

# Cavaletes Sabesp

CAVALETES EM  
AÇO INOXIDÁVEL  
E ACESSÓRIOS



MAIOR FABRICANTE  
QUALIFICADO DE  
CAVALETES PADRÃO SABESP  
E ACESSÓRIOS



[WWW.MASTERHIDRAULICA.COM](http://WWW.MASTERHIDRAULICA.COM)

**MASTER**   
HIDRÁULICA

**MASTER**   
**HIDRÁULICA**

**10**  
ANOS

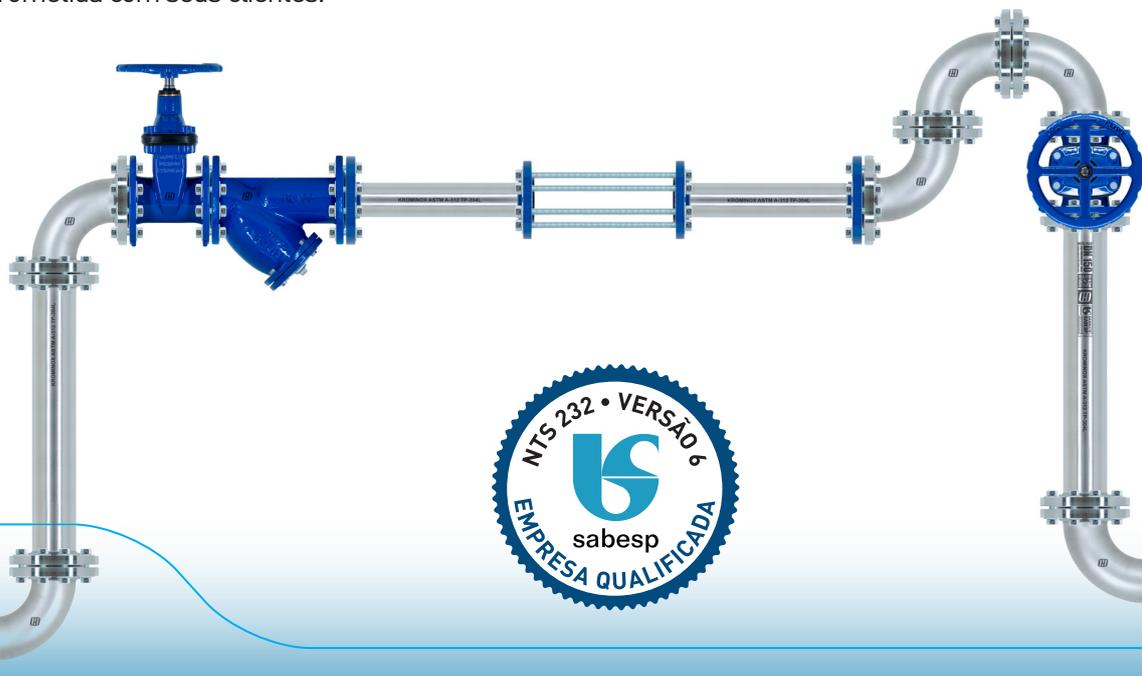
## UMA HISTÓRIA DE SUCESSO EM SOLUÇÕES HIDRÁULICAS AGORA, FABRICANTE QUALIFICADO SABESP

A **MASTER HIDRÁULICA** é uma empresa com 10 anos de experiência no fornecimento de soluções hidráulicas. Fundada em 2013, no município de Carapicuíba, São Paulo, comercializa cavaletes padrão **Sabesp**, hidrômetros, conexões, tubos em aço inoxidável, tubetes em latão, tubetes em polipropileno, registros de gaveta, tubos PEAD e conexões, válvulas gaveta, filtros tipo Y, flanges roscadas, válvulas redutoras de pressão e ferramentas para saneamento.

Qualificada **Sabesp**, a **MASTER HIDRÁULICA** passa a atender todo o estado de São Paulo como fabricante de cavaletes em aço inox conforme a nova Norma Técnica **Sabesp NTS 232**. Destaca-se por sua capacidade em atender as demandas para o fornecimento de tubos em aço inoxidável pois faz parte do **Grupo Krominox®**, um dos maiores players do mercado, garantindo assim, fornecimento, segurança e eficiência nas montagens.

Nosso objetivo é ser referência em soluções hidráulicas, oferecendo produtos e serviços de alta qualidade e atendimento personalizado. Acreditamos em um trabalho ético e transparente, buscando sempre a satisfação de nossos clientes.

Entre em contato conosco e experimente a diferença de trabalhar com uma empresa de confiança e comprometida com seus clientes.



## TUBOS DE AÇO INOXIDÁVEL: A ESCOLHA CERTA PARA PROJETOS DURÁVEIS E SEM MANUTENÇÃO



Por décadas se fez o uso de cavaletes hidráulicos em aço galvanizado em obras comerciais, prediais e residenciais. Estudos mostraram que com o passar dos anos, o aço galvanizado sofre com a corrosão química, tornando-o impróprio para a condução de água da rede hidráulica. Este tipo de tubo pode sofrer com a corrosão e enferrujar, prejudicando sua performance e requerendo manutenção frequente.



De acordo com a nova versão da **Norma Sabesp NTS 232**, é obrigatório o uso de cavaletes de aço inoxidável em novos projetos.

## VANTAGENS DO USO DE TUBOS DE AÇO INOXIDÁVEL: ESTILO E DURABILIDADE.

No aço inoxidável, como o próprio nome já diz, a liga se torna resistente à ação deteriorante do oxigênio, não apresentando oxidação. Suas propriedades físico-químicas são muito superiores ao aço comum, inclusive o galvanizado, oferecendo maior resistência à oxidação atmosférica.



Outra vantagem dos tubos de aço inoxidável é a sua aparência elegante e moderna, que se integra facilmente a vários estilos arquitetônicos e design de interiores. Eles também são fáceis de limpar mantendo-se como novos por muito tempo.

