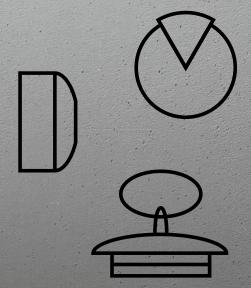
# TÉCNICA DE DRENAGEM

Peças sobressalentes para sifões e válvulas de descarga







Peças sobressalentes para sifões e válvulas de descarga







#### Aviso

A utilização dos produtos em outras áreas de aplicação e fluidos diferentes dos descritos, deve ser acordada com a Viegal Produtos de material sintético em PP (polipropileno) são compatíveis com o meio ambiente e possuem as melhores propriedades para águas residuais domésticas. Só podem ser escoadas águas quentes num período curto e até 95 °C no máx. através dos sifões! Não podem ser utilizados produtos de limpeza químicos para o desentupimento de tubos! Utilizar apenas produtos de limpeza suaves para as superfícies! Pode consultar as informações detalhadas relativas a aplicações, limitações e normas nacionais e diretivas nas informações do produto, impressas ou na página web da Viega.

# Salvo alterações e incorreções!

As atuais medidas Z e de instalação, bem como mais informações técnicas podem ser consultadas no site da Viega e verificados antes da compra, durante o planeamento, construção e utilização. Nossos produtos são continuamente otimizados

Esta descrição do produto contém informações importantes sobre a seleção do produto e do sistema, instalação e comissionamento, bem como sobre o uso pretendido e, se necessário, sobre as medidas de manutenção. Estas informações sobre produtos, suas propriedades e técnicas de aplicação são baseadas nos padrões atualmente aplicáveis na Europa (por exemplo, EN) e / ou na Alemanha (por exemplo, DIN / DVGW). Algumas passagens no texto podem referir-se a regulamentos técnicos na Europa / Alemanha. Elas devem ser aplicadas como recomendações para outros países, a menos que haja requisitos nacionais correspondentes. As leis, padrões, regulamentos, normas e outros regulamentos técnicos relevantes nacionais têm prioridade sobre as diretivas alemãs / europeias desta descrição do produto: As informações apresentadas aqui não são vinculativas para outros países e áreas e devem ser entendidas como suporte.



# ÍNDICE

Multiplex, série até l/2015	4
Multiplex, série a partir de II/2015	8
Multiplex Visign M9	11
Rotaplex, série até I/2015	13
Rotaplex, série a partir de II/2015	16
Multiplex Trio Visign MT1/MT2	18
Multiplex Trio Visign MT3/MT4	22
Multiplex Trio Visign MT5, série até II/2015	25
Multiplex Trio Visign MT3/MT5, série a partir de II/2015	
	28
Multiplex Trio Visign MT9	31
Rotaplex Trio Visign RT1/RT2	34
Rotaplex Trio Visign RT3/RT4	38
Rotaplex Trio Visign RT5	40
Rotaplex Trio Visign RT3/RT5, série a partir de II/2015	42
Simplex	45
Dispositivo antirretorno	47
Tempoplex, série a partir de 1997–2001	48
Tempoplex, série a partir de 2001	50
Tempoplex, série a partir de 2006	51
Tempoplex Plus	53
Tempoplex (vertical), série a partir de 2021	55
Domoplex	56
Multiplex Trio E	57
Multiplex Trio E2	58
Multiplex Trio E3	59
Multiplex Trio E/E2/E3	59
Multiplex Trio F, Multiplex Trio F motorizado	60
Rotaplex Trio F, Rotaplex Trio F motorizado	60
Multiplex Trio motorizado, Rotaplex Trio motorizado	61
Válvulas para banheiras e bases de duche	62
Válvulas e sifões para lavatórios e bidés	63 67
Válvulas e sifões para lava-louças, pias e aparelhos	67 69

# Auxiliar de cálcula sem compromisso:

Viega vende somente a grossista/armazenista especializado. Qualquer grossista/armazenista contém as próprias condições de venda e sistemas de desconto, no qual não temos qualquer influência. Este auxiliar de cálculo contém somente estimativas de possíveis preços de tabela, nos quais não temos qualquer influência. Este auxiliar de cálculo serve para o projetista apurar o custo dos sistemas da Viega na fase de projeto. Cada preço de venda será establecido e negociado através do grossista/armazenista, o qual pode deferir muito da nossa estimativa. A nossa estimativa de preços são sem I.V.A.

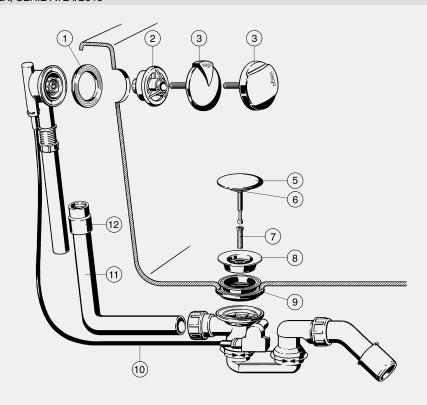


GTIN-Code (Global Trade Item Number, antigo EAN)

O código GTIN é composto pelo número do fabricante 4015211 e pelo número do artigo respetivo, como neste exemplo 305 611. A alteração dos últimos seis dígitos pelo número do artigo completa o código GTIN.

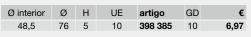


# MULTIPLEX, SÉRIE ATÉ I/2015





- Vedação
   para over-flow, Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio, Simplex
   série até 2014
   fig. 1
  modelo 9959.4



H = H (altura)



# Flange

- para fixação over-flow, Multiplex Visign M3/M4, Rotaplex Visign R3/R4
- cromado

# - fig. 2 modelo 6154.108



- Flange para fixação over-flow, Multiplex (antigo), Simplex
  - material sintético
- série até 2014 fig. 2

# modelo 9784.3-236

UE	artigo	GD	€
1	477 608	10	15.50

UE

artigo

655 457

GD

€

14,66

UE

artigo

734 596

GD

10

13,40





# Flange

para fixação over-flow, Multiplex, Simplex, Rotaplex, série 2014

- sucessão de flange modelo 6168-236

- fig. 2

# aviso

Também adequado para modelos Multiplex até a série 2014 com flange de montagem cinza claro.





# Manípulo Visign M1/R1

- para Multiplex, Rotaplex

- fig. 3 modelo 6162.02

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	280 949	10	17,86



# Manípulo Visign M2/R2

- para Multiplex, Rotaplex

- fig. 3

modelo 6162.07

€	GD	artigo	UE	versão
17.86	10	554 118	1	cromado



# Conjunto de equipamento Visign M3/R3

- para Multiplex, Rotaplex

equipamento Manípulo, flange

- fig. 3 modelo 6956.09

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	778 941	14	38,58



### Conjunto de equipamento Visign M4/R4

- para Multiplex, Rotaplex equipamento Manípulo, flange

- fig. 3 modelo 6155.09

versao	UE	artigo	GD	€
cromado	1	632 267	14	38,58



#### Conjunto de equipamento Visign M5/R5

- para Multiplex, Multiplex Visign M5, Rotaplex, Rotaplex Visign R5, Multiplex Trio F, Rotaplex Trio F

série até 2014

equipamento

Manípulo, tampa do over-flow modelo 6167.09

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	699 062	14	38.58



# Tampão

- para Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- fig. 5

modelo 6168-035

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	50	215 392	10	11,72



# Vedação

- para tampão, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- borracha

- fig. 6

modelo 6162-268

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
26	42	5	1	104 740	10	2,52

H = H (altura)



