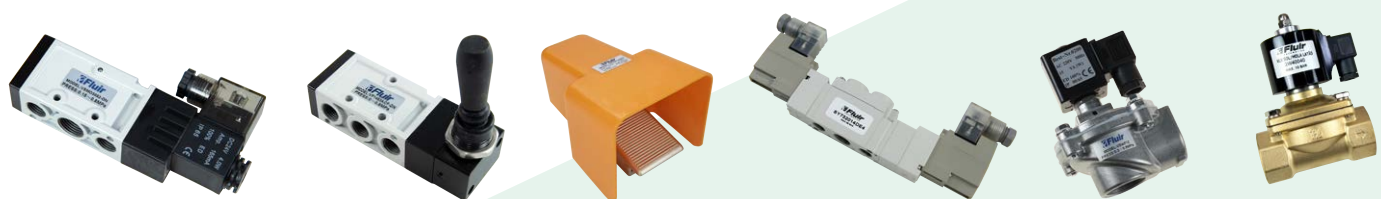




Energia em movimento.



CATÁLOGO DE VÁLVULAS

Automação industrial | Catálogo Versão F013



Mais do que produtos, a Fluir oferece qualidade, atendimento exclusivo e soluções personalizadas para cada necessidade.



Desde 1993, a Fluir Automação Pneumática tem sido sinônimo de qualidade e inovação no fornecimento de uma ampla gama de produtos pneumáticos para empresas em todo o Brasil. Fundada com a missão de superar desafios e transformar ideias em realidade, nossa equipe de engenharia trabalha para oferecer soluções ágeis e confiáveis que impulsionam os processos industriais.

Quando você escolhe os equipamentos Fluir, está optando por qualidade, atendimento personalizado, preços competitivos, assistência técnica e soluções adaptadas para cada projeto de automação industrial. Seja no setor metalúrgico, moveleiro, sucroalcooleiro, calçadista, alimentício, automotivo ou em qualquer outro segmento, nossa linha de produtos é planejada para atender às necessidades específicas.

Nossa sede própria localizada em Mirassol, estado de São Paulo com mais de 3.000 m², inaugurada em 2024, nos permite manter um estoque completo de todos os produtos, garantindo uma logística eficiente para todo o país.

Faça da Fluir Automação a sua parceira de confiança e junte-se a nós nessa jornada rumo à excelência na automação pneumática. Aqui a tecnologia está sempre em movimento.



Válvula Solenoide Mola


Código	Rosca	Vias
VSMO1832-XX	1/8	3/2
VSMO1852-XX	1/8	5/2
VSMO1432-XX	1/4	3/2
VSMO1452-XX	1/4	5/2
VSMO3832-XX	3/8	3/2
VSMO3852-XX	3/8	5/2
VSMO1232-XX	1/2	3/2
VSMO1252-XX	1/2	5/2

VSMO1432NA-XX	1/4	3/2
---------------	-----	-----

Obs.: Normal Aberta

VSMO1832G-XX	1/8	3/2
VSMO1852G-XX	1/8	5/2

Obs.: Válvula com corpo de 1/4"



VSMO1452-DN-XX	1/4	5/2
VSMO3852-DN-XX	3/8	5/2
VSMO1252-DN-XX	1/2	5/2

Obs.: Válvula Injetada

Válvula Solenoide Mini


Código	Rosca	Vias
VSMI1822-XX	1/8	2/2
VSMI1832-XX	1/8	3/2
VSMI1422-XX	1/4	2/2
VSMI1432-XX	1/4	3/2
VSNA1822-XX	1/8	2/2

Obs.: Normal Aberta

Válvula Duplo Solenoide


Código	Rosca	Vias
VDSOI1852-XX	1/8	5/2
VDSOI1432-XX	1/4	3/2
VDSOI1452-XX	1/4	5/2
VDSOI3852-XX	3/8	5/2
VDSOI1252-XX	1/2	5/2

VDSOI1852G-XX	1/8	5/2
---------------	-----	-----

Obs.: Válvula com corpo de 1/4"