## DN25



### Hidrômetro

Modelo para instalação  
5 a 10 m<sup>3</sup>/h



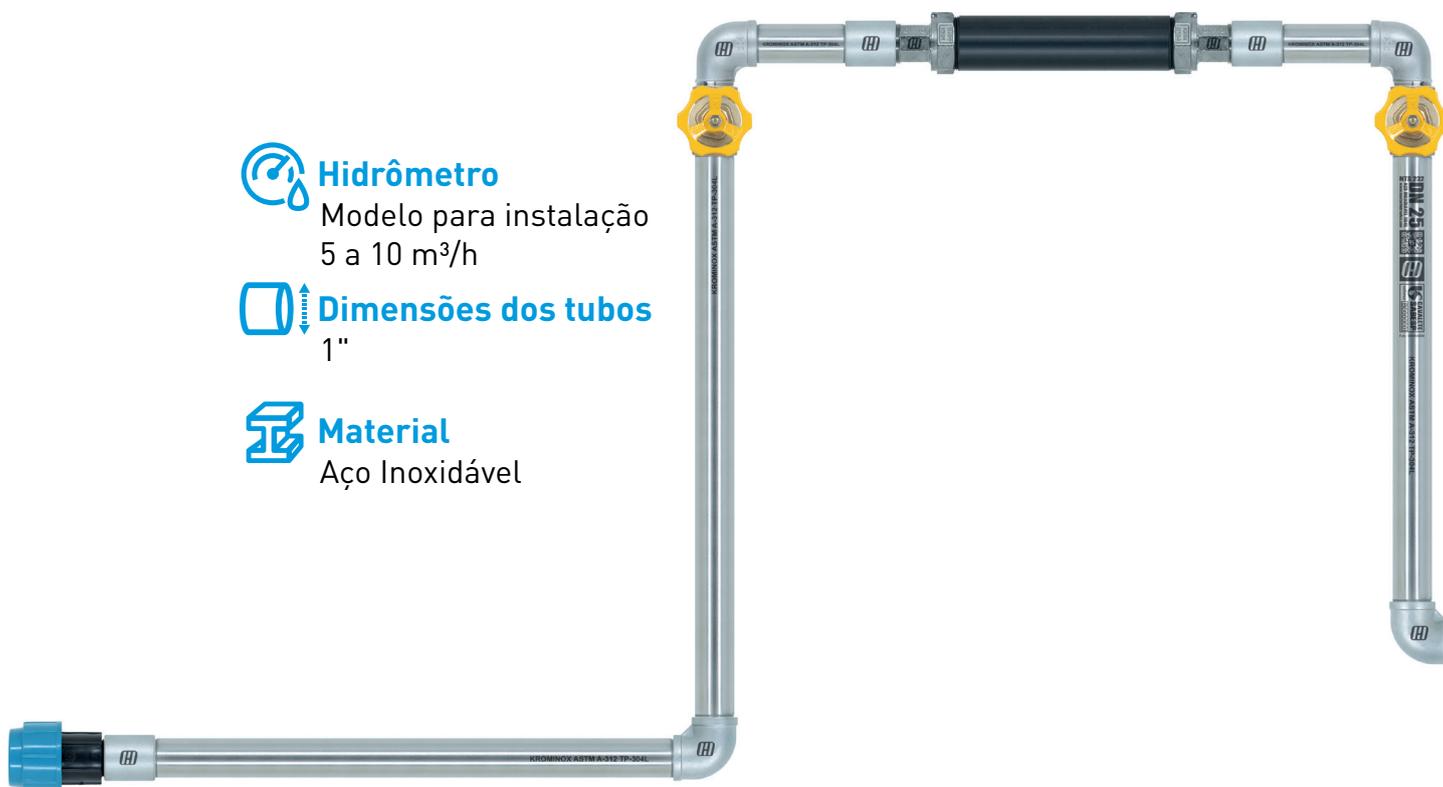
### Dimensões dos tubos

1"



### Material

Aço Inoxidável



### Especificações do abrigo

O cavalete deverá ser instalado em abrigo pré-moldado ou em alvenaria com as seguintes medidas:



**Altura**  
650 mm

### Largura

880 mm



CSDN25

Acesse o **QRCode** e saiba mais em nosso site:  
[www.MASTERHIDRAULICA.com](http://www.MASTERHIDRAULICA.com)

# DN25

REDUÇÃO PARA DN20



## Hidrômetro

Modelo para instalação  
1,5 a 3 m<sup>3</sup>/h



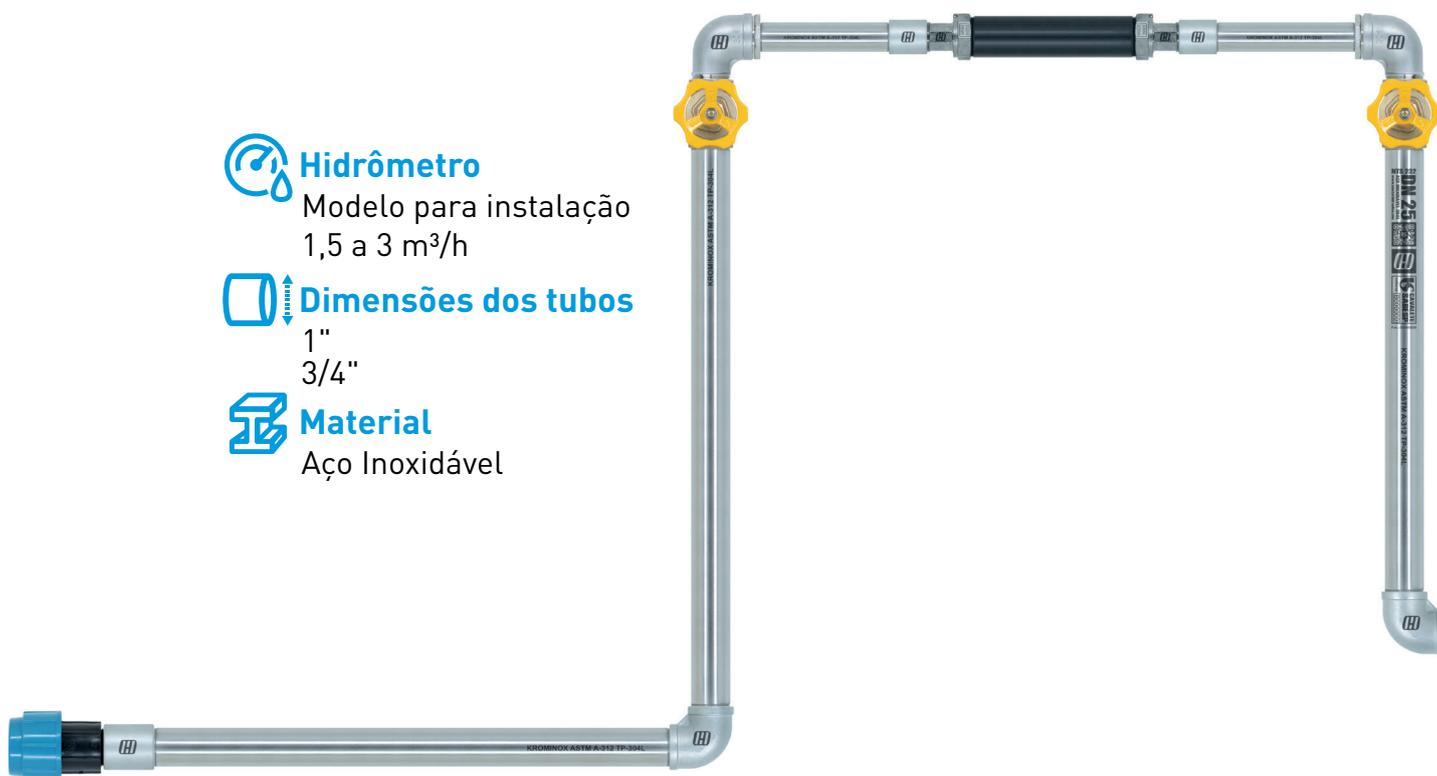
## Dimensões dos tubos

1"  
3/4"



## Material

Aço Inoxidável



## Especificações do abrigo

O cavalete deverá ser instalado em abrigo pré-moldado ou em alvenaria com as seguintes medidas:



