E QUE PROPORCIONA MAIOR CONFORTO DURANTE O USO	CAPA DE REVESTIMENTO ANATÔMICA E QUE PROPORCIONA MAIOR CONFORTO DURANTE O USO
ENTRADA DE AR	1/4"	1/4"	ACOMPANHA	1 RETÍFICA PNEUMÁTICA 1/4" 1 ENGATE PNEUMÁTICO 2 CHAVES DE ENCAIXE 1 RECIPIENTE COM ÓLEO DE LUBRIFICAÇÃO ISO VG10	1 RETÍFICA PNEUMÁTICA 1/4" 2 CHAVES DE ENCAIXE 10 PONTAS MONTADAS 1 PINÇA 1/8" 1 ENGATE PNEUMÁTICO 1 RECIPIENTE COM ÓLEO DE LUBRIFICAÇÃO ISO VG10 1 MALETA DE TRANSPORTE
CONSUMO DE AR	2,7 PCM	2,7 PCM	CÓDIGO	8975708012	8975708013
ACOMPANHA	1 CHAVE CATRACA 1/2" 1 ENGATE PNEUMÁTICO 1 RECIPIENTE COM ÓLEO DE LUBRIFICAÇÃO ISO VG10	1 CHAVE CATRACA 1/2" 7 SOQUETES (9,10,11,13,14, 17 E 19MM) 1 JUNÇÃO "U" 1 RECIPIENTE COM ÓLEO DE LUBRIFICAÇÃO ISO VG10 3 BITS (FENDA, PHILIPS E TORQUE) 1 ADAPTADOR 1 ENGATE PNEUMÁTICO 1 EXTENSOR 1/2" 1 MALETA PLÁSTICA			



DESCRIÇÃO	LIXADEIRA ROTO ORBITAL 6" C/ ASPIRAÇÃO	LIXADEIRA ROTO ORBITAL 6" S/ ASPIRAÇÃO	DESCRIÇÃO	GRAMPEADOR PNEUMÁTICO	DESCRIÇÃO	PINADOR PNEUMÁTICO
POTÊNCIA	2HP	2HP	MODELO DE GRAMPO	80-PCW	MODELO DE FIXADOR	F18GA
DIÂMETRO DO DISCO	6"	6"	ALTURA DO GRAMPO	6 A 16 MM	ALTURA DO FIXADOR	10 A 50MM
ROTAÇÃO	10.000 RPM	10.000 RPM	COROA	12,7 MM	ESPESSURA DO FIXADOR	1,25 X 1,00 MM
PRESSÃO DE TRABALHO	90 PSI	90 PSI	CAPACIDADE DO MAGAZINE	100 PCS	CAPACIDADE DO MAGAZINE	100 PCS
PESO LÍQUIDO	1,15 KG	1,08 KG	PRESSÃO DE TRABALHO	70-110 PSI	PRESSÃO DE TRABALHO	70-110 PSI
ENTRADA DE AR	1/4"	1/4"	PESO LÍQUIDO	0,85 KG	PESO LÍQUIDO	1,4 KG
CONSUMO DE AR	2,8 PCM	2,8 PCM	ENTRADA DE AR	1/4"	ENTRADA DE AR	1/4"
ACOMPANHA	1 LIXADEIRA 6" 1 ENGATE PNEUMÁTICO 1 MANGUEIRA 1 CHAVE DE ENCAIXE 1 RECIPIENTE COM ÓLEO DE LUBRIFICAÇÃO ISO VG10	1 LIXADEIRA 6" 1 ENGATE PNEUMÁTICO 1 CHAVE DE ENCAIXE 1 RECIPIENTE COM ÓLEO DE LUBRIFICAÇÃO ISO VG10	CONSUMO DE AR	2 PCM	CONSUMO DE AR	2 PCM
CÓDIGO	8975708009	8975708010	ACOMPANHA	1 GRAMPEADOR PNEUMÁTICO 1 ENGATE PNEUMÁTICO 2 CHAVES ALLEN 1 MALETA DE TRANSPORTE	ACOMPANHA	1 PINADOR 2 CHAVES ALLEN 1 ÓCULOS DE PROTEÇÃO 1 RECIPIENTE COM ÓLEO DE LUBRIFICAÇÃO ISO VG10 1 MALETA DE TRANSPORTE
			CÓDIGO	8975708014	CÓDIGO	8975708015



