



LUPATECH MIPEL



VÁLVULAS DE BRONZE

VÁLVULAS INDUSTRIAIS

Válvula Gaveta

Haste Não Ascendente Fig. 601/602

Extremidades com roscas BSP ou NPT
Tampa roscada externamente ao corpo
Tampa roscada internamente ao corpo na medida de 4"

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo, tampa e cunha: Bronze

Haste: Latão (Fig. 601)

Haste: Bronze (Fig. 602)

Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 4"

Classe 125/200
PN 16



Válvula Gaveta

Haste Não Ascendente Fig. 600

Extremidades com roscas BSP ou NPT
Tampa aparafusada ao corpo

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo, tampa e cunha: Bronze

Haste: Latão

Gaxeta: PTFE

Medidas

5" e 6"

Classe 125/200
PN 16



Válvula Gaveta

Haste Ascendente Fig. 603

Extremidades com roscas BSP ou NPT
Tampa roscada externamente ao corpo

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo, tampa e cunha: Bronze

Haste: Latão

Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 3"

Classe 125/200
PN 16



Válvula Gaveta

Haste Não Ascendente Fig. 065

Extremidades flangeadas
Tampa roscada internamente nas medidas 1/2" a 4" e aparafusada ao corpo nas medidas 5" a 8"

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo, tampa e cunha: Bronze

Haste: Latão

Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 8"

Classe 125/200
PN 16



Válvula Gaveta

Haste Não Ascendente Fig. 060

Extremidades com roscas BSP ou NPT
Tampa roscada internamente ao corpo

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo, tampa e cunha: Bronze

Haste: Latão

Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 4"

Classe 150/300
PN 20



Válvula Gaveta

Haste Ascendente Fig. 061

Extremidades com roscas BSP ou NPT
Tampa roscada internamente ao corpo
Tampa aparafusada ao corpo na medida de 4"

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo, tampa e cunha: Bronze

Haste: Latão

Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 4"

Classe 150/300
PN 20



Válvula Gaveta Haste Ascendente

Fig. 062

Extremidades com roscas BSP ou NPT
Tampa com porca de união

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo, tampa, cunha

e porca de união: Bronze

Haste: Latão

Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 3"

Classe 200/400
PN 25



Válvula Gaveta Haste Ascendente

Fig. 063

Extremidades com roscas BSP ou NPT
Tampa com porca de união

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo, tampa e porca

de união: Bronze

Cunha e sede: Aço inox

Haste: Latão

Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 2"

Classe 300/600
PN 50



Válvula Globo

Fig. 101/104

Extremidades com roscas BSP ou NPT
Tampa roscada internamente ao corpo
Disco metálico (Fig. 101)
Disco renovável (Fig. 104)

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo, tampa e disco: Bronze

Haste: Latão

Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 3" (Fig. 104)

1/2" a 2" (Fig. 101)

Classe 125/200
PN 16



VÁLVULAS INDUSTRIAIS

Válvula Globo

Fig. 111

Tampa roscada internamente
Extremidades com rosas BSP ou NPT
Disco para bloqueio e retenção

Norma de fabricação NBR 15055

Materiais

Corpo, disco metálico
e tampa: Bronze
Haste: Latão
Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 1 1/2"

**Classe 150/225
PN 20**



Válvula Globo

Fig. 001/004/005

Extremidades com rosas BSP ou NPT
Tampa roscada internamente ao corpo
nas medidas 1/2" a 3"
Tampa aparafusada na medida de 4"
Disco metálico (Fig. 001)
Disco renovável (Fig. 004)
Disco e Sede de aço inox (Fig. 005)

**Norma de fabricação
NBR15055**

Materiais

Corpo e tampa: Bronze
Haste: Latão
Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 4"

**Classe 150/300
PN 20**



Válvula Globo

Fig. 013

Extremidades flangeadas
Tampa roscada internamente ao corpo
na medida até 3"
Tampa aparafusada na medida de 4"
Disco metálico

**Norma de fabricação
NBR15055**

Materiais

Corpo e tampa: Bronze
Haste: Latão
Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 4"

**Classe 150/225
PN 20**



Válvula Globo

Fig. 113

Tampa roscada internamente
Extremidades com flanges
Disco para bloqueio e retenção

Norma de fabricação NBR 15055

Materiais

Corpo, disco metálico
e tampa: Bronze
Haste: Latão
Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 3"

**Classe 150/225
PN 20**



Válvula Globo Angular

Fig. 030/031

Extremidades flangeadas
Tampa com porca de união
Disco metálico (Fig. 030)
Disco para bloqueio e retenção (Fig. 031)

Norma de fabricação NBR8328

Materiais

Corpo, tampa, disco
e porca de união: Bronze
Haste: Latão
Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 2"

**Classe 150/225
PN 20**



Válvula Globo

Fig. 006/009/010

Extremidades com rosas BSP ou NPT
Tampa com porca de união
Disco metálico (Fig. 006)
Disco renovável (Fig. 009)
Disco e Sede de aço inox (Fig. 010)