**Altura**  
650 mm

**Largura**  
880 mm



CSDN25XDN20

Acesse o **QRCode** e saiba mais em nosso site: [www.MASTERHIDRAULICA.com](http://www.MASTERHIDRAULICA.com)

## DN40



### Hidrômetro

Modelo para instalação  
20 m<sup>3</sup>/h



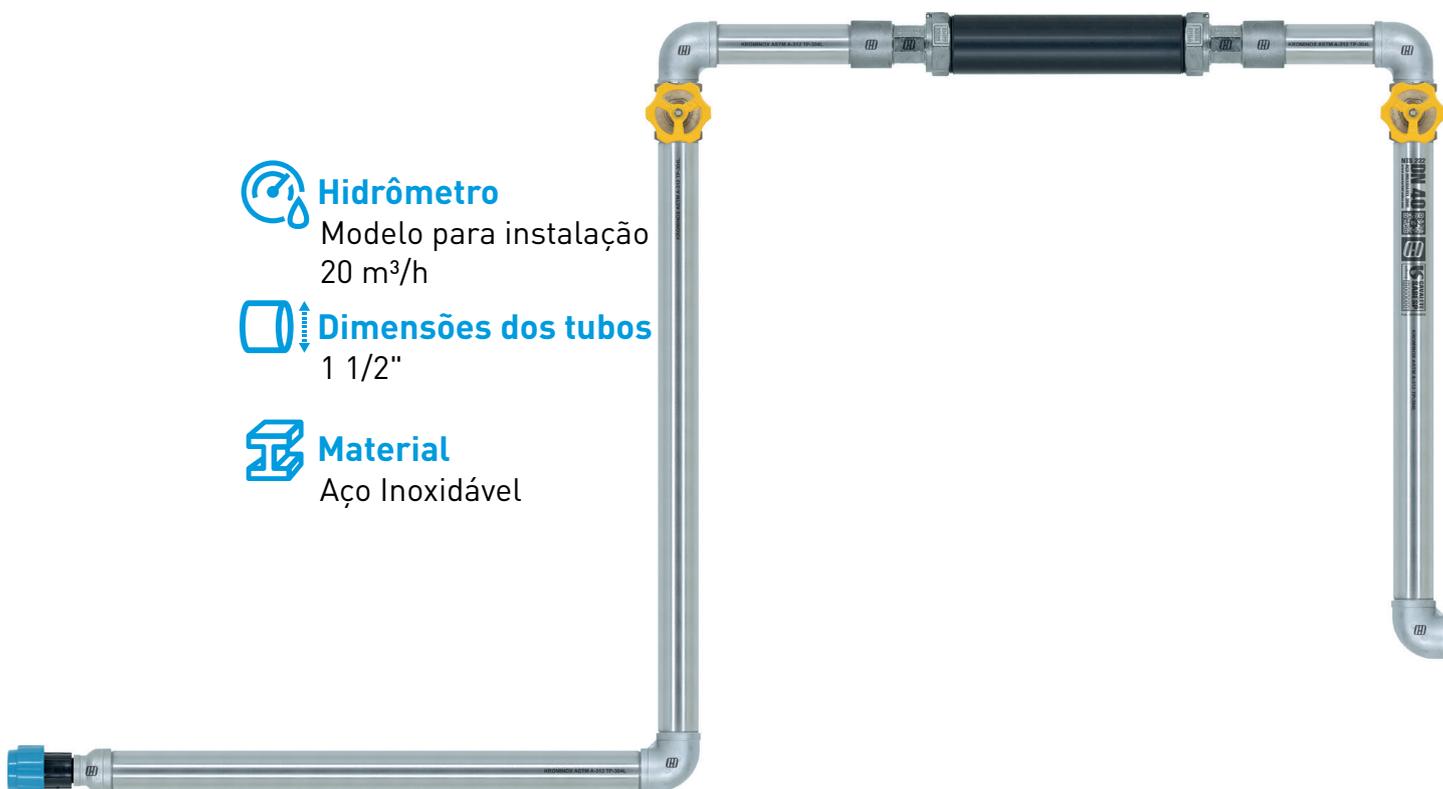
### Dimensões dos tubos

1 1/2"



### Material

Aço Inoxidável



### Especificações do abrigo

O cavalete deverá ser instalado em abrigo pré-moldado ou em alvenaria com as seguintes medidas:



Profundidade  
400 mm

### Largura

1130 mm

### Altura

700 mm



CSDN40

Acesse o **QRCode** e saiba  
mais em nosso site:  
[www.MASTERHIDRAULICA.com](http://www.MASTERHIDRAULICA.com)