VDSOI1452-DN-XX	1/4	5/2
VDSOI3852-DN-XX	3/8	5/2
VDSOI1252-DN-XX	1/2	5/2

Obs.: Válvula Injetada


Válvula Duplo Solenoide Centro Fechado

VDSOI1453CF-XX	1/4	5/3
VDSOI3853CF-XX	3/8	5/3
VDSOI1253CF-XX	1/2	5/3

Válvula Duplo Solenoide Centro Aberto Negativo

VDSOI1453CAN-XX	1/4	5/3
-----------------	-----	-----

Bloco Manifold


Código	Rosca	Vias
BM18XX	1/8	2 a 14
BM14XX	1/4	2 a 14
BM38XX	3/8	2 a 12
BM12XX	1/2	2 a 12

Obs.: Substituir o X por alguma das posições acima.

Tensão da Bobina

Código	Descrição	Código	Descrição	Código	Descrição	Código	Descrição	Código	Descrição	Código	Descrição
E2	220 VCA	E3	110 VCA	E4	24 VCC	E5	12 VCC	E6	24 VCA	E7	12 VCA

****Sempre que houver solenoide na válvula o final da referência XX deverá ser substituído pelo código referente a tensão da bobina conforme tabela acima.**

Válvula Botão Mola


Código	Rosca	Vias
VBOM1832	1/8	3/2
VBOM1852	1/8	5/2
VBOM1432	1/4	3/2
VBOM1452	1/4	5/2
VBOM3832	3/8	3/2
VBOM3852	3/8	5/2
VBOM1232	1/2	3/2
VBOM1252	1/2	5/2

Válvula Botão Trava


Código	Rosca	Vias
VBOT1832	1/8	3/2
VBOT1852	1/8	5/2
VBOT1432	1/4	3/2
VBOT1452	1/4	5/2
VBOT3852	3/8	5/2
VBOT1252	1/2	5/2



Válvula Alavanca Mola

Código	Rosca	Vias
VALM1832	1/8	3/2
VALM1852	1/8	5/2
VALM1432	1/4	3/2
VALM1452	1/4	5/2
VALM3852	3/8	5/2
VALM1252	1/2	5/2

Válvula Alavanca Centro Fechado

VALM1453CF	1/4	5/3
VALM1253CF	1/2	5/3

Válvula Alavanca Centro Aberto Negativo

VALM1453CAN	1/4	5/3
-------------	-----	-----



Válvula Alavanca Trava

Código	Rosca	Vias
VALT1832	1/8	3/2
VALT1852	1/8	5/2
VALT1432	1/4	3/2
VALT1452	1/4	5/2
VALT3852	3/8	5/2
VALT1252	1/2	5/2

Válvula Alavanca Trava Centro Fechado

VALT1453CF	1/4	5/3
------------	-----	-----

Válvula Alavanca Trava Centro Aberto Negativo

VALT1453CAN	1/4	5/3
-------------	-----	-----



Válvula Namur Solenoide Mola

Código	Rosca	Vias
VNSMO1432-XX	1/4	3/2
VNSMO1452-XX	1/4	5/2



Válvula Namur Duplo Solenoide

VNDSO1452-XX	1/4	5/2
--------------	-----	-----



Válvula Rotativa (centro fechado)

Código	Rosca	Vias
Conexão Lateral		
VROT18L	1/8	4/3
VROT14L	1/4	4/3
VROT38L	3/8	4/3
VROT12L	1/2	4/3
VROT34L	3/4	4/3



Conexão Base		
VROT18B	1/8	4/3
VROT14B	1/4	4/3



Válvula Pedal

Código	Rosca	Vias
VPEM1442F (Mola)	1/4	5/2
VPET1442F (Trava)	1/4	5/2



Válvula Pedal c/ Proteção

Código	Rosca	Vias
VPEM1442FP (Mola)	1/4	5/2
VPET1442FP (Trava)	1/4	5/2



Válvula Pedal

Código	Rosca	Vias
VPEM1432	1/4	3/2
VPEM1442	1/4	4/2



Pedal Elétrico

Código
FPE



Válvula Piloto Mola

Código	Rosca	Vias
VPIM1852	1/8	5/2
VPIM1432	1/4	3/2
VPIM1452	1/4	5/2
VPIM3832	3/8	3/2
VPIM3852	3/8	5/2
VPIM1232	1/2	3/2
VPIM1252	1/2	5/2