# **Parafuso**

- para parte superior da válvula

- fig. 7

modelo 6162.45-593

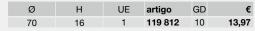
М	L	UE	artigo	GD	€
12	28	1	122 485	10	4,46





#### Parte superior da válvula

- para Multiplex, Multiplex Trio
- latão cromado modelo 6162-955
- fig. 8



H = H (altura)



# Vedação

para parte superior da válvula, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- fig. 9

Ø interior Н UE artigo GD € 398 378 10 8,10 43,5 76 21

H = H (altura)

# Cabo Bowden

modelo 6162.473

para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 1° semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série até 1º semestre 2015

#### equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

modelo	L	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6162-152	540	/			1	135 027	10	32,37
6163-152	725		✓		1	160 418	10	40,33
6165-152	1070			1	1	147 969	10	53,03

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira

#### Cabo Bowden

para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 2º semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série a partir 1º semestre 2015

#### equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

### modelo 6162.19

L	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
560	/			1	721 732	10	32,37
725		✓		1	721 749	10	40,33
1070			✓	1	721 954	10	53,03

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira

### Tubo de over-flow

- para Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio

- fig. 11

modelo	L1	L2	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6176-651	220	180	/			1	113 124	10	12,42
6163.45-651	310	230		/		1	121 556	10	24,71
6165	660	300			/	1	167 899	10	25,67

d

28

UE

artigo

117 245

10

€

4,60

DN

32

L1 = L1 (comprimento)

L2 = L2 (comprimento)

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



#### União

- para conexão do corpo do over-flow com o tubo de over-flow

- borracha

- fig. 12

modelo 6167-417







Parafuso de regulação - para tampão, Multiplex, Multiplex Trio modelo 6151-912

М	L	UE	artigo	GD	€
5	25	1	110 277	10	1,67



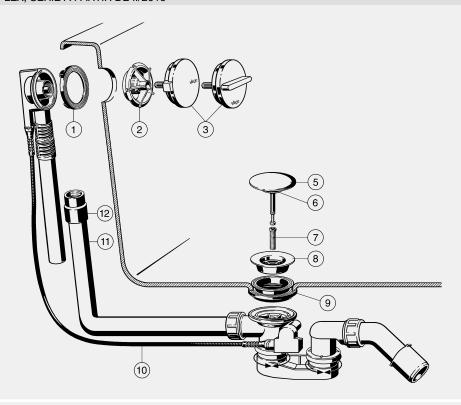
# Adaptador

- para manípulo em latão, Multiplex (antigo) - material sintético modelo 6162.45-608

L	UE	artigo	GD	€
51,5	1	108 656	10	3,07



# MULTIPLEX, SÉRIE A PARTIR DE II/2015

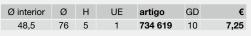




# Vedação

- para over-flow, Multiplex, Rotaplex, série 2014, Simplex, Citaplex, Multiplex Trio F, Rotaplex Trio F, série a partir de 2015

- fig. 1 modelo 6162.475



H = H (altura)



# Flange

- para fixação over-flow, Multiplex, Rotaplex

- série a partir de II/2015 - fig. 2

modelo 6168.11

UE	artigo	GD	€

749 972



# Manípulo Visign M3/R3

para Multiplex, Rotaplex, série a partir de 2014
fig. 3

modelo 6154.09

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	632 250	14	38,58



# Manípulo Visign M5/R5

- para Multiplex, Rotaplex, série a

partir de 2014 - fig. 3

modelo 6162.12

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	734 602	14	38,58





# Tampão

para Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- fig. 5

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	50	215 392	10	11,72



#### Vedação

- para tampão, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- borracha

- fig. 6

modelo 6162-268

modelo 6168-035

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
26	42	5	1	104 740	10	2,52





#### Parafuso

- para parte superior da válvula - fig. 7

modelo 6162.45-593

М	L	UE	artigo	GD	€
12	28	1	122 485	10	4,46



Parte superior da válvula - para Multiplex, Multiplex Trio

- latão cromado

- fig. 8

H = H (altura) modelo 6162-955

Ø	Н	UE	artigo	GD	€
70	16	1	119 812	10	13,97





# Vedação

- para parte superior da válvula, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- fig. 9

modelo 6162.473

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
43,5	76	21	1	398 378	10	8,10

H = H (altura)



### Cabo Bowden

- para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 2º semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série a partir 1º semestre 2015

# equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

modelo 6162.19

L	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
560	1			1	721 732	10	32,37
725		✓		1	721 749	10	40,33
1070			1	1	721 954	10	53 03

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



# Tubo de over-flow

- para Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio

- fig. 11

modelo	L1	L2	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6176-651	220	180	/			1	113 124	10	12,42
6163.45-651	310	230		/		1	121 556	10	24,71
6165	660	300			1	1	167 899	10	25,67

L1 = L1 (comprimento)

L2 = L2 (comprimento)

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira BG = comprimento excessivo banheira



# União

 para conexão d over-flow com

do corpo do	
o tubo de over-flow	

_	Donac	ıı ıa	
-	fig. 12		

	DN	d	UE	artigo	GD	€
,	32	28	1	117 245	10	4,60

modelo 6167-417



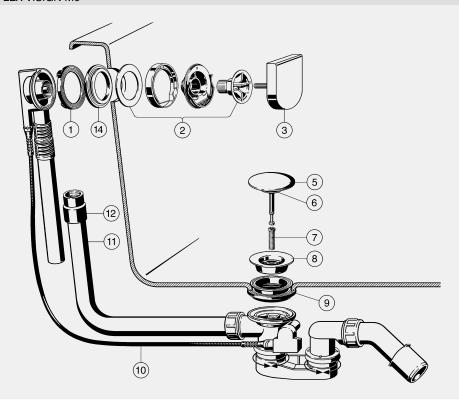


# Parafuso de regulação - para tampão, Multiplex, Multiplex Trio modelo 6151-912

€	GD	artigo	UE	L	М
1 67	10	110 277	1	25	5



# **MULTIPLEX VISIGN M9**





# Vedação

- para over-flow, Multiplex, Rotaplex, série 2014, Simplex, Citaplex, Multiplex Trio F, Rotaplex Trio F, série a partir de 2015

- fig. 1

modelo 6162.475

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
48,5	76	5	1	734 619	10	7,25

H = H (altura)



# Flange

para fixação over-flow, Multiplex Visign M9

# equipamento

Flange, tampa do over-flow, vedação, parafuso de fixação

- fig. 2

modelo 6171.09

UE	artigo	GD	€
1	734 763	14	70,80



# Manípulo

Visign M9/MT9 - para Multiplex Visign M9/MT9

- fig. 3 modelo 6171.08

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	734 770	10	43,54



# Tampão

- para Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- fig. 5

modelo 6168-035

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	50	215 392	10	11,72





# Vedação

- para tampão, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex
- borracha
- fig. 6

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
26	42	5	1	104 740	10	2,52

H = H (altura)



#### **Parafuso**

- para parte superior da válvula

- fig. 7

modelo 6162.45-593

modelo 6162-268

М	L	UE	artigo	GD	€
12	28	1	122 485	10	4,46



### Parte superior da válvula

para Multiplex, Multiplex Trio

- latão cromado

- fig. 8 modelo 6162-955

Ø	Н	UE	artigo	GD	€
70	16	1	119 812	10	13,97

H = H (altura)



#### Vedação

- para parte superior da válvula, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- fig. 9 modelo 6162.473

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
43,5	76	21	1	398 378	10	8,10

H = H (altura)



#### Cabo Bowden

- para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 2º semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série a partir 1º semestre 2015

#### equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

#### modelo 6162.19

L	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
560	✓			1	721 732	10	32,37
725		✓		1	721 749	10	40,33
1070			✓	1	721 954	10	53,03

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



### Tubo de over-flow

- para Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio
- fig. 11

modelo	L1	L2	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6176-651	220	180	/			1	113 124	10	12,42
6163.45-651	310	230		✓		1	121 556	10	24,71
6165	660	300			✓	1	167 899	10	25,67

L1 = L1 (comprimento) L2 = L2 (comprimento)

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



# União

- para conexão do corpo do over-flow com o tubo de over-flow

DN	d	UE	artigo	GD	•
32	28	1	117 245	10	4,60

- borracha
- fig. 12

# modelo 6167-417



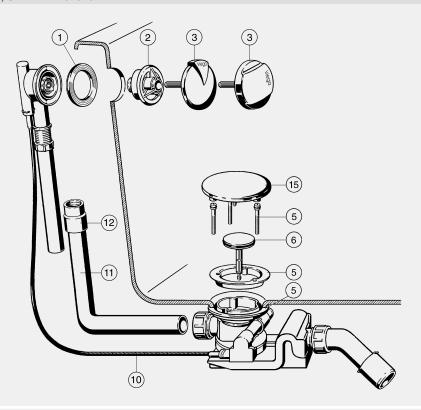
# Parafuso de regulação

para tampão, Multiplex, Multiplex Trio modelo 6151-912

М	L	UE	artigo	GD	€
5	25	1	110 277	10	1,67



# ROTAPLEX, SÉRIE ATÉ I/2015





# Vedação

- para over-flow, Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio, Simplex
- série até 2014

# - fig. 1 modelo 9959.4



UE

artigo

655 457

GD

14,66





# Flange

 para fixação over-flow, Multiplex Visign M3/M4, Rotaplex Visign R3/R4

- cromado
- fig. 2



# Flange

- para fixação over-flow, Multiplex, Simplex, Rotaplex, série 2014 - sucessão de flange
- modelo 6168-236
- fig. 2

# aviso

Também adequado para modelos Multiplex até a série 2014 com flange de montagem cinza claro. modelo 6168.09

UE	artigo	GD	€
1	734 596	10	13.40

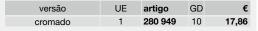




# Manípulo Visign M1/R1

para Multiplex, Rotaplex

- fig. 3 modelo 6162.02





#### Manípulo Visign M2/R2

- para Multiplex, Rotaplex

- fig. 3

modelo 6162.07

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	554 118	10	17,86



#### Conjunto de equipamento Visign M3/R3

- para Multiplex, Rotaplex equipamento

Manípulo, flange

- fig. 3

modelo 6956.09

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	778 941	14	38.58



#### Conjunto de equipamento Visign M4/R4

- para Multiplex, Rotaplex equipamento

Manípulo, flange - fig. 3

modelo 6155.09

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	632 267	14	38,58



### Conjunto de equipamento Visign M5/R5

para Multiplex, Multiplex Visign M5, Rotaplex, Rotaplex Visign R5, Multiplex Trio F,

Rotaplex Trio F - série até 2014

equipamento

Manípulo, tampa do over-flow

modelo 6167.09

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	699 062	14	38,58



# Conjunto de montagem

- para Rotaplex, Rotaplex Trio

aço inoxidável

equipamento

Flange de fixação, junta perfilada, parafusos de fixação

fig. 5

modelo 6142.91

UE	artigo	GD	€
1	575 403	10	34,34

€



modelo 6142.90





# Cabo Bowden

para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 1° semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série até 1° semestre 2015

# equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

modelo	L	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6163-152	725	✓		1	160 418	10	40,33
6165-152	1070		/	1	147 969	10	53.03

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira







#### Cabo Bowden

para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 2º semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série a partir 1º semestre 2015

# equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

# modelo 6162.19

L	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
560	✓			1	721 732	10	32,37
725		✓		1	721 749	10	40,33
1070			✓	1	721 954	10	53,03

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



#### Tubo de over-flow

- para Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio

- fig. 11

modelo	L1	L2	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6163.45-651	310	230	/		1	121 556	10	24,71
6165	660	300		/	1	167 899	10	25,67

L1 = L1 (comprimento)

L2 = L2 (comprimento) VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



# União

- para conexão do corpo do over-flow com o tubo de over-flow

DN UE artigo GD € 4,60 32 28 117 245 10

UE

artigo

450 434

GD

€

22,31

- borracha

- fig. 12 modelo 6167-417



# Utilização

- para Rotaplex, Rotaplex Trio, série até 2004

- material sintético

# equipamento

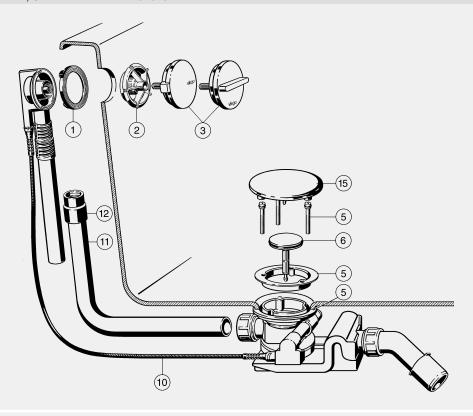
Tampão com mecanismo de

elevação

modelo 6142



# ROTAPLEX, SÉRIE A PARTIR DE II/2015





# Vedação

 para over-flow, Multiplex,
 Rotaplex, série 2014, Simplex,
 Citaplex, Multiplex Trio F, Rotaplex Trio F, série a partir de 2015

- fig. 1 modelo 6162.475

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
48,5	76	5	1	734 619	10	7,25

H = H (altura)



- fig. 2

modelo 6168.11





# Manípulo Visign M3/R3

para Multiplex, Rotaplex, série a partir de 2014
fig. 3

modelo 6154.09

versão	UE	artigo	GD	•
cromado	1	632 250	14	38,58

GD

10

4,46



# Manípulo

Visign M5/R5 - para Multiplex, Rotaplex, série a partir de 2014

- fig. 3 modelo 6162.12

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	734 602	14	38,58

UE

UE

artigo

artigo

575 397

575 403

GD

10

GD

10

€

€

23,86

34,34





# Conjunto de montagem

para Rotaplex, Rotaplex Trio

- aco inoxidável

equipamento

Flange de fixação, junta perfilada, parafusos de fixação

- fig. 5

modelo 6142.91



# Tampão

- para Rotaplex, Rotaplex Trio

- material sintético

- fig. 6

modelo 6142.90



### Cabo Bowden

- para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 2º semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série a partir 1° semestre 2015

# equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

modelo 6162.19

L	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
725	✓		1	721 749	10	40,33
1070		✓	1	721 954	10	53,03

VCB = ligação central banheira

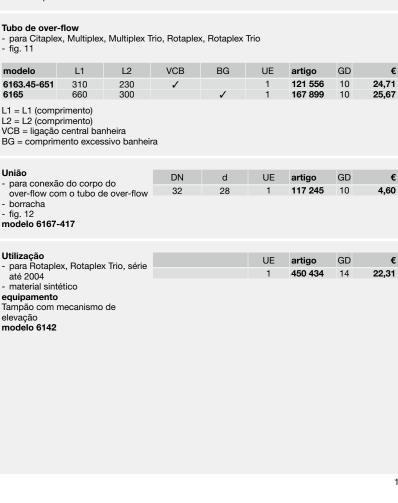
BG = comprimento excessivo banheira



modelo	L1	L2	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6163.45-651	310	230	1		1	121 556	10	24,71
6165	660	300		✓	1	167 899	10	25,67