# DN40

REDUÇÃO PARA DN25



## Hidrômetro

Modelo para instalação  
5 a 10 m<sup>3</sup>/h



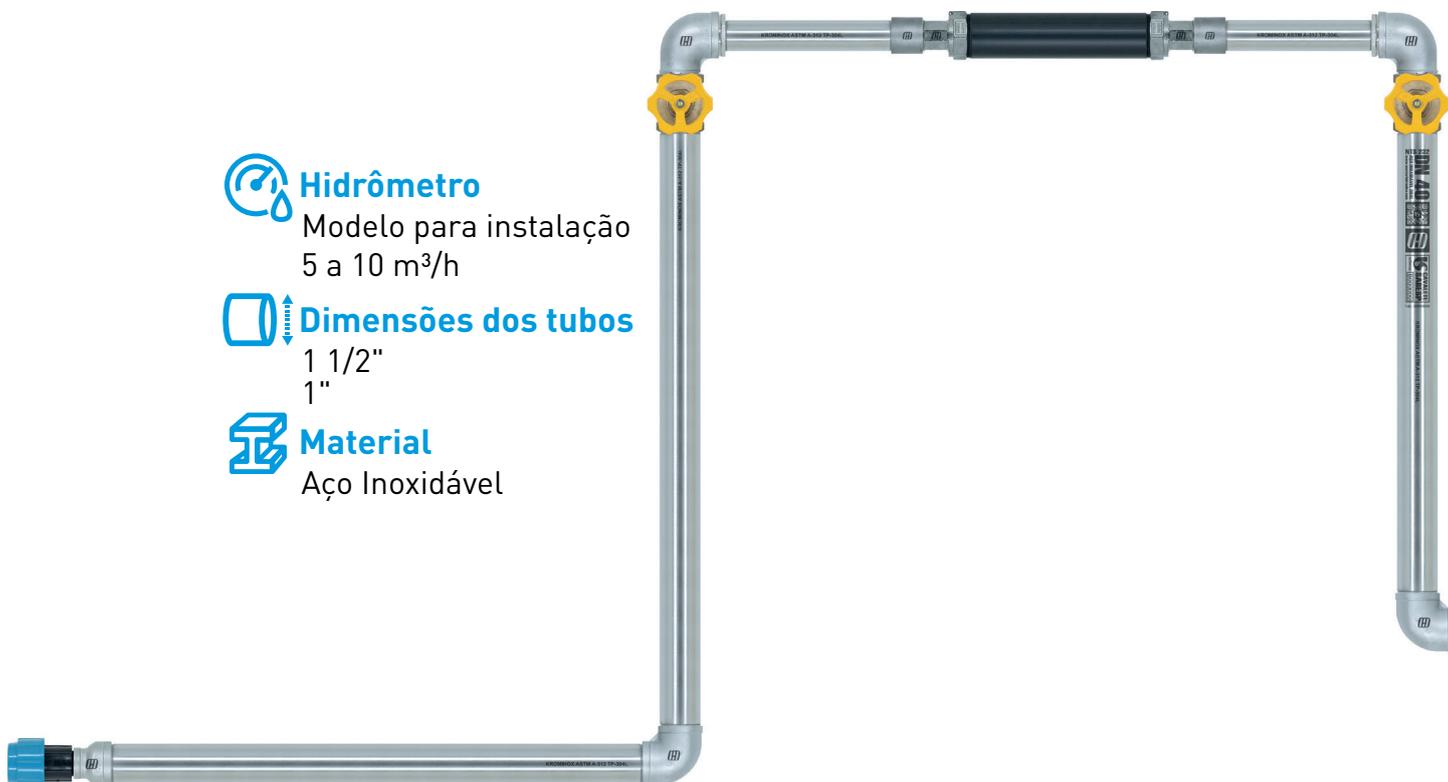
## Dimensões dos tubos

1 1/2"  
1"



## Material

Aço Inoxidável



## Especificações do abrigo

O cavalete deverá ser instalado em abrigo pré-moldado ou em alvenaria com as seguintes medidas:



**Altura**  
700 mm

## Largura

1130 mm



CSDN40XDN25

Acesse o **QRCode** e saiba  
mais em nosso site:  
[www.MASTERHIDRAULICA.com](http://www.MASTERHIDRAULICA.com)

# DN40

REDUÇÃO PARA DN20



## Hidrômetro

Modelo para instalação  
1,5 a 3 m<sup>3</sup>/h



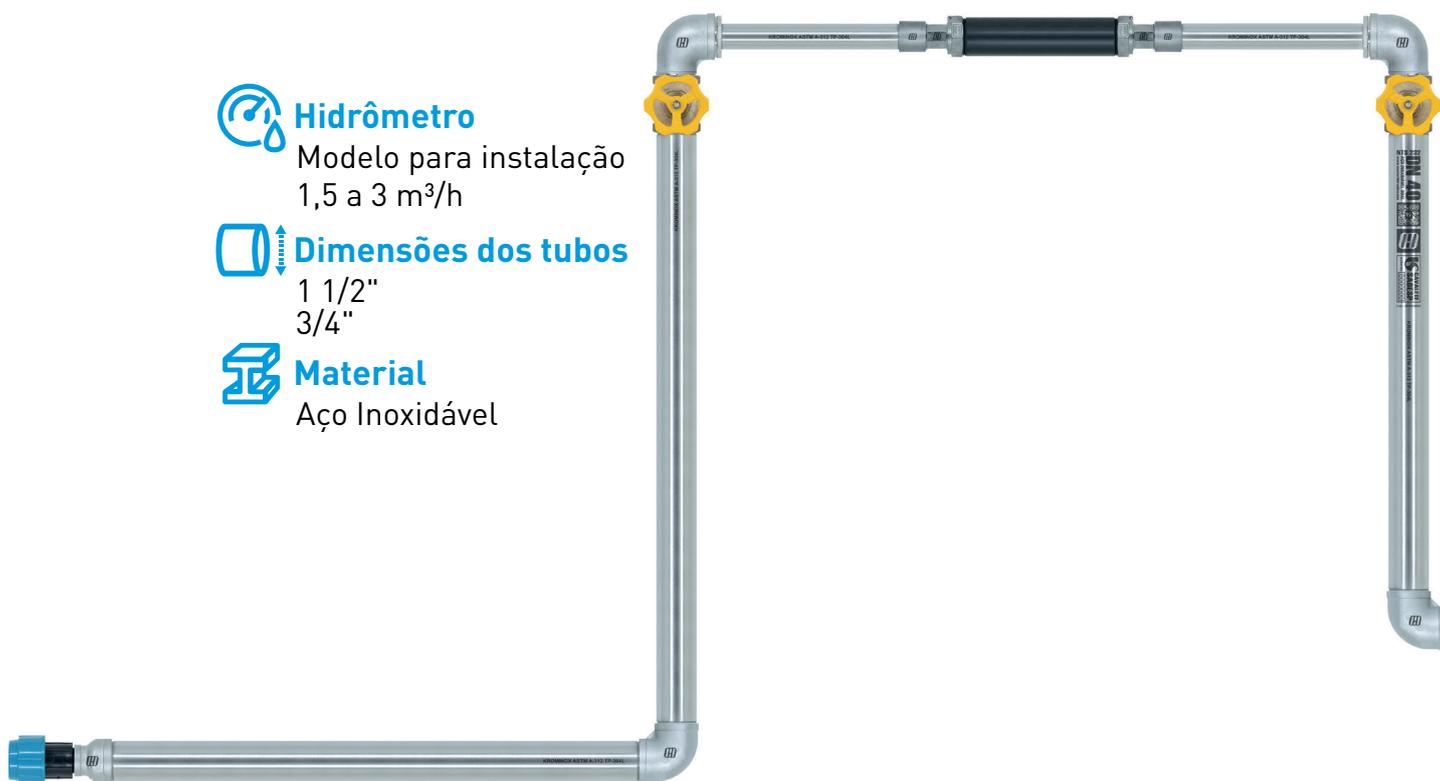
## Dimensões dos tubos

1 1/2"  
3/4"



## Material

Aço Inoxidável



## Especificações do abrigo

O cavalete deverá ser instalado em abrigo pré-moldado ou em alvenaria com as seguintes medidas:



Profundidade  
400 mm

Altura  
700 mm

## Largura

1130 mm



CSDN40XDN20

Acesse o **QRCode** e saiba mais em nosso site:  
[www.MASTERHIDRAULICA.com](http://www.MASTERHIDRAULICA.com)