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo, tampa e porca de união:
Bronze
Haste: Latão
Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 2"

**Classe 200/400
PN 25**



Válvula Globo

Fig. 011/012

Extremidades com rosas BSP ou NPT
Disco renovável e Sede de aço inox (Fig. 011)
Disco e Sede de aço inox (Fig. 012)

**Norma de fabricação
NBR15055**

Materiais

Corpo, tampa e porca de união:
Bronze
Haste: Latão
Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 2"

**Classe 300/600
PN 50**



Válvula de Retenção com Portinhola

Fig. 049

Extremidades com rosca BSP ou NPT
Tampa roscada internamente ao corpo
Instalação na posição vertical ou horizontal
Disco metálico

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo, tampa e disco: Bronze

Medidas

1/2" a 4"

**Classe
125/200
PN 16**



Válvula de Retenção Horizontal

Fig. 040/041

Extremidades com rosas BSP ou NPT
Tampa roscada internamente ao corpo*
Disco metálico (Fig. 040)
Disco renovável (Fig. 041)
*exceto nas de 4" que são aparafusadas

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo, tampa e disco: Bronze

Medidas

1/2" a 4"

**Classe
150/300
PN 20**



VÁLVULAS INDUSTRIAIS

Válvula de Retenção Horizontal

Fig. 044/045/046

Extremidades com rosca BSP ou NPT
Tampa com porca de união
Disco renovável (Fig. 044)
Disco metálico (Fig. 045)
Disco e Sede de aço inox 410 (Fig. 046)

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo, tampa e porca de união: Bronze

Medidas

1/2" a 2"

Classe
200/400
PN 25



Válvula de Retenção Horizontal

Fig. 460

Extremidades com rosca BSP ou NPT
Tampa com porca de união

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo, tampa e porca de união: Bronze

Disco e Sede: Aço Inox

Medidas

1/2" a 2"

Classe
300/600
PN 50



Válvula de Retenção Vertical

Fig. 447

Extremidades com rosca BSP ou NPT
Disco metálico
Aplicação em tubulação vertical
somente para fluxo ascendente

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo e disco: Bronze

Medidas

1/2" a 4"

Classe 125/200
PN 16



Válvula de Retenção para Fundo de Poço

Fig. 551

Extremidades com rosca BSP ou NPT
Disco metálico

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo e disco: Bronze

Medidas

1/2" a 4"

Classe 125/200
PN 16



Válvula Agulha

Fig. 003

Extremidades com rosca BSP ou NPT
Tampa roscada internamente ao corpo
Sede renovável nas medidas 1" a 2"
Sede integral nas medidas 1/4" a 3/4"
Haste e obturador (agulha) em uma peça só

Norma de fabricação NBR15055

Materiais

Corpo e tampa: Bronze

Haste: Latão

Gaxeta: PTFE

Medidas

1/4" a 2"

Classe 150/300
PN 20



Indicador de Nível

Fig. 081

Extremidades com rosca BSP ou NPT

Materiais

Corpo: Bronze

Medidas

1/2" e 3/4"

Classe 150/300
PN 20



Válvula Gaveta de Fecho Rápido

Fig. 067

Extremidades com rosca BSP ou NPT

Materiais

Corpo, disco e alavanca: Bronze

Haste: Latão

Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 4"

Classe
125/200
PN 16



Válvula de Fecho Rápido com Mola

Fig. 089

Extremidades com rosca BSP ou NPT

Materiais

Corpo, tampa e cunha: Bronze

Mola: Aço carbono bicromatizado

Haste: Latão

Medida

1"

Classe
200W
PN 16



Válvula de Pedal

Fig. 614

Extremidades com rosca BSP ou NPT

Materiais

Corpo, tampa e alavanca: Bronze

Pino: Latão

Disco e Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 1"

Classe
125/200
PN 16



VÁLVULAS INDUSTRIAIS

Válvula de Alívio

Fig. 037/038

Extremidades com roscas BSP ou NPT
Disco metálico (**Fig. 037**)
Disco PTFE (**Fig. 038**)

Regulagem:
30 a 150 PSI

Materiais
Corpo: Bronze

Medidas
1/2" a 3"



Filtro

Fig. 085

Extremidades com roscas BSP ou NPT

Materiais

Corpo: Bronze
Filtro: Aço inox
1/4" a 2" - 95 furos/cm² (furo de 0,5 mm)
2 1/2" e 3" - 43 furos/cm² (furo de 0,8 mm)

Medidas
1/4" a 3"

Classe 150/300
PN 20



Válvula de Esfera

Fig. 951

Extremidades com roscas BSP ou NPT
951-PR (passagem reduzida)

Materiais

Corpo: Bronze
Haste: CF8 / AISI 304
Esfera: CF8 / AISI 304

Medidas
1/2" a 2 1/2"

Classe 200/400
PN 25



Visor para Vapor

Fig. 088

Extremidades com roscas BSP ou NPT

Materiais

Corpo: Bronze
Vidro temperado

Medidas
1/2" a 2"