DESCRIÇÃO	PISTOLA DE PINTURA AR DIRETO METÁLICA	PISTOLA DE PINTURA INDUSTRIAL LVLP	PISTOLA DE PINTURA HVLP SUCÇÃO	PISTOLA DE PINTURA HVLP GRAVIDADE	PISTOLA DE PINTURA AR DIRETO PLÁSTICA
TIPO	PRESSÃO	GRAVIDADE	SUCÇÃO	GRAVIDADE	PRESSÃO
BICO	0,8 MM	1,3 MM	1,4 MM	1,4 MM	1,2 MM
VOLUME DA CANECA	750 ML	1L	1L	600 ML	700 ML
PRESSÃO DE TRABALHO	29-51 PSI	29-51 PSI	29-51 PSI	29-51 PSI	29-39 PSI
ENTRADA DE AR	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
CONSUMO DE AR	3,5-6 PCM	3,5-3,9 PCM	4,2-7,1 PCM	4,2-7,1 PCM	2,3 PCM
USO	HOBBY	PROFISSIONAL	PROFISSIONAL	PROFISSIONAL	HOBBY
CORPO	ALUMÍNIO	ALUMÍNIO	INOX	INOX (CANECA: PLÁSTICO)	PLÁSTICO
LARGURA DO LEQUE	-	180 A 280 MM	-	-	-
ACOMPANHA	1 PISTOLA DE PINTURA 1 KIT ENGATE PNEUMÁTICO	1 PISTOLA DE PINTURA 1 KIT MANUTENÇÃO	1 PISTOLA DE PINTURA 1 KIT MANUTENÇÃO	1 PISTOLA DE PINTURA 1 KIT MANUTENÇÃO	1 PISTOLA DE PINTURA 1 KIT ENGATE PNEUMÁTICO
CÓDIGO	8975708017	8975708021	8975708019	8975708018	8975708016



LINHA TRATAMENTO DE AR



A linha de tratamento de ar da Pressure é composta **por filtros, reguladores de pressão e lubrificador**. São produtos importantes para **regular a pressão do ar, tratar a umidade e purificar o ar comprimido** dos compressores. Conheça os detalhes das nossas linhas!



FILTROS E REGULADORES DE PRESSÃO



MODELO	L/MIN - PCM	ENTRADA - SAÍDA	BAR - PSI	GRANULAÇÃO EM MICRAS	MATERIAL DO COPO	CxLxA (mm)	PESO (G)	CÓDIGO
FILTRO REGULADOR MINI C/ MANÔMETRO	1230 - 43	1/4 - 1/4	12,07 - 175	20	POLICARBONATO	76X42X185	278	8975707052
FILTRO REGULADOR MÉDIO C/ MAN	3250 - 115	1/2 - 1/2	12,07 - 175	20	POLICARBONATO	70X62X275	871	8975707053
FILTRO REG. PINTURA MINI	1230 - 43	1/4 2 X 1/4	12,07 - 175	40	NYLON	76X42X185	278	8975707055
FILTRO REGULADOR PINTURA MÉDIO	3250 - 115	1/2 3 X 1/4	12,07 - 175	40	NYLON	70X62X275	921	8975707056
CJ. LUBREFIL MINI C/ MANÔMETRO	1110 - 39	1/4 - 1/4	12,07 - 175	20	POLICARBONATO	97X55X195	371	8975707032
CJ. LUBREFIL MÉDIO C/ MANÔMETRO	3330 - 118	1/2 - 1/2	12,07 - 175	20	POLICARBONATO	136X80X275	1185	8975707033
REGULADOR DE PRESSÃO MINI C/ MAN	1280 - 45	1/4 - 1/4	12,07 - 175	-	-	76X43X92	189	8975707068
REGULADOR DE PRESSÃO MICRO	600 - 21	1/2 - 1/2	12,07 - 175	-	-	42X38X74	129	8975707065
FILTRO DE AR MINI	1680 - 59	1/4 - 1/4	12,07 - 175	20	POLICARBONATO	62X42X165	148	8975707044
FILTRO DE AR MÉDIO	4400 - 155	1/2 - 1/2	12,07 - 175	20	POLICARBONATO	62X62X204	390	8975707045