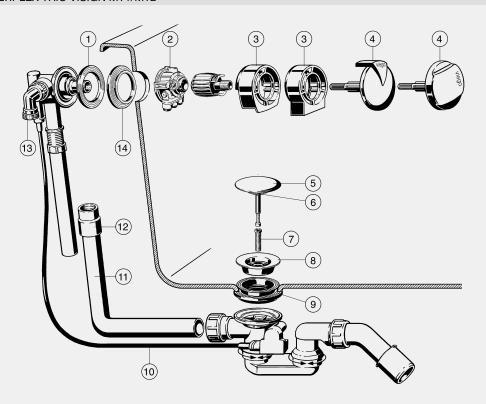








# MULTIPLEX TRIO VISIGN MT1/MT2





# Vedação

- para over-flow, Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio, Rotaplex
  - série até 2014
  - fig. 1

# modelo 9959.4

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
48,5	76	5	10	398 385	10	6,97

UE

artigo

575 779

GD

10

59,04

H = H (altura)



- Flange de entrada para entrada de água, Multiplex Trio, Rotaplex Trio, série a partir de 01/2006
- série até I/2015

equipamento
Redutor de caudal

- fig. 2

modelo 6161.90



# Tampa do over-flow

- para flange de entrada, Multiplex Trio Visign MT1, Rotaplex Trio Visign RT1
- fig. 3

modelo 6161.04

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	333 287	10	120,02



# Tampa do over-flow

- para flange de entrada, Multiplex Trio Visign MT2, Rotaplex Trio Visign RT2
- fig. 3

modelo 6161.91

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	575 410	10	120,02





# Manípulo Visign MT1/RT1

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio

- fig. 4 modelo 6161.03

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	309 664	10	19,96



#### Manípulo Visign MT2/RT2

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio

- série até I/2015

- fig. 4

modelo 6161.92

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	575 427	10	19,96



# Tampão

- para Multiplex, Multiplex Trio,

- fig. 5

modelo 6168-035

~			0.5	_
versão	UE	artigo	GD	€
cromado	50	215 392	10	11,72



#### Vedação

para tampão, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- borracha

- fig. 6

modelo 6162-268

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
26	42	5	1	104 740	10	2 52

H = H (altura)



# **Parafuso**

- para parte superior da válvula

modelo 6162.45-593

М	L	UE	artigo	GD	€
12	28	1	122 485	10	4,46



# Parte superior da válvula

- para Multiplex, Multiplex Trio

- latão cromado

- fig. 8

modelo 6162-955

Ø	Н	UE	artigo	GD	€
70	16	1	119 812	10	13,97

H = H (altura)



#### Vedação

- para parte superior da válvula, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- fig. 9

modelo 6162.473

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
13.5	76	21	1	308 378	10	8 10

H = H (altura)



# Cabo Bowden

- para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 1º semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série até 1° semestre 2015 equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

modelo	L	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6162-152	540	1			1	135 027	10	32,37
6163-152	725		/		1	160 418	10	40,33
6165-152	1070			1	1	147 969	10	53,03

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira





#### Cabo Bowden

para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 2º semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série a partir 1º semestre 2015

# equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

# modelo 6162.19

L	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
560	/			1	721 732	10	32,37
725		✓		1	721 749	10	40,33
1070			✓	1	721 954	10	53,03

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



#### Tubo de over-flow

- para Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio

- fig. 11

modelo	L1	L2	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6176-651	220	180	/			1	113 124	10	12,42
6163.45-651	310	230		/		1	121 556	10	24,71
6165	660	300			/	1	167 899	10	25,67

L1 = L1 (comprimento)

L2 = L2 (comprimento)

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



# União

para conexão do corpo do over-flow com o tubo de over-flow

DN UE artigo GD 32 28 117 245 10 4,60

UE

artigo

693 862

GD

10

€

16,47

- borracha

- fig. 12

modelo 6167-417



# Joelho de ligação 90°

para Multiplex Trio, Rotaplex Trio não adequado para Multiplex Trio

Visign MT5, Rotaplex Trio Visign RT5

- latão

- fig. 13

modelo 6161.98



# Anel distanciador

para flange de entrada, série até 2005

modelo 6161.22-597

d	Н	UE	artigo	GD	€
33	4	1	300 128	10	1,67

H = H (altura)

G

Ø interior

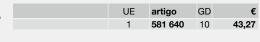


# Inserto da entrada

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio

série até I/2015

modelo 6161.998





# Conjunto de fixação

adequado para inserto da entrada modelo 6161.998

modelo 6161.93

M	L	UE	artigo	GD	€
4	43	1	587 017	10	8,37





### Inserto da entrada

 para redutor de caudal com inserção de metal, Multiplex Trio, Rotaplex Trio, série até 2005/2006 modelo 6161.229

UE	artigo	GD	€
1	300 012	10	34,19



# Inserto da entrada

 para tubeira com maior fluxo (p. ex. água calcária), Multiplex Trio, Rotaplex Trio, série até 2005/2006 modelo 6161.239

UE	artigo	GD	€
1	351 076	10	21,49



# Parafuso de regulação

 para tampão, Multiplex, Multiplex Trio
 modelo 6151-912

М	L	UE	artigo	GD	•
5	25	1	110 277	10	1,67



# Adaptador

- para manípulo em latão, Multiplex Trio (antigo)
- material sintético modelo 6161.29-608

L	UE	artigo	GD	€
84	1	137 977	10	2,79

UE

artigo

312 213

10

96,71



# Conjunto de adaptação bica de enchimento

 para substituição do conjunto de equipamento da série até 1995 (entrada em latão) para a versão da série até 2002

#### equipamento

Bica de enchimento, inserto da entrada, anel distanciador, elemento de fixação, auxiliar de montagem modelo 6161.99



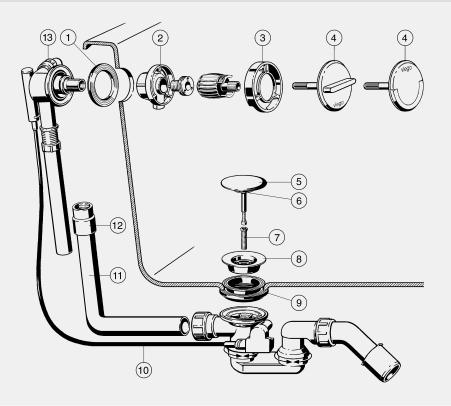
# Auxiliar de montagem

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio modelo 6161.96

UE	artigo	GD	€
- 1	620 240	10	7.05



# MULTIPLEX TRIO VISIGN MT3/MT4





# Vedação

para over-flow, Multiplex Trio Visign MT3/MT4, Rotaplex Trio Visign RT3/RT4

- fig. 1 modelo 6161.106

H = H (altura)

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
54	80	7,7	1	632 311	10	16,32



Flange de entrada - para entrada de água, Multiplex Trio Visign MT3/MT4, Rotaplex Trio Visign RT3/RT4

série até I/2015

equipamento
Parafuso de fixação

- fig. 2 modelo 6161.107

UE	artigo	GD	€
1	632 304	10	35,87



# Tampa do over-flow

- para flange de entrada, Multiplex Trio Visign MT3/MT4, Rotaplex Trio Visign RT3/RT4 - série até I/2015 - fig. 3

modelo 6161.108

UE	artigo	GD	€
1	632 298	10	45,63



# Manípulo Visign MT3/RT3

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio

- série até I/2015

- fig. 4

modelo 6161.109

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	632 274	10	37,67





# Manípulo Visign MT4/RT4

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio

- fig. 4 modelo 6161.159

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	632 281	10	37,67



# Tampão

- para Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- fig. 5

modelo 6168-035

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	50	215 392	10	11,72



#### Vedação

- para tampão, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- borracha

- fig. 6

H = H (altura) modelo 6162-268

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
26	42	5	1	104 740	10	2,52



#### **Parafuso**

- para parte superior da válvula

- fig. 7 modelo 6162.45-593

М	L	UE	artigo	GD	€
12	28	1	122 485	10	4,46



#### Parte superior da válvula

- para Multiplex, Multiplex Trio

- latão cromado

- fig. 8

modelo 6162-955

Ø	Н	UE	artigo	GD	€
70	16	1	119 812	10	13,97





### Vedação

- para parte superior da válvula, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- fig. 9 modelo 6162.473