Válvula Duplo Piloto

Código	Rosca	Vias
VDPI1852	1/8	5/2
VDPI1432	1/4	3/2
VDPI1452	1/4	5/2
VDPI3852	3/8	5/2
VDPI1252	1/2	5/2


Válvula Rolete Mola

Código	Rosca	Vias
VROM1432	1/4	3/2
VROM1452	1/4	5/2


Válvula Alavanca Trava

Código	Rosca	Vias
G322A-06	1/8	3/2
G522A-06	1/8	5/2


Válvula Pino Mola

Código	Rosca	Vias
VPNM1852	1/8	5/2
VPNM1432	1/4	3/2
VPNM1452	1/4	5/2


Válvula Rolete Mola

Código	Rosca	Vias
G322A-06R	1/8	3/2
G522A-06R	1/8	5/2


Válvula M5 Pino Mola

Código	Rosca	Vias
VPIM-M5	M5	3/2


Válvula M5 Rolete Mola

Código	Rosca	Vias
VROM-M5	M5	3/2


Válvula M5 Gatilho Mola

Código	Rosca	Vias
VGAM-M5	M5	3/2


Joystick

Código	Modelo
JOYST4VM5	Com 4 Válvulas M5
JOYST2VM5	Com 2 Válvulas M5
JOYST4V	Somente Joystick
JOYST2V	Somente Joystick


Junta Rotativa

Código	Rosca	Vias
F6014JR	1/4	3/2


Pino Mola

Código	Rosca	Vias
G321	1/8	3/2


Roleta Mola

Código	Rosca	Vias
G321R	1/8	3/2


Botão Cogumelo Mola

Código	Rosca	Vias
G321PB	1/8	3/2
G522PB	1/4	5/2


Botão Cogumelo Trava

Código	Rosca	Vias
G321EB	1/8	3/2
G522EB	1/4	5/2


Botão Interno Mola

Código	Rosca	Vias
G321PP	1/8	3/2
G522PP	1/4	5/2


Botão Externo Mola

Código	Rosca	Vias
G321PPL	1/8	3/2
G522PPL	1/4	5/2


Botão Seletor Curto Trava

Código	Rosca	Vias
G321TB	1/8	3/2
G522TB	1/4	5/2


Botão Seletor Longo Trava

Código	Rosca	Vias
G321LB	1/8	3/2
G522LB	1/4	5/2



Válvula Solenoide Mola		
Código	Rosca	Vias
VF1452SM-XX	1/4	5/2
VF3852SM-XX	3/8	5/2



Válvula Duplo Solenoide		
Código	Rosca	Vias
VF1452SS-XX	1/4	5/2
VF3852SS-XX	3/8	5/2

Válvula Duplo Solenoide Centro Fechado		
Código	Rosca	Vias
VF1453SCF-XX	1/4	5/3

Válvula Duplo Solenoide Centro Aberto Negativo		
Código	Rosca	Vias
VF1453SCN-XX	1/4	5/3