FILTROS COALESCENTES

LINHA PARAFUSO



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	VAZÃO (L/S)	VAZÃO (L/M)	VAZÃO (PCM)	PRESSÃO (BAR)		TEMP. AMBIENTE (C°)		TEMP. ADM. AR (C°)		CLASSIF. CONFORME ISO 8573-1:2010		CONEXÃO DE ENTRADA	PESO (KG)								
					MIN.	MÁX.	MIN.	MÁX.	MIN.	MÁX.	PART.	OLÉO										
8102 8552 80	FILTRO PRÉ 5,9 PCM - 10M³/H	3	180	5,90	1,5	16	-20	50	0	80	4	3	1/8"	0,25								
8102 8552 81	FILTRO PRÉ 14,7 PCM - 25M³/H	7	420	15									1/4"	0,25								
8102 8552 82	FILTRO PRÉ 24,7 PCM / 42M³/H	12	720	25									1/4"	0,6								
8102 8552 83	FILTRO PRÉ 32 PCM - 54M³/H	15	900	32									3/8"	0,6								
8102 8552 84	FILTRO PRÉ 50 PCM - 85M³/H	24	1440	50									1/2"	0,6								
8102 8552 85	FILTRO PRÉ 70 PCM - 119M³/H	33	1980	70									1/2"	1,7								
8102 8552 86	FILTRO PRÉ 85 PCM - 144M³/H	40	2400	85									3/4"	1,7								
8102 8552 87	FILTRO PRÉ 105 PCM - 178M³/H	49	2940	105									1"	1,7								
8102 8552 88	FILTRO PRÉ 125 PCM - 212M³/H	59	3540	125									3/4"	2								
8102 8552 89	FILTRO PRÉ 175 PCM - 297M³/H	83	4980	175									1"	2								
8102 8552 90	FILTRO PRÉ 280 PCM - 476M³/H	132	7920	280									1 1/4"	3								
8102 8552 91	FILTRO PRÉ 400 PCM - 680M³/H	189	11340	400									1 1/2"	3								
8102 8552 92	FILTRO PRÉ 450 PCM - 765M³/H	213	12780	450									2"	4,9								
8102 8570 36	FILTRO PRÉ 700 PCM - 1189M³/H	330	19800	700									2"	5,5								
8102 8570 37	FILTRO PRÉ 850 PCM - 1444M³/H	401	24060	850									2 1/2"	10,5								
8102 8570 38	FILTRO PRÉ 900 PCM - 1529M³/H	425	25500	900									3"	10,5								
8102 8570 39	FILTRO PRÉ 1250 PCM - 2125M³/H	590	35400	1250									3"	11,5								
8102 8570 40	FILTRO PRÉ 1500 PCM - 2550M³/H	708	42480	1500									3"	12,5								
8102 8552 93	FILTRO PÓS 5,9 PCM - 10M³/H	3	180	5,90									1,5	16	-20	50	0	80	-	2	1/8"	0,25
8102 8552 94	FILTRO PÓS 14,7 PCM - 25M³/H	7	420	15																	1/4"	0,25
8102 8552 95	FILTRO PÓS 24,7 PCM / 42M³/H	12	720	25	1/4"	0,6																
8102 8552 96	FILTRO PÓS 32 PCM - 54M³/H	15	900	32	3/8"	0,6																
8102 8552 97	FILTRO PÓS 50 PCM - 85M³/H	24	1440	50	1/2"	0,6																
8102 8552 98	FILTRO PÓS 70 PCM - 119M³/H	33	1980	70	1/2"	1,7																
8102 8552 99	FILTRO PÓS 85 PCM - 144M³/H	40	2400	85	3/4"	1,7																
8102 8553 00	FILTRO PÓS 105 PCM - 178M³/H	49	2940	105	1"	1,7																
8102 8553 01	FILTRO PÓS 125 PCM - 212M³/H	59	3540	125	3/4"	2																
8102 8553 02	FILTRO PÓS 175 PCM - 297M³/H	83	4980	175	1"	2																
8102 8553 03	FILTRO PÓS 280 PCM - 476M³/H	132	7920	280	1 1/4"	3																
8102 8553 04	FILTRO PÓS 400 PCM - 680M³/H	189	11340	400	1 1/2"	3																