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
43,5	76	21	1	398 378	10	8,10

H = H (altura)



# Cabo Bowden

- para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 1º semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série até 1° semestre 2015

#### equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

modelo	L	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6162-152	540	/			1	135 027	10	32,37
6163-152	725		1		1	160 418	10	40,33
6165-152	1070			/	1	147 969	10	53,03

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



# Tubo de over-flow

- para Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio

- fig. 11

modelo	L1	L2	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6176-651	220	180	1			1	113 124	10	12,42
6163.45-651	310	230		1		1	121 556	10	24,71
6165	660	300			/	1	167 899	10	25,67

L1 = L1 (comprimento)

L2 = L2 (comprimento)

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira





### União

- para conexão do corpo do

DN

32

d 28

artigo 117 245

GD 10 4,60

€



over-flow com o tubo de over-flow - borracha

- fig. 12

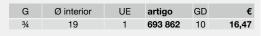
modelo 6167-417

# Joelho de ligação 90°

para Multiplex Trio, Rotaplex Trio
 não adequado para Multiplex Trio
 Visign MT5, Rotaplex Trio
 Visign RT5

- latão - fig. 13

modelo 6161.98

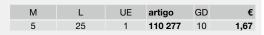


UE



Parafuso de regulação - para tampão, Multiplex, Multiplex Trio

modelo 6151-912





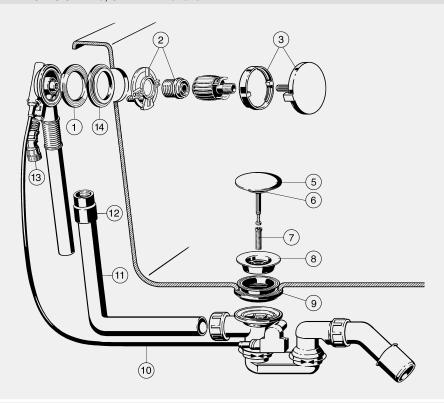
# Auxiliar de montagem

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio modelo 6161.96

UE	artigo	GD	€
1	632 342	10	7,95



# MULTIPLEX TRIO VISIGN MT5, SÉRIE ATÉ II/2015





# Vedação

para over-flow, Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex,

Rotaplex Trio, Simplex - série até 2014

- fig. 1

modelo 9959.4

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
48,5	76	5	10	398 385	10	6,97

UE

artigo

698 089

GD

10

35,87

H = H (altura)



# Flange de entrada

 para entrada de água, Multiplex Trio Visign MT5, Rotaplex Trio Visign RT5

- série até I/2015

#### equipamento

Parafusos de fixação

modelo 6149.90



# Conjunto de equipamento Visign MT5/RT5 - para Multiplex Trio Visign MT5,

- Rotaplex Trio Visign RT5
- série até I/2015

# equipamento

Manípulo, tampa do over-flow

- fig. 3

modelo 6149.09

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	699 055	10	83,18





#### Tampão

para Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- fig. 5

modelo 6168-035

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	50	215 392	10	11,72



# Vedação

para tampão, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- borracha

- fig. 6

modelo 6162-268



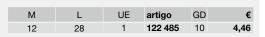




#### **Parafuso**

- para parte superior da válvula - fig. 7

modelo 6162.45-593





### Parte superior da válvula

- para Multiplex, Multiplex Trio

latão cromado

- fig. 8 modelo 6162-955

Ø	п	UE	artigo	GD	£
70	16	1	119 812	10	13,97

H = H (altura)



# Vedação

- para parte superior da válvula, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- fig. 9

modelo 6162.473

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
43,5	76	21	1	398 378	10	8,10

H = H (altura)



#### Cabo Bowden

para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 1° semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série até 1º semestre 2015

# equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

modelo	L	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6162-152	540	1			1	135 027	10	32,37
6163-152	725		✓		1	160 418	10	40,33
6165-152	1070			/	1	147 969	10	53,03

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



# Tubo de over-flow

- para Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio
- fig. 11

modelo	L1	L2	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6176-651	220	180	/			1	113 124	10	12,42
6163.45-651	310	230		/		1	121 556	10	24,71
6165	660	300			✓	1	167 899	10	25,67

DN

32

d

28

UE

artigo

117 245

GD

10

4,60

L1 = L1 (comprimento)

L2 = L2 (comprimento)

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira BG = comprimento excessivo banheira



# União

-	para conexao do corpo do
	over-flow com o tubo de over-flow

- borracha

- fig. 12

modelo 6167-417



64

UE

artigo

698 119

GD

10

€

19,68

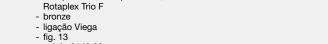




Peça de ligação
- para fixação over-flow,
Multiplex Trio Visign MT5,
Rotaplex Trio Visign RT5

- não adequado para Multiplex Trio, Rotaplex Trio, Multiplex Trio F, Rotaplex Trio F

modelo 6149.93



G



# Parafuso de regulação

 para tampão, Multiplex, Multiplex Trio modelo 6151-912

М	L	UE	artigo	GD	€
5	25	1	110 277	10	1,67



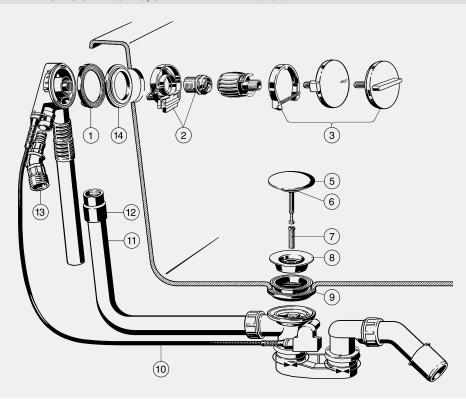
# Auxiliar de montagem

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio modelo 6161.96

UE	artigo	GD	€
1	632 342	10	7,95



# MULTIPLEX TRIO VISIGN MT3/MT5, SÉRIE A PARTIR DE II/2015





# Vedação

para over-flow, Multiplex Trio, Rotaplex Trio, série a partir de II/2015

- fig. 1 modelo 6168.12

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
50	75	5	1	749 989	10	4,33

H = H (altura)



# Flange de entrada

para entrada de água, Multiplex Trio Visign MT3/MT5, Rotaplex Trio Visign RT3/RT5 série a partir de II/2015