Válvula Piloto Mola		
Código	Rosca	Vias
VF1452PM	1/4	5/2



Válvula Duplo Piloto		
Código	Rosca	Vias
VF1452DP	1/4	5/2



Válvula Alavanca Trava		
Código	Rosca	Vias
VF1452AT	1/4	5/2

Válvula Alavanca Mola		
Código	Rosca	Vias
VF1452AM	1/4	5/2



Válvula Alavanca Centro Fechado		
Código	Rosca	Vias
VF1453ACF	1/4	5/3

Válvula Alavanca Centro Aberto Negativo		
Código	Rosca	Vias
VF1453ACN	1/4	5/3



Válvula Botão Trava		
Código	Rosca	Vias
VF1452BT	1/4	5/2

Válvula Botão Mola		
Código	Rosca	Vias
VF1452BM	1/4	5/2



Válvula Pino Mola		
Código	Rosca	Vias
VF1452PN	1/4	5/2



Válvula Pedal Trava		
Código	Rosca	Vias
VF1452PDT	1/4	5/2

Válvula Pedal Mola		
Código	Rosca	Vias
VF1452PDM	1/4	5/2

Válvula Pedal Centro Fechado		
Código	Rosca	Vias
VF1453PCF	1/4	5/3

Válvula Pedal Centro Aberto Negativo		
Código	Rosca	Vias
VF1453PCN	1/4	5/3



Válvula Solenoide Mola		
Código	Rosca	Vias
CVF1452SM-XX	1/4	5/2



Válvula Duplo Solenoide		
Código	Rosca	Vias
CVF1452SS-XX	1/4	5/2

Válvula Duplo Solenoide Centro Fechado		
Código	Rosca	Vias
CVF1453SCF-XX	1/4	5/3

Válvula Duplo Solenoide Centro Aberto Negativo		
Código	Rosca	Vias
CVF1453SCN-XX	1/4	5/3



Válvula Piloto Mola		
Código	Rosca	Vias
CVF1452PM	1/4	5/2



Válvula Duplo Piloto		
Código	Rosca	Vias
CVF1452DP	1/4	5/2



Válvula Alavanca Centro Fechado		
Código	Rosca	Vias
CVF1453ACF	1/4	5/3

Válvula Alavanca Centro Aberto Negativo		
Código	Rosca	Vias
CVF1453ACN	1/4	5/3



Válvula Alavanca Trava		
Código	Rosca	Vias
CVF1452AT	1/4	5/2

Válvula Alavanca Mola		
Código	Rosca	Vias
CVF1452AM	1/4	5/2

Válvula Botão Trava		
Código	Rosca	Vias
CVF1452BT	1/4	5/2

Válvula Botão Mola		
Código	Rosca	Vias
CVF1452BM	1/4	5/2



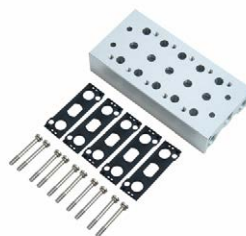
Válvula Solenoide (com Plug DIN)

Código	Rosca	Vias
SY512018D-XX	1/8	5/2
SY522018D-XX	1/8	5/2
SY532018D-XX	1/8	5/3
SY712014D-XX	1/4	5/2
SY722014D-XX	1/4	5/2
SY732014D-XX	1/4	5/3



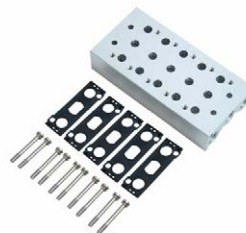
Válvula Solenoide (com Plug e Fio)

Código	Rosca	Vias
SY512018LN-XX	1/8	5/2
SY522018LN-XX	1/8	5/2
SY532018LN-XX	1/8	5/3
SY712014LN-XX	1/4	5/2
SY722014LN-XX	1/4	5/2
SY732014LN-XX	1/4	5/3



Bloco Manifold SY5

Código	Rosca
BMSY1803	1/8
BMSY1804	1/8
BMSY1805	1/8
BMSY1806	1/8
BMSY1807	1/8
BMSY1808	1/8



Bloco Manifold SY7

Código	Rosca
BMSY1403	1/4
BMSY1404	1/4
BMSY1405	1/4
BMSY1406	1/4
BMSY1407	1/4
BMSY1408	1/4

VÁLVULAS AUXILIARES



Válvula de Arranque Progressivo

Código	Rosca
AV2000-02	1/4
AV3000-03	3/8
AV4000-04	1/2



Válvula de Fechamento Manual

Código	Rosca
VS 2000-02	1/4"
VS 3000-03	3/8"
VS 4000-04	1/2"



Válvula Escape Rápido

Código	Rosca
VESR18	1/8
VESR14	1/4
VESR38	3/8
VESR12	1/2
VESR34	3/4
VESR1	1



Válvula Deslizante

Código	Rosca
VDES18	1/8
VDES14	1/4
VDES38	3/8
VDES12	1/2
VDES34	3/4



Válvula de Retenção

Código	Rosca
VRET18	1/8
VRET14	1/4
VRET38	3/8
VRET12	1/2
VRET34	3/4
VRET1	1
VRET114	1.1/4
VRET112	1.1/2
VRET2	2



Elemento "OU"