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	VAZÃO (L/S)	VAZÃO (L/H)	VAZÃO (PCM)	PRESSÃO (BAR)		TEMP. AMBIENTE (C°)		TEMP. ADM. AR (C°)		CLASSIF. CONFORME ISO 8573-1:2010		CONEXÃO DE ENTRADA	PESO (KG)
					MIN.	MÁX.	MIN.	MÁX.	MIN.	MÁX.	PART.	OLÉO		
8102 8553 05	FILTRO PÓS 450 PCM - 765M³/H	213	12780	450									2"	4,9
8102 8570 41	FILTRO PÓS 700 PCM - 1189M³/H	330	19800	700									2"	5,5
8102 8570 42	FILTRO PÓS 850 PCM - 1444M³/H	401	24060	850	1,5	16	-20	50	0	80	-	2	2 1/2"	10,5
8102 8570 43	FILTRO PÓS 900 PCM - 1529M³/H	425	25500	900									3"	10,5
8102 8570 44	FILTRO PÓS 1250 PCM - 2125M³/H	590	35400	1250									3"	11,5
8102 8570 45	FILTRO PÓS 1500 PCM - 2550M³/H	708	42480	1500									3"	12,5
8102 8553 06	FILTRO CARVÃO ATIVADO 5,9 PCM - 10M³/H	3	180	5,90										
8102 8553 07	FILTRO CARVÃO ATIVADO 14,7 PCM - 25M³/H	7	420	15									1/4"	0,25
8102 8553 08	FILTRO CARVÃO ATIVADO 24,7 PCM / 42M³/H	12	720	25									1/4"	0,6
8102 8553 09	FILTRO CARVÃO ATIVADO 32 PCM - 54M³/H	15	900	32									3/8"	0,6
8102 8553 10	FILTRO CARVÃO ATIVADO 50 PCM - 85M³/H	24	1440	50									1/2"	0,6
8102 8553 11	FILTRO CARVÃO ATIVADO 70 PCM - 119M³/H	33	1980	70									1/2"	1,7
8102 8553 12	FILTRO CARVÃO ATIVADO 85 PCM - 144M³/H	40	2400	85									3/4"	1,7
8102 8553 13	FILTRO CARVÃO ATIVADO 105 PCM - 178M³/H	49	2940	105									1"	1,7
8102 8553 14	FILTRO CARVÃO ATIVADO 125 PCM - 212M³/H	59	3540	125	1,5	21	-20	50	0	50	-	1	3/4"	2
8102 8553 15	FILTRO CARVÃO ATIVADO 175 PCM - 297M³/H	83	4980	175									1"	2
8102 8553 16	FILTRO CARVÃO ATIVADO 280 PCM - 476M³/H	132	7920	280									1 1/4"	3
8102 8553 17	FILTRO CARVÃO ATIVADO 400 PCM - 680M³/H	189	11340	400									1 1/2"	3
8102 8553 18	FILTRO CARVÃO ATIVADO 450 PCM - 765M³/H	213	12780	450									2"	4,9
8102 8570 46	FILTRO CARVÃO ATIVADO 700 PCM - 1189M³/H	330	19800	700									2"	5,5
8102 8570 47	FILTRO CARVÃO ATIVADO 850 PCM - 1444M³/H	401	24060	850									2 1/2"	10,5
8102 8570 48	FILTRO CARVÃO ATIVADO 900 PCM - 1529M³/H	425	25500	900									3"	10,5
8102 8570 49	FILTRO CARVÃO ATIVADO 1250 PCM - 2125M³/H	590	35400	1250									3"	11,5
8102 8570 50	FILTRO CARVÃO ATIVADO 1500 PCM - 2550M³/H	708	42480	1500										12,5



VOCÊ TEM DÚVIDAS?

A Pressure quer estar ao seu lado para esclarecer suas dúvidas! Por isso, separamos algumas perguntas frequentes que podem facilitar o seu dia a dia:

Qual a diferença entre um compressor de baixa, média e alta pressão? Com-

pressores de baixa pressão trabalham em pressão máxima de 120 PSI, média pressão são 140 PSI e alta pressão são 175 PSI.

Quando efetuar a troca de óleo? A cada 200 horas ou bimestralmente. Para saber mais, basta consultar a

página 22 do nosso manual.

Como fazer a troca de óleo?

Consultar passo a passo disponível na página 25 do manual de instruções.

Qual óleo utilizar? O mais indicado é utilizar o PS Lub AW 150 da Pressure.

Qual a quantidade de óleo devo colocar?