# equipamento

Flange de entrada, parafuso de fixação

- fig. 2

modelo 6161.105

UE	artigo	GD	€
1	734 626	10	59,04



Conjunto de equipamento Visign MT3/RT3 - para Multiplex Trio Visign MT3, Rotaplex Trio Visign RT3

série a partir de II/2015

# equipamento

Manípulo, tampa do over-flow

- fig. 3

modelo 6161.179

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	734 640	10	99,63







# Conjunto de equipamento Visign MT5/RT5

para Multiplex Trio Visign MT5, Rotaplex Trio Visign RT5

- série a partir de II/2015

# equipamento

Manípulo, tampa do over-flow

- fig. 3

modelo 6161.169

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	734 633	10	83,18

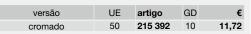


#### Tampão

- para Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- fig. 5

# modelo 6168-035





# Vedação

- para tampão, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- borracha

- fig. 6

modelo 6162-268

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
26	42	5	1	104 740	10	2,52





#### Parafuso

- para parte superior da válvula

modelo 6162.45-593

€	GD	artigo	UE	L	М
4,46	10	122 485	1	28	12



#### Parte superior da válvula

- para Multiplex, Multiplex Trio

- latão cromado

- fig. 8

modelo 6162-955

Ø	Н	UE	artigo	GD	€
70	16	1	119 812	10	13,97

H = H (altura)



### Vedação

 para parte superior da válvula, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- fig. 9

modelo 6162.473

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
43,5	76	21	1	398 378	10	8,10

H = H (altura)



### Cabo Bowden

- para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 2º semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série a partir 1º semestre 2015

# equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

# modelo 6162.19

L	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
560	/			1	721 732	10	32,37
725		✓		1	721 749	10	40,33
1070			✓	1	721 954	10	53,03

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira





#### Tubo de over-flow

para Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio

- fig. 11

modelo	L1	L2	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6176-651	220	180	/			1	113 124	10	12,42
6163.45-651	310	230		/		1	121 556	10	24,71
6165	660	300			✓	1	167 899	10	25,67

L1 = L1 (comprimento) L2 = L2 (comprimento)

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



#### União

- para conexão do corpo do over-flow com o tubo de over-flow DN UE artigo GD 32 28 117 245 10 4,60

- borracha

- fig. 12

modelo 6167-417



# Parafuso de regulação

para tampão, Multiplex, Multiplex Trio modelo 6151-912

G

L

М	L	UE	artigo	GD	•
5	25	1	110 277	10	1.67

artigo

artigo

734 756

698 119

GD

10

GD

10

€

19,68

17,86

UE

UE



# Peça de ligação

para fixação over-flow, Multiplex Trio Visign MT5, Rotaplex Trio Visign RT5

- não adequado para Multiplex Trio, Rotaplex Trio, Multiplex Trio F, Rotaplex Trio F

- bronze

- ligação Viega

- fig. 13

modelo 6149.93



# Inserto da entrada

para entrada de água, Multiplex Trio Visign MT3/MT5, Rotaplex Trio Visign RT3/RT5

- série a partir de II/2015

equipamento

Tubeira

modelo 6161,249



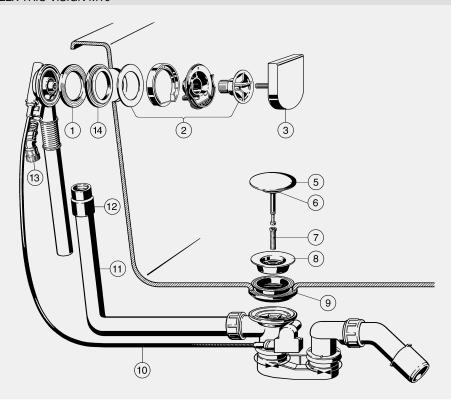
# Auxiliar de montagem

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio modelo 6161.96

UE	artigo	GD	€
1	632 342	10	7,95



# MULTIPLEX TRIO VISIGN MT9





# Vedação

- para over-flow, Multiplex Trio, Rotaplex Trio, série a partir de 11/2015

- fig. 1 modelo 6168.12

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
50	75	5	1	749 989	10	4,33

H = H (altura)



# Flange

- para fixação over-flow, Multiplex Trio Visign MT9

# equipamento

Flange, tampa do over-flow, vedação, parafuso de fixação - fig. 2

modelo 6171.105

UE	artigo	GD	€
1	734 787	10	114,71



# Manípulo Visign M9/MT9

- para Multiplex Visign M9/MT9 - fig. 3

modelo 6171.08

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	734 770	10	43,54



# Tampão

- para Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- fig. 5 modelo 6168-035

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	50	215 392	10	11,72





# Vedação

- para tampão, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex
- borracha
- fig. 6

Ø interior	Ø	Н	
26	42	5	





#### **Parafuso**

- para parte superior da válvula

- fig. 7

modelo 6162.45-593

modelo 6162-268

М	L	UE	artigo	GD	€
12	28	1	122 485	10	4,46

UE

artigo

104 740

GD

10

€

2,52



#### Parte superior da válvula

para Multiplex, Multiplex Trio

- latão cromado

- fig. 8 modelo 6162-955

Ø	Н	UE	artigo	GD	€
70	16	1	119 812	10	13,97

H = H (altura)



#### Vedação

- para parte superior da válvula, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex - fig. 9

modelo 6162.473

Ø	interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
	43,5	76	21	1	398 378	10	8,10

H = H (altura)



#### Cabo Bowden

- para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 2º semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série a partir 1º semestre 2015

# equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

#### modelo 6162.19

L	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
560	✓			1	721 732	10	32,37
725		✓		1	721 749	10	40,33
1070			✓	1	721 954	10	53,03

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



### Tubo de over-flow

- para Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio
- fig. 11

modelo	L1	L2	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6176-651	220	180	/			1	113 124	10	12,42
6163.45-651	310	230		✓		1	121 556	10	24,71
6165	660	300			✓	1	167 899	10	25,67

L1 = L1 (comprimento) L2 = L2 (comprimento)

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



# União

- para conexão do corpo do over-flow com o tubo de over-flow

	DN	d	UE	artigo	GD	€
/	32	28	1	117 245	10	4,60



- fig. 12 modelo 6167-417



# Parafuso de regulação

para tampão, Multiplex, Multiplex Trio modelo 6151-912

М	L	UE	artigo	GD	€
5	25	1	110 277	10	1,67







Peça de ligação
- para fixação over-flow,
Multiplex Trio Visign MT5,
Rotaplex Trio Visign RT5

- não adequado para Multiplex Trio, Rotaplex Trio, Multiplex Trio F, Rotaplex Trio F
- bronze
- ligação Viegafig. 13

# modelo 6149.93

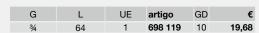


# Inserto da entrada

- para entrada de água, Multiplex Trio, aumento do nível de água mais 5 cm equipamento

Tubeira

modelo 6171.240



UE

artigo

734 794

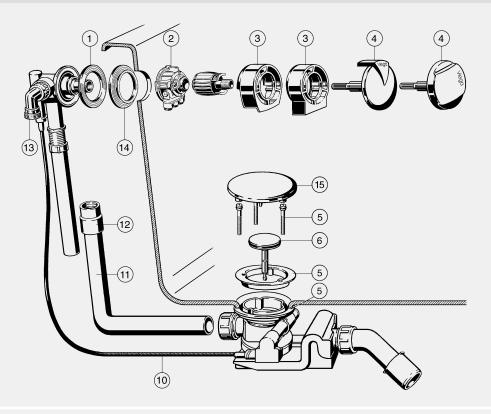
GD

10

52,76



# **ROTAPLEX TRIO VISIGN RT1/RT2**





# Vedação

 para over-flow, Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio, Simplex

- série até 2014 - fig. 1

modelo 9959.4

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
48,5	76	5	10	398 385	10	6,97

H = H (altura)