# DN50



## Hidrômetro

Modelo para instalação  
30 m<sup>3</sup>/h



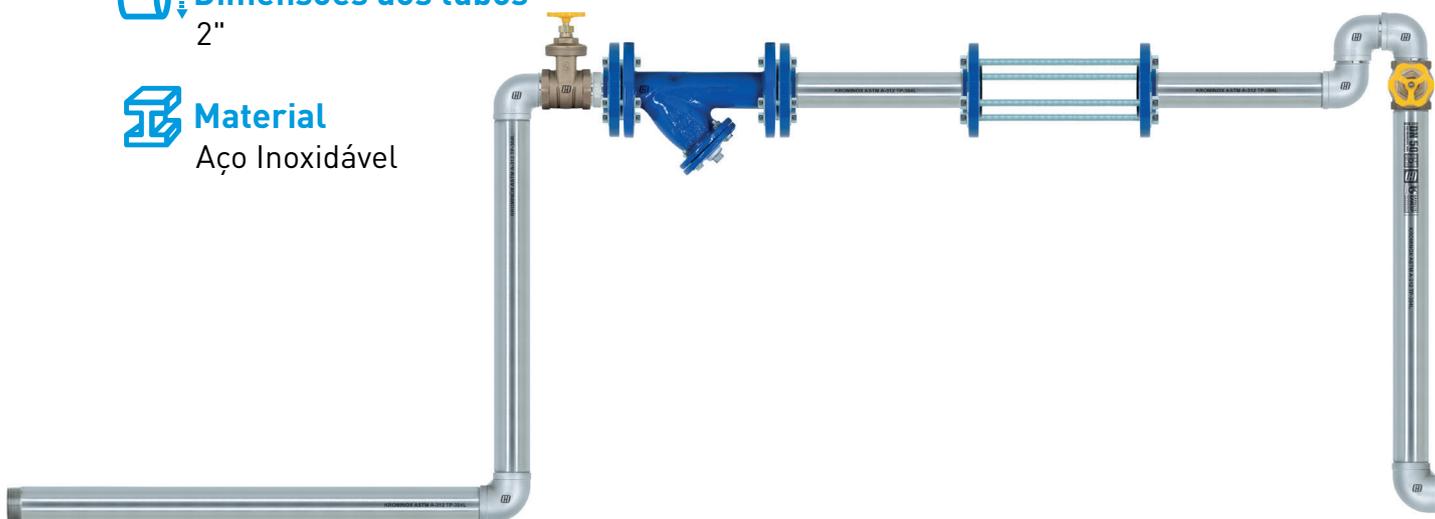
## Dimensões dos tubos

2"



## Material

Aço Inoxidável



## Especificações do abrigo

O cavalete deverá ser instalado em abrigo pré-moldado ou em alvenaria com as seguintes medidas:



**Altura**  
1000 mm

**Largura**  
2095 mm



CSDN50

Acesse o **QRCode** e saiba mais em nosso site: [www.MASTERHIDRAULICA.com](http://www.MASTERHIDRAULICA.com)

# DN50

REDUÇÃO PARA DN40



## Hidrômetro

Modelo para instalação  
20 m<sup>3</sup>/h



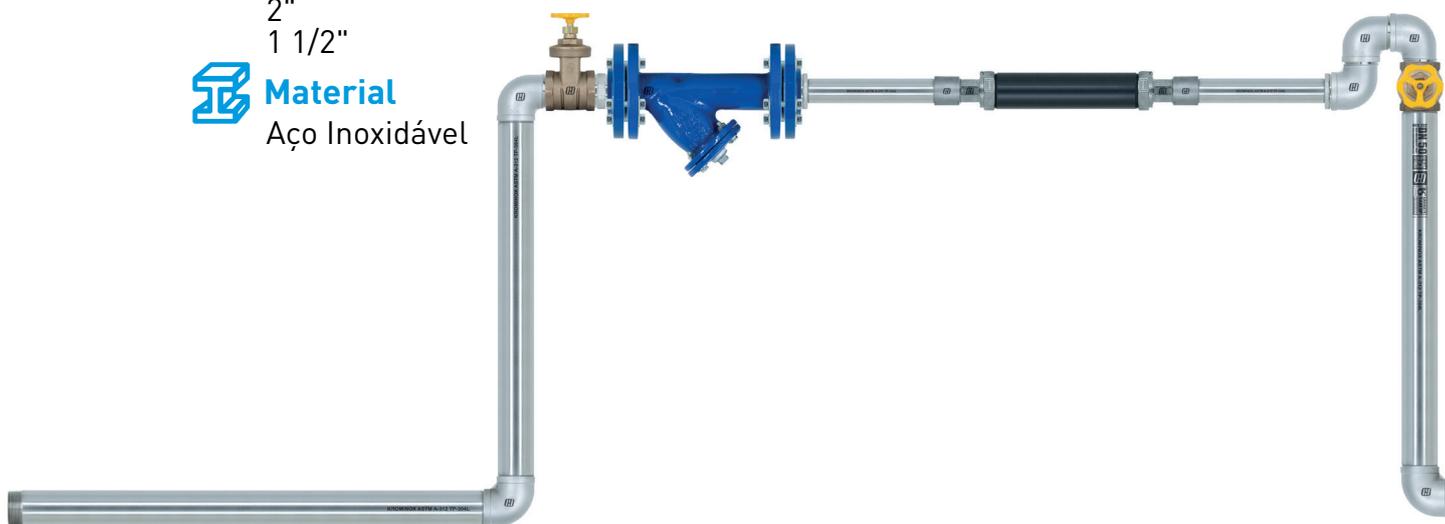
## Dimensões dos tubos

2"  
1 1/2"



## Material

Aço Inoxidável



## Especificações do abrigo

O cavalete deverá ser instalado em abrigo pré-moldado ou em alvenaria com as seguintes medidas:



**Altura**  
1000 mm

**Largura**  
2095 mm



CSDN50XDN40

Acesse o **QRCode** e saiba mais em nosso site:  
[www.MASTERHIDRAULICA.com](http://www.MASTERHIDRAULICA.com)

# DN50

REDUÇÃO PARA DN25



## Hidrômetro

Modelo para instalação  
5 a 10 m<sup>3</sup>/h



## Dimensões dos tubos

2"  
1"



## Material

Aço Inoxidável



## Especificações do abrigo

O cavalete deverá ser instalado em abrigo pré-moldado ou em alvenaria com as seguintes medidas:



**Altura**  
1000 mm

**Largura**  
2095 mm



CSDN50XDN25

Acesse o **QRCode** e saiba mais em nosso site:  
[www.MASTERHIDRAULICA.com](http://www.MASTERHIDRAULICA.com)

## DN80



### Hidrômetro

Modelo para instalação  
80 m<sup>3</sup>/h



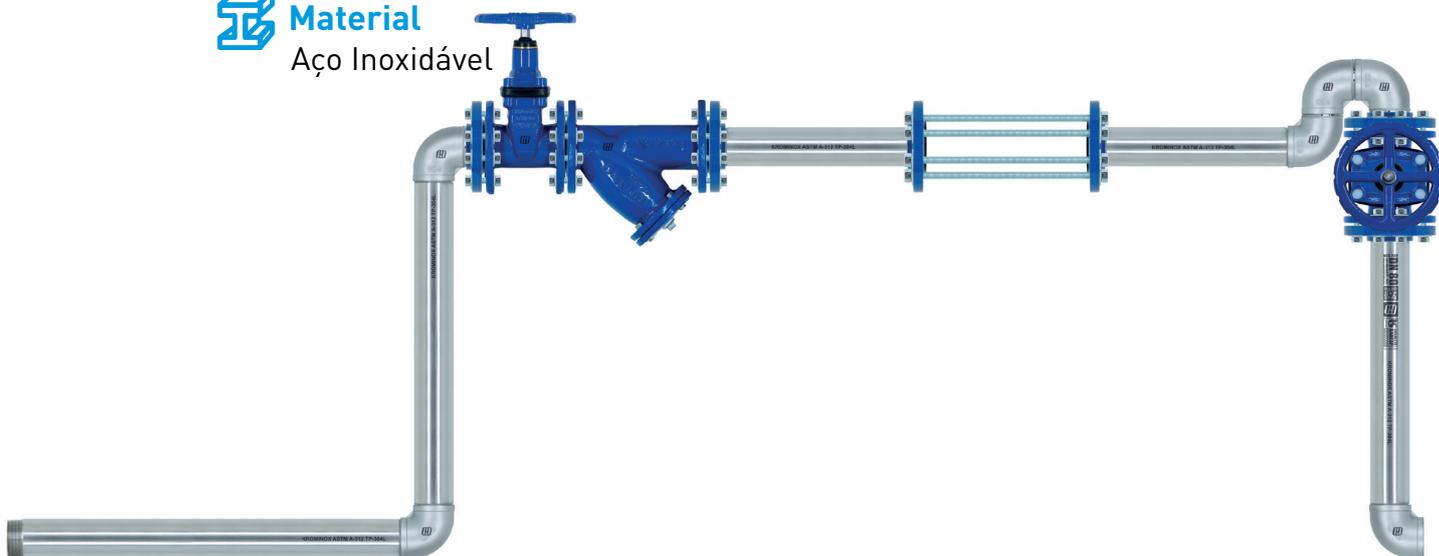
### Dimensões dos tubos

3"