Classe 50/100



Válvula para Tambor

Fig. 086

Extremidade com rosca macho, aplicável em tambores para uso em óleos e fluidos viscosos

Materiais

Corpo, porta disco e cabo: Bronze

Medidas
3/4" e 2"



Válvula de Macho

Fig. 071

Válvula de passagem reta, tipo engaxetado e cabeça quadrada
Extremidades com roscas BSP ou NPT

Medidas
1/2" a 4"

Classe 125/200
PN 16



Válvula de Duplo Comando de Ar

Fig. 090

Extremidades com roscas BSP ou NPT

Materiais

Corpo e tampa: Bronze
Haste: Aço 1020 bicromatizado
Discos: PTFE

Medida
1/2"



VÁLVULAS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL

Válvula Gaveta

Fig. 665

Extremidades com rosca BSP ou NPT
Tampa roscada internamente ao corpo

Norma de fabricação NBR10072

Materiais

Corpo, tampa e cunha: Bronze

Haste: Latão

Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 4"



**Classe 200W
PN 16**

Registro de Gaveta - base

Fig. 666

Extremidades com rosca BSP ou NPT
Tampa roscada internamente ao corpo

Norma de fabricação NBR10072

Materiais

Corpo, tampa e cunha: Bronze

Haste: Latão

Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 1 1/2"



**Classe 200W
PN 16**

Válvula de Retenção com Portinhola

Fig. 053

Extremidades com rosca BSP ou NPT
Tampa roscada internamente ao corpo
Instalação na posição vertical ou horizontal
Anel de vedação de silicone

Materiais

Corpo, disco e tampa: Bronze

Medidas

1/2" a 4"



**Classe 125/200
PN 16**

Válvula de Retenção Vertical

Fig. 448

Extremidades com rosca BSP ou NPT
Anel de vedação de silicone
Aplicação em tubulação vertical somente para fluxo ascendente

Materiais

Corpo e disco: Bronze

Medidas

1/2" a 4"



**Classe 125/200
PN 16**

Válvula de Retenção para Fundo de Poço

Fig. 552

Extremidades com rosca BSP ou NPT
Anel de vedação de silicone

Materiais

Corpo e disco: Bronze

Medidas

1/2" a 4"



**Classe 125/200
PN 16**

VÁLVULAS PARA INCÊNDIO

Válvulas para Hidrantes

Fig. 097

Roscas

Entrada: BSP
Saída: NBR 5667

Materiais

Corpo: Bronze
Haste: Aço bicromatizado

Medida

2 1/2"



Classe 200W
PN 16

Válvulas para Hidrantes

Fig. 094

Roscas

Entrada: BSP ou NPT
Saída: NBR 5667 ou ANSI B26

Materiais

Corpo: Bronze
Haste: Latão

Medida

2 1/2"



Classe 200W
PN 16

Válvulas para Hidrantes

Fig. 095

Roscas

Entrada: BSP ou NPT
Saída: NBR 5667 ou ANSI B26

Materiais

Corpo: Bronze
Haste: Latão

Medida

2 1/2"



Classe 200W
PN 16

Válvulas para Hidrantes

Fig. 096

Roscas

Entrada: BSP ou NPT
Saída: NBR 14349

Materiais

Corpo: Bronze
Haste: Latão

Medida

2 1/2"



Classe 200W
PN 16

Válvulas para Hidrantes

Fig. 920

Roscas

Entrada: BSP ou NPT
Saída: NBR 5667 ou ANSI B26

Materiais

Corpo: Bronze
Haste: Latão

Medida

2 1/2"



Classe 300W
PN 20

Válvula de Gaveta para Hidrantes

Fig. 091

Roscas

Entrada: BSP ou NPT
Saída: NBR 5667 ou ANSI B26 (NSFHT)

Materiais

Corpo, tampa e cunha: Bronze
Haste: Latão
Gaxeta: PTFE

Medida

2 1/2"



Classe 300W
PN 20

Válvula Gaveta

Fig. 665

Extremidades com rosca BSP ou NPT
Tampa rosca internamente ao corpo

Norma de fabricação NBR10072

Materiais

Corpo, tampa e cunha: Bronze
Haste: Latão
Gaxeta: PTFE

Medidas

1/2" a 4"



Classe 200W
PN 16

Acessórios



Adaptador em Bronze
2 1/2" x 1 1/2"
2 1/2" x 2 1/2"
Fig. 194



Chave Stortz Dupla em Bronze
Fig. 594

Engate para Tampão Stortz em Bronze

Fig. 694



Tampa em Bronze para Tampão com Corrente

Fig. 394



Tampão Stortz em Bronze com Corrente
1 1/2", 2 1/2"
Fig. 294





LUPATECH MIPEL



Lupatech S.A

Unidade Metalúrgica Ipê

R. Rodolfo Anselmo, 385 - Jardim Emília, 12321-510

Jacareí - SP - Brasil - Caixa Postal 59

Tel.: 55 12 2128-8802 | Fax: 0800 7224049 / 0800 554049

vendas@mipel.com.br - www.mipel.com.br

DISTRIBUIDOR