# Flange de entrada

para entrada de água, Multiplex Trio, Rotaplex Trio, série a partir de 01/2006

- série até I/2015

equipamento

Redutor de caudal

- fig. 2 modelo 6161.90



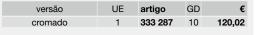
# Tampa do over-flow

 para flange de entrada, Multiplex Trio Visign MT1, Rotaplex Trio Visign RT1

- fig. 3

modelo 6161.04

UE	artigo	GD	€
1	575 779	10	59,04





# Tampa do over-flow

 para flange de entrada, Multiplex Trio Visign MT2, Rotaplex Trio Visign RT2

- fig. 3

modelo 6161.91

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	575 410	10	120,02





# Manípulo Visign MT1/RT1

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio

- fig. 4 modelo 6161.03

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	309 664	10	19,96

artigo

575 427

artigo

artigo

575 397

575 403

GD

10

GD

GD

10

19,96

34,34

€

23,86

UE

UE

UE



#### Manípulo Visign MT2/RT2

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio

- série até I/2015

- fig. 4

modelo 6161.92



# Conjunto de montagem

- para Rotaplex, Rotaplex Trio

 aço inoxidável equipamento

Flange de fixação, junta perfilada, parafusos de fixação

- fig. 5

modelo 6142.91



# Tampão

- para Rotaplex, Rotaplex Trio

- material sintético

- fig. 6

modelo 6142.90



# Cabo Bowden

 para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 1º semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série até 1º semestre 2015

versão

cromado

# equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

modelo	L	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6163-152	725	✓		1	160 418	10	40,33
6165-152	1070		/	1	147 969	10	53.03

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



# Cabo Bowden

 para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 2° semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série a partir 1° semestre 2015

# equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

modelo 6162.19

L	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
560	1			1	721 732	10	32,37
725		✓		1	721 749	10	40,33
1070			✓	1	721 954	10	53,03

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira





#### Tubo de over-flow

- para Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio
- fig. 11

modelo	L1	L2	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6163.45-651	310	230	1		1	121 556	10	24,71
6165	660	300		/	1	167 899	10	25,67

Ø interior

19

3/4

L1 = L1 (comprimento)

L2 = L2 (comprimento) VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



#### União

- para conexão do corpo do over-flow com o tubo de over-flow DN d UE artigo GD € 28 117 245 4,60 32 10

UE

artigo

693 862

**GD** 

10

16,47

- borracha - fig. 12

modelo 6167-417



# Joelho de ligação 90°

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio

não adequado para Multiplex Trio Visign MT5, Rotaplex Trio Visign RT5

- latão
- fig. 13

#### modelo 6161.98



#### Anel distanciador

para flange de entrada, série até 2005

modelo 6161.22-597 H = H (altura)

UE artigo **GD** € 33 300 128 10 1,67



### Inserto da entrada

para Multiplex Trio, Rotaplex Trio
série até I/2015

modelo 6161.998

UE	artigo	GD	€
1	581 640	10	43,27



# Conjunto de fixação

- adequado para inserto da entrada modelo 6161.998 modelo 6161.93

M	L	UE	artigo	GD	€
4	43	1	587 017	10	8,37



# Inserto da entrada

para redutor de caudal com inserção de metal, Multiplex Trio Rotaplex Trio, série até 2005/2006 modelo 6161.229

	UE	artigo	GD	€
).	1	300 012	10	34,19



modelo 6161.239

Inserto da entrada para tubeira com maior fluxo (p. ex. água calcária), Multiplex Trio, Rotaplex Trio, série até 2005/2006

UE	artigo	GD	€
1	351 076	10	21,49



# Utilização

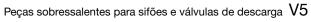
- para Rotaplex, Rotaplex Trio, série até 2004

UE	artigo	GD	€
1	450 434	14	22,31

material sintético equipamento

Tampão com mecanismo de elevação

modelo 6142





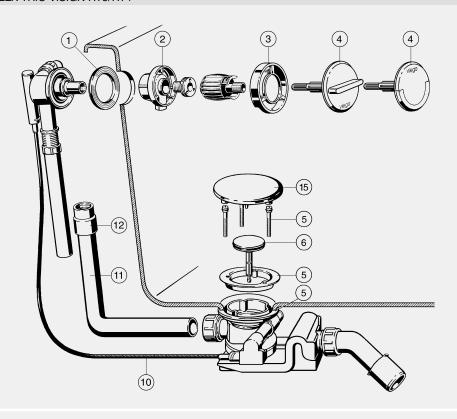




Auxiliar de montagem	UF	artigo	GD	€
- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio	OL.			_
modelo 6161 96	1	632 342	10	7,95



# **ROTAPLEX TRIO VISIGN RT3/RT4**



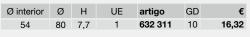


# Vedação

para over-flow, Multiplex Trio Visign MT3/MT4, Rotaplex Trio Visign RT3/RT4

- fig. 1 modelo 6161.106

H = H (altura)





Flange de entrada - para entrada de água, Multiplex Trio Visign MT3/MT4, Rotaplex Trio Visign RT3/RT4

série até I/2015

equipamento
Parafuso de fixação

- fig. 2 modelo 6161.107

UE	artigo	GD	€
1	632 304	10	35,87



# Tampa do over-flow

- para flange de entrada, Multiplex Trio Visign MT3/MT4, Rotaplex Trio Visign RT3/RT4

- série até I/2015 - fig. 3

modelo 6161.108

UE	artigo	GD	€
1	632 298	10	45,63



# Manípulo Visign MT3/RT3

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio

- série até I/2015

- fig. 4

modelo 6161.109

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	632 274	10	37,67





# Manípulo Visign MT4/RT4

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio

- fig. 4 modelo 6161.159

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	632 281	10	37,67

artigo

artigo

575 397

575 403

GD

10

GD

10

34,34

23,86

UE

UE



# Conjunto de montagem

- para Rotaplex, Rotaplex Trio

- aço inoxidável

equipamento

Flange de fixação, junta perfilada, parafusos de fixação

- fig. 5

modelo 6142.91



### Tampão

- para Rotaplex, Rotaplex Trio

- material sintético

- fig. 6 modelo 6142.90



### Cabo Bowden

- para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 1º semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série até 1° semestre 2015

### equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

modelo	L	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6163-152	725	✓		1	160 418	10	40,33
6165-152	1070		✓	1	147 969	10	53,03

VCB = ligação central banheira BG = comprimento excessivo banheira



### Tubo de over-flow

- para Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio

- fig. 11

modelo	L1	L2	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6163.45-651	310	230	1		1	121 556	10	24,71
6165	660	300		/	1	167 899	10	25,67

DN

32

L1 = L1 (comprimento)

L2 = L2 (comprimento)

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



### União

- para conexão do corpo do

over-flow com o tubo de over-flow

- borracha

- fig. 12 modelo 6167-417



### Joelho de ligação 90°

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio - não adequado para Multiplex Trio Visign MT5, Rotaplex Trio

Visign RT5 - latão

- fig. 13

modelo 6161.98

G	Ø interior	UE	artigo	GD	€
3/4	19	1	693 862	10	16,47

UE

28

artigo

117 245

GD

10

4,60



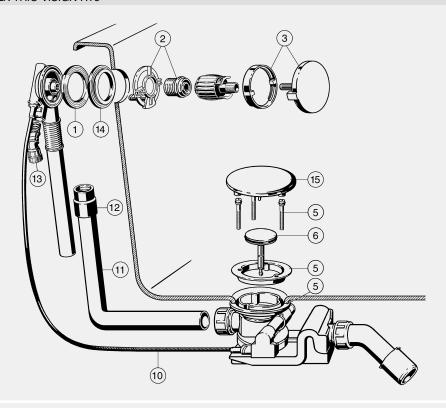
# Auxiliar de montagem

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio modelo 6161.96

UE	artigo	GD	€
1	632 342	10	7,95



# **ROTAPLEX TRIO VISIGN RT5**





# Vedação

- para over-flow, Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex,
- Rotaplex Trio, Simplex série até 2014