### Material

Aço Inoxidável



### Especificações do abrigo

O cavalete deverá ser instalado em abrigo pré-moldado ou em alvenaria com as seguintes medidas:



### Largura

2810 mm

### Altura

1300 mm



CSDN80

Acesse o **QRCode** e saiba mais em nosso site:  
[www.MASTERHIDRAULICA.com](http://www.MASTERHIDRAULICA.com)

# DN80

REDUÇÃO PARA DN50



## Hidrômetro

Modelo para instalação  
30 m<sup>3</sup>/h



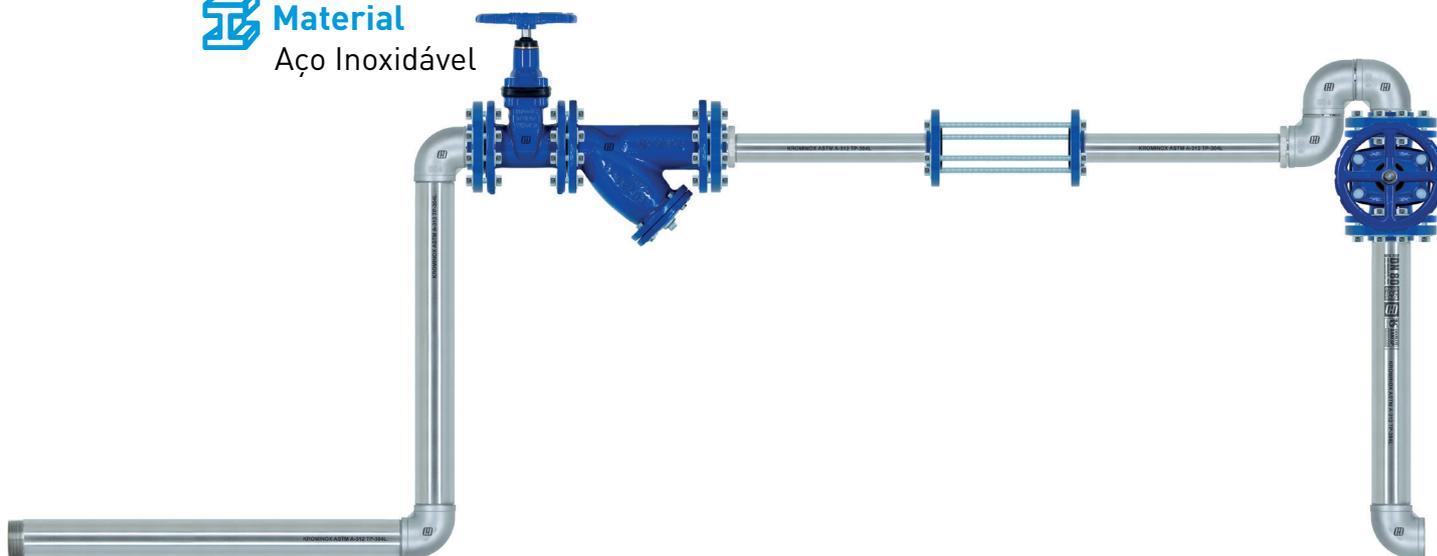
## Dimensões dos tubos

3"  
2"



## Material

Aço Inoxidável



## Especificações do abrigo

O cavalete deverá ser instalado em abrigo pré-moldado ou em alvenaria com as seguintes medidas:



## Largura

2810 mm

## Altura

1300 mm



CSDN80XDN50

Acesse o **QRCode** e saiba mais em nosso site:  
[www.MASTERHIDRAULICA.com](http://www.MASTERHIDRAULICA.com)

# DN100



## Hidrômetro

Modelo para instalação  
120 m<sup>3</sup>/h



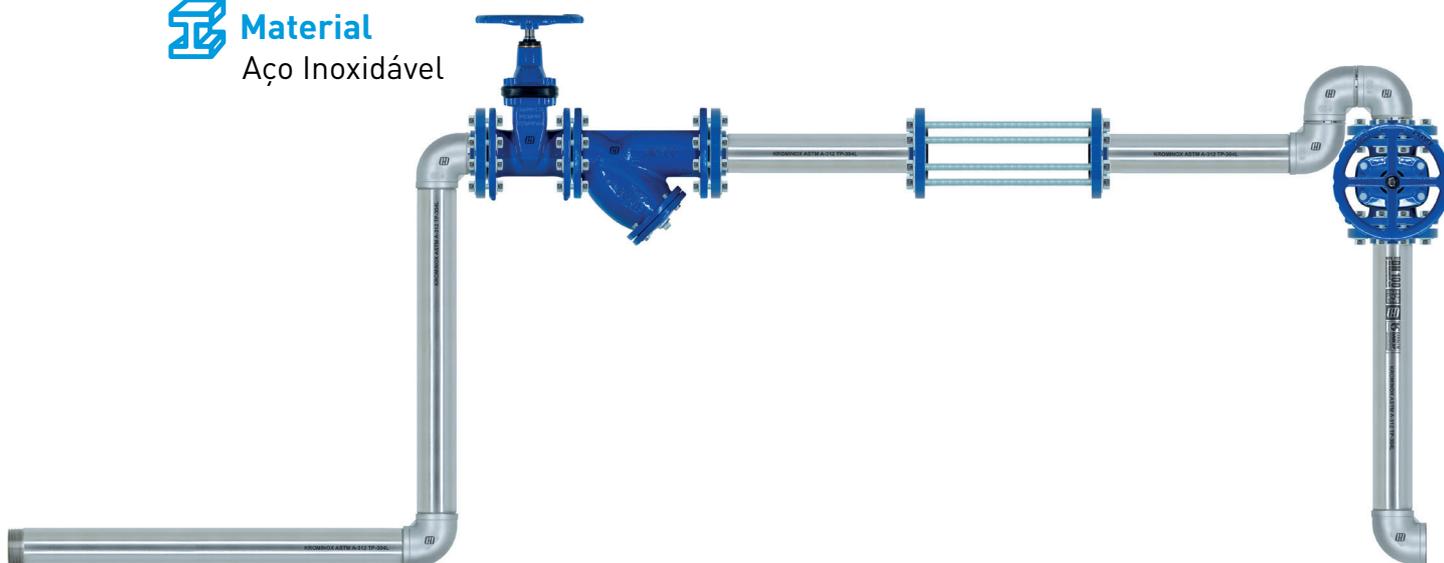
## Dimensões dos tubos

4"