Código	Rosca
VELO18	1/8
VELO14	1/4



Elemento "E"

Código	Rosca
VELE18	1/8



Válvula de Retenção Pilotada

Código	Rosca
VRETPIL18	1/8
VRETPIL14	1/4
VRETPIL38	3/8
VRETPIL12	1/2



Válvula Geradora de Vácuo

Código	Rosca
VGVA18	1/8
VGVA14	1/4
VGVA38	3/8



Válvula Controle de Fluxo

Código	Rosca
VCFF18	1/8
VCFF14	1/4
VCFF38	3/8
VCFF12	1/2



Direcionador de Spray

Código	Rosca
FVM500	M5

VÁLVULAS DE PROCESSOS INDUSTRIAIS



Válvula Série VX (latão)

Código	Rosca	Vias	Tipo
VX31-08-XX	1/4	3/2	NF
VX32-08-XX	1/4	3/2	NA
VX33-08-XX	1/4	3/2	NA/NF



Válvula Diafragma p/ Filtro de Manga

Código	Rosca	Vias
VDIAF34-XX	3/4	2/2
VDIAF12-XX	1	2/2
VDIAF112-XX	1.1/2	2/2
VDIAF2-XX	2	2/2



VDIAF12FL-XX	1	2/2
--------------	---	-----

*Com flange



Válvula Série 2W (latão)

Código	Rosca	Vias
2W025-08-XX	1/4	2/2
2W040-10-XX	3/8	2/2
2W160-15-XX	1/2	2/2
2W200-20-XX	3/4	2/2
2W250-25-XX	1	2/2
2W400-40-XX	1.1/2	2/2
2W500-50-XX	2	2/2

*Vedações em Buna-N ou Viton



Válvula Vapor

Código	Rosca	Vias
2L17015-XX	1/2	2/2
2L17020-XX	3/4	2/2
2L20025-XX	1	2/2
2L30040-XX	1.1/2	2/2
2L50050-XX	2	2/2



Válvula Série XC (latão)

Código	Rosca	Vias
XC23-06-XX	1/8	3/2
XC23-08-XX	1/4	3/2



Válvula Série TD (latão)

Código	Rosca	Vias
TD10-XX	3/8	2/2
TD15-XX	1/2	2/2



Válvula Série 2WB (inox)

Código	Rosca	Vias
2WB030-08-XX	1/4	2/2
2WB040-10-XX	3/8	2/2
2WB160-15-XX	1/2	2/2
2WB200-20-XX	3/4	2/2
2WB250-25-XX	1	2/2
2WB400-40-XX	1.1/2	2/2
2WB500-50-XX	2	2/2

*Vedação em EPDM



Válvula Alta Pressão (latão)

Código	Rosca	Vias
KL523-08-XX	1/4	2/2
KL523-15-XX	1/2	2/2
KL523-20-XX	3/4	2/2
KL523-25-XX	1	2/2



Válvula Série 2W Normal Aberta (latão)

Código	Rosca	Vias
2W160-15NA-XX	1/2	2/2
2W200-20NA-XX	3/4	2/2
2W250-25NA-XX	1	2/2



Válvula Angular Latão

Código	Rosca	Vias
ZF-A-15	1/2	2/2
ZF-A-20	3/4	2/2
ZF-A-25	1	2/2
ZF-A-40	1.1/2	2/2
ZF-A-50	2	2/2



Válvula Angular Inox

Código	Rosca	Vias
ZF-15B	1/2	2/2
ZF-20B	3/4	2/2
ZF-25B	1	2/2
ZF-40B	1.1/2	2/2
ZF-50B	2	2/2
ZF-65B	2.1/2	2/2
ZF-80B	3	2/2



Válvula Angular Total Inox

Código	Rosca	Vias
ZFBI-15	1/2	2/2
ZFBI-20	3/4	2/2
ZFBI-25	1	2/2
ZFBI-40	1.1/2	2/2
ZFBI-50	2	2/2



**energia
em
movi
mento.**



Saiba mais acessando nosso
site e nos seguindo nas redes sociais:



www.fluirautomacao.com.br