A quantidade varia de acordo com cada modelo de compressor. Para saber mais, você pode consultar a tabela disponível na seção 3 – Características Técnicas na página 13 do nosso manual.

Quando devo fazer a limpeza e a troca dos filtros?

Recomendamos que a limpeza seja feita semanalmente. Já a troca, a cada 600 horas ou semestralmente. Se quiser saber mais informações, basta consultar a página 22 do nosso manual!

Quando devo drenar o reservatório? O reservatório precisa ser drenado todos os dias.

Como drenar o reservatório? Basta abrir o purgador, que fica localizado na parte de baixo do reservatório, deixar escorrer toda a água e depois fechá-lo novamente.

Quais os procedimentos e cuidados na instalação dos compressores?

Esses são pontos importantes e que precisam de atenção. Por isso, recomendamos que você siga com cuidado o passo a passo disponível na página 7 da seção 2 - Instalação, disponível em nosso manual.



Qual a diferença entre vazão e pressão? Vazão é a quantidade de ar que o compressor aspira da atmosfera e comprime em um determinado tempo. Já a pressão é a força que o ar comprimido exerce sobre uma determinada área.

Meu compressor funciona ininterruptamente, quais as possíveis causas? Algumas causas podem ser:

- Demanda do sistema acima da capacidade do compressor
- Vazamentos
- Os filtros podem estar obstruídos e assim não há admissão de ar
- Instalação elétrica incorreta (pressostato não está conectado à rede elétrica)

A cada hora, quantas vezes o compressor deve ligar? O normal é o compressor ligar em torno de 6 vezes por hora. Caso o número esteja acima disso, é possível que haja excesso de água no reservatório.

Meu compressor está fazendo muito barulho, o que pode ser? Algumas causas podem ser:

- Falta de lubrificação das peças internas da unidade compressora
- Correia frouxa
- Parafusos soltos

Quando devo verificar o tensionamento da correia?

Recomendamos que a verificação seja feita todo mês. Para saber mais, confira a página 22 do nosso manual.





Como fazer o ajuste do tensionamento da correia? Na página 23 do nosso manual disponibilizamos um passo a passo para explicar como fazer o ajuste.

Quando devo fazer o teste hidrostático do reservatório? Após 5 anos de uso.

Quais são os itens obrigatórios para manter a garantia do equipamento? Existem algumas obrigatoriedades que você deve seguir para manter a garantia do seu compressor. São elas:

- Realizar a instalação da chave de partida para a ligação dos compressores
- Realizar a instalação de pés de borracha anti vibração
- Fazer a drenagem do reservatório diariamente
- Fazer a primeira troca de óleo após 50 horas trabalhadas ou 30 dias
- Fazer a troca de óleo periodicamente a cada 200 horas ou a cada 2 meses
- Fazer a troca do filtro de ar a cada 600 horas ou a cada 6 meses
- Utilizar somente peças e componentes originais Pressure
- Buscar apenas nossos agentes credenciados em caso de manutenção.

É importante destacar que se esses itens não forem cumpridos, você ficará impedido de ativar sua garantia no futuro. Por isso, tenha cuidado!



O que é chave eletromagnética? Por que ela é um item obrigatório? A chave eletromagnética serve como uma proteção para o motor do compressor. Isso acontece porque, ao conectar um compressor com potência maior que 2HP direto na rede elétrica, podem acontecer picos de energia, que podem danificar os componentes

internos do compressor. Por isso ela é um item obrigatório. Recomendamos que a escolha e a instalação dessa chave sejam feitas por uma assistência técnica especializada e certificada pela Pressure. Dessa forma, há menores chances de erros que possam comprometer o equipamento.

A PRESSURE NA PALMA DA SUA MÃO

Acesse o novo site da Pressure por meio do QR Code abaixo. Fique por dentro dos conteúdos exclusivos que preparamos para você e saiba mais sobre aplicações, assistências técnicas e pontos de venda.

- **MANUAIS E GARANTIA**

Baixe o manual do seu equipamento com maior facilidade e ative a garantia do seu produto

- **DICAS**

Confira as dicas para uso de compressores que separamos para você em nosso blog

- **ASSISTÊNCIA TÉCNICA**

Encontre a assistência técnica Pressure mais próxima de você



COMPRESSORES COM QUALIDADE, EFICIÊNCIA E INOVAÇÃO