## Material

Aço Inoxidável



## Especificações do abrigo

O cavalete deverá ser instalado em abrigo pré-moldado ou em alvenaria com as seguintes medidas:



Profundidade  
800 mm

## Largura

3430 mm

## Altura

1400 mm



CSDN100

Acesse o **QRCode** e saiba mais em nosso site:  
[www.MASTERHIDRAULICA.com](http://www.MASTERHIDRAULICA.com)

# DN100

REDUÇÃO PARA DN80



## Hidrômetro

Modelo para instalação  
80 m<sup>3</sup>/h



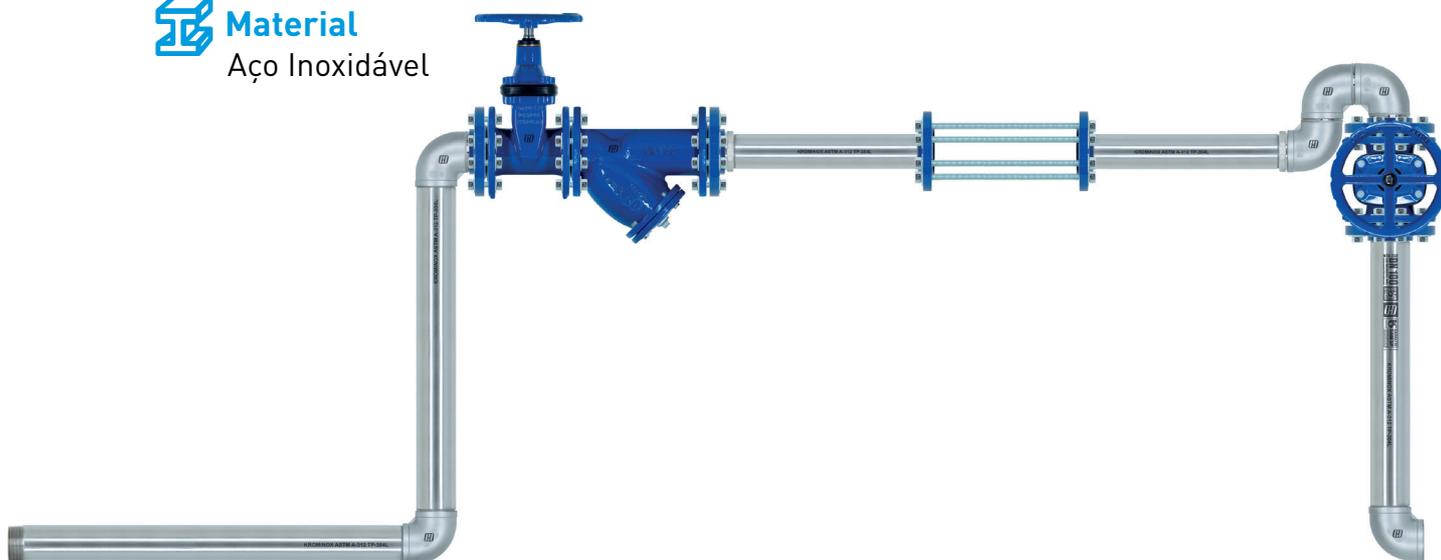
## Dimensões dos tubos

4"  
3"



## Material

Aço Inoxidável



## Especificações do abrigo

O cavalete deverá ser instalado em abrigo pré-moldado ou em alvenaria com as seguintes medidas:



## Largura

3430 mm

## Altura

1400 mm



CSDN100XDN80

Acesse o **QRCode** e saiba mais em nosso site:  
[www.MASTERHIDRAULICA.com](http://www.MASTERHIDRAULICA.com)

# DN150



## Hidrômetro

Modelo para instalação  
300 m<sup>3</sup>/h



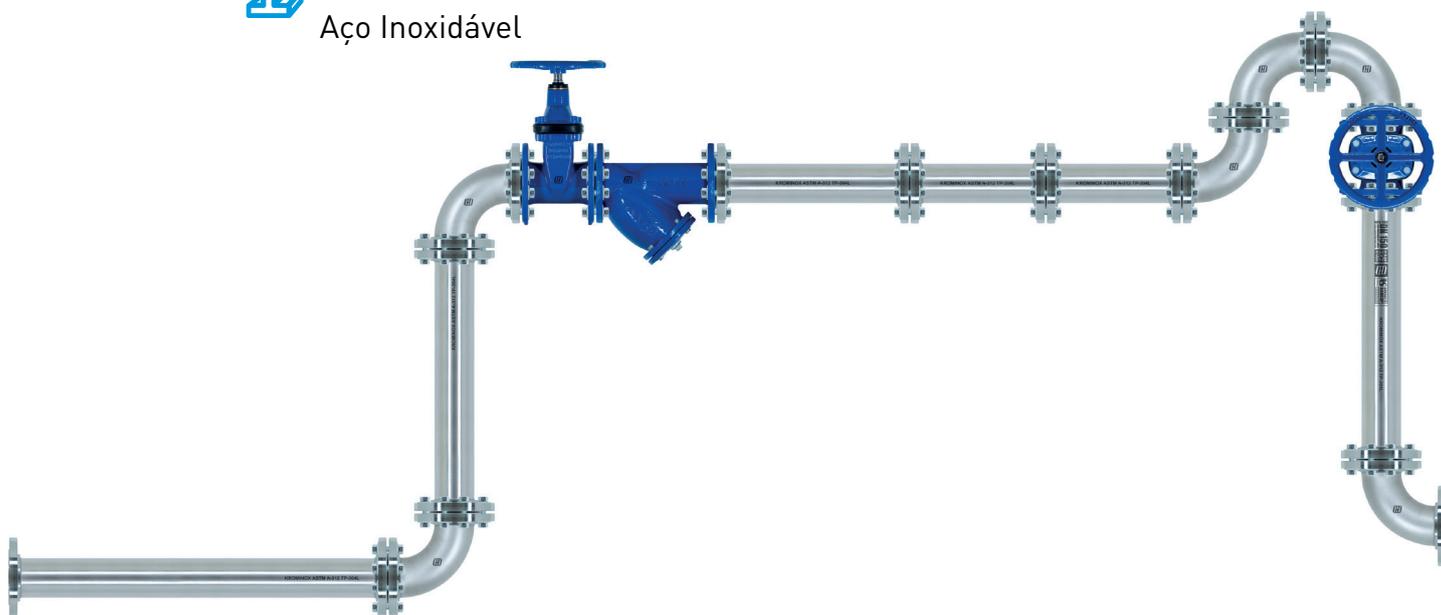
## Dimensões dos tubos

6"



## Material

Aço Inoxidável



## Especificações do abrigo

O cavalete deverá ser instalado em abrigo pré-moldado ou em alvenaria com as seguintes medidas:



Profundidade  
800 mm

## Largura

4350 mm

## Altura

1700 mm



Acesse o **QRCode** e saiba  
mais em nosso site:  
[www.MASTERHIDRAULICA.com](http://www.MASTERHIDRAULICA.com)

CSDN150

# DN150

REDUÇÃO PARA DN100



## Hidrômetro

Modelo para instalação  
120 m<sup>3</sup>/h



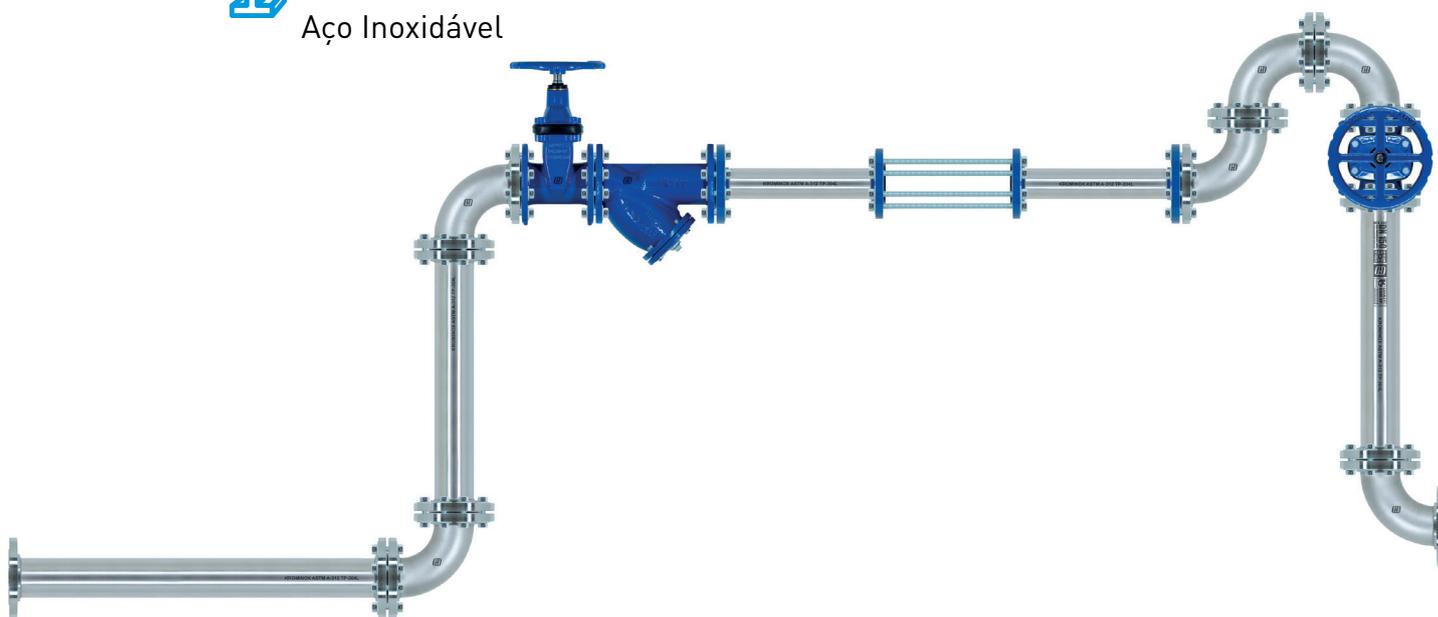
## Dimensões dos tubos

6"  
4"



## Material

Aço Inoxidável



## Especificações do abrigo

O cavalete deverá ser instalado em abrigo pré-moldado ou em alvenaria com as seguintes medidas:



## Largura

4350 mm

## Altura

1700 mm



Acesse o QRCode e saiba  
mais em nosso site:  
[www.MASTERHIDRAULICA.com](http://www.MASTERHIDRAULICA.com)

CSDN150XDN100

# Acessórios



## HIDRÔMETROS

- Unijato, Multijato, Woltmann Horizontal, Woltmann Vertical
- Hidrômetros 1,5 m³/h a 300 m³/h
- Modelos roscáveis ou flangeados
- DN15 a DN150



## TUBETES EM LATÃO

- Tubetes em latão conforme ABNT NBR 6941
- Ideal para instalação de hidrômetros roscáveis
- Tubetes 1/2" a 1 1/2"
- Porcas 3/4" a 2"



## REGISTROS DE GAVETA

- Registros de gaveta conforme ABNT NBR 14580
- Ideal para utilização no saneamento
- 2 a 160 MCA - PN 16
- 1/2" a 4"



## CONEXÕES AÇO INOXIDÁVEL

- Conexões em aço inoxidável 304 / 316
- Roscadas ou para soldagem
- 1/8" a 6" - 150 lbs
- BSP ou NPT



## TUBETES EM POLIPROPILENO

- Tubetes em polipropileno conforme ABNT NBR 8194
- Ideal para instalação de hidrômetros roscáveis
- Tubetes 1/2" a 3/4"
- Porcas 3/4" a 1"



## TUBOS PEAD E CONEXÕES

- Tubos conforme ABNT NBR 15561 e conexões conforme NBR 15803
- Ideal para utilização no saneamento, água potável ou não potável
- PE 80 ou PE 100 - Operação até PN 25
- Diâmetros de 20 a 1800 mm



## VÁLVULAS DE GAVETA

- Válvulas de gaveta conforme ABNT NBR 14968
- Ideal para utilização no saneamento, água potável ou não
- PN 10 a PN 16
- DN 50 a DN 400



## FLANGES ROSCADAS

- Flanges roscadas conforme ASME/ANSI B16.5 / DIN
- Ideal para instalação de hidrômetros, válvulas-gaveta, filtros tipo Y e outros
- BSP ou NPT
- 1/2" a 4" - 150 lbs



## FERRAMENTAS PARA SANEAMENTO

Biselador, tesoura, estrangulador, chave caixa U.M.A, válvula pulsadora e outros

Uma vasta linha de produtos básicos manuais voltados para o saneamento



## FILTROS TIPO Y

- Filtros tipo Y ideal para filtragem de resíduos sólidos
- Elemento filtrante aço Inoxidável AISI 304 ou AISI 316
- Modelos roscáveis ou flangeados
- DN 15 a DN 400



## VÁLVULAS REDUTORAS DE PRESSÃO

- Conforme ASTM A536, ASTM A126, ASTM B62, ASTM C844, AISI 316 ou SAE 40
- Válvulas VRP são ideais para controle de pressões elevadas
- BSP ou NPT
- 0,5 bar a 7 bar



Acesse o QRCode e saiba mais em nosso site:  
[www.MASTERHIDRAULICA.com](http://www.MASTERHIDRAULICA.com)

REPRESENTANTE COMERCIAL:



**MASTER**   
**HIDRÁULICA**



EMPRESA:



+55 (11) **4772-3150**  
+55 (11) **4167-4141**  
+55 (11) **99784-6368**

comercial@[masterhidraulica.com](mailto:comercial@masterhidraulica.com)  
[www.masterhidraulica.com](http://www.masterhidraulica.com)



**MASTER HIDRAULICA**