- fig. 1 modelo 9959.4

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
48,5	76	5	10	398 385	10	6,97

UE

artigo

698 089

GD

10

€

35,87

H = H (altura)



# Flange de entrada

- para entrada de água, Multiplex Trio Visign MT5, Rotaplex Trio Visign RT5
  - série até I/2015

equipamento Parafusos de fixação

- fig. 2

modelo 6149.90



- Conjunto de equipamento Visign MT5/RT5 para Multiplex Trio Visign MT5, Rotaplex Trio Visign RT5
- série até l/2015 equipamento

Manípulo, tampa do over-flow

- fig. 3

modelo 6149.09

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	699 055	10	83,18

UE

UE

artigo

artigo

575 397

575 403

GD

10

GD

10



€

€

23,86

34,34





# Conjunto de montagem

para Rotaplex, Rotaplex Trio

- aco inoxidável

equipamento

Flange de fixação, junta perfilada, parafusos de fixação

- fig. 5

modelo 6142.91



# Tampão

- para Rotaplex, Rotaplex Trio

- material sintético

- fig. 6

modelo 6142.90



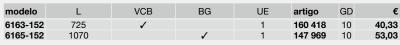
### Cabo Bowden

- para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 1º semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série até 1° semestre 2015

### equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10



VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



### Tubo de over-flow

- para Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio

- fig. 11

modelo	L1	L2	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6163.45-651	310	230	1		1	121 556	10	24,71
6165	660	300		✓	1	167 899	10	25,67

G

L1 = L1 (comprimento)

L2 = L2 (comprimento)

VCB = ligação central banheira BG = comprimento excessivo banheira



# União

- para conexão do corpo do over-flow com o tubo de over-flow

DN	d	UE	artigo	GD	
32	28	1	117 245	10	

UE

64

artigo

698 119

GD

10

- borracha - fig. 12

modelo 6167-417



# Peça de ligação

para fixação over-flow, Multiplex Trio Visign MT5, Rotaplex Trio Visign RT5

- não adequado para Multiplex Trio, Rotaplex Trio, Multiplex Trio F, Rotaplex Trio F

- bronze

- ligação Viega

- fig. 13 modelo 6149.93



# Auxiliar de montagem

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio modelo 6161.96

UE	artigo	GD	€
1	632 342	10	7 95



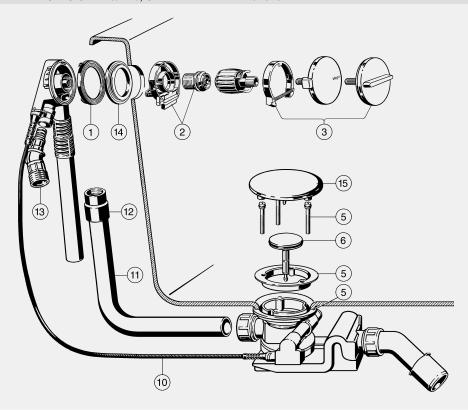
4,60

€

19,68



# ROTAPLEX TRIO VISIGN RT3/RT5, SÉRIE A PARTIR DE II/2015





# Vedação

- para over-flow, Multiplex Trio, Rotaplex Trio, série a partir de 11/2015
- fig. 1
- modelo 6168.12

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
50	75	5	1	749 989	10	4,33

H = H (altura)



# Flange de entrada

- para entrada de água, Multiplex Trio Visign MT3/MT5, Rotaplex Trio Visign RT3/RT5 série a partir de II/2015

# equipamento

Flange de entrada, parafuso de fixação

- fig. 2

modelo 6161.105

UE	artigo	GD	€
1	734 626	10	59,04



# Conjunto de equipamento Visign MT3/RT3 - para Multiplex Trio Visign MT3,

- Rotaplex Trio Visign RT3 série a partir de II/2015

equipamento
Manípulo, tampa do over-flow

- fig. 3

modelo 6161.179

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	734 640	10	99.63

UE

UE

UE

artigo

artigo

artigo

575 397

575 403

734 633

GD

10

GD

10

€

83,18

34,34

23,86

versão

cromado





# Conjunto de equipamento Visign MT5/RT5

para Multiplex Trio Visign MT5, Rotaplex Trio Visign RT5

- série a partir de II/2015

# equipamento

Manípulo, tampa do over-flow

- fig. 3

modelo 6161.169



# Conjunto de montagem

- para Rotaplex, Rotaplex Trio

- aço inoxidável equipamento

Flange de fixação, junta perfilada, parafusos de fixação

- fig. 5

modelo 6142.91



### Tampão

- para Rotaplex, Rotaplex Trio

- material sintético

- fig. 6

modelo 6142.90



# Cabo Bowden

 para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 2º semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série a partir 1º semestre 2015

## equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

modelo 6162.19

L	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
560	/			1	721 732	10	32,37
725		✓		1	721 749	10	40,33
1070			1	1	721 954	10	53.03

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



# Tubo de over-flow

- para Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio

- fig. 11

modelo	L1	L2	BS	VCB	BG	UE	artigo	GD	€
6176-651	220	180	/			1	113 124	10	12,42
6163.45-651	310	230		✓		1	121 556	10	24,71
6165	660	300			1	1	167 899	10	25,67

L1 = L1 (comprimento)

L2 = L2 (comprimento)

BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira

BG = comprimento excessivo banheira



#### União

 para conexão do corpo do over-flow com o tubo de over-flow

	DN	d	UE	artigo	GD	€
. [	32	28	1	117 245	10	4.60

- borracha

- fig. 12 modelo 6167-417





# Peça de ligação

- para fixação over-flow, Multiplex Trio Visign MT5,

Rotaplex Trio Visign R15
não adequado para Multiplex Trio,
Rotaplex Trio, Multiplex Trio F,
Rotaplex Trio F

bronzeligação Viegafig. 13

modelo 6149.93

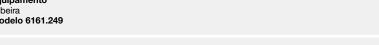


# Inserto da entrada

para entrada de água, Multiplex Trio Visign MT3/MT5, Rotaplex Trio Visign RT3/RT5 série a partir de II/2015

# equipamento

Tubeira



G

UE

UE

artigo

698 119

artigo

734 756

GD

10

GD

10

€

€

17,86

19,68

L

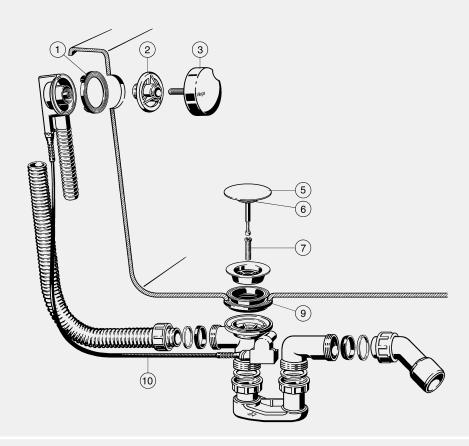
64



Tubeira modelo 6161.249				
A				
- para Multiplex Trio. Rotaplex Trio	UE	artigo	GD	€
modelo 6161.96	1	632 342	10	7,95
Auxiliar de montagem - para Multiplex Trio, Rotaplex Trio modelo 6161.96	1	632 342	10	7,95



# **SIMPLEX**

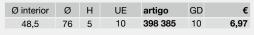




# Vedação

- para over-flow, Citaplex, Multiplex, Multiplex Trio, Rotaplex, Rotaplex Trio, Simplex
- série até 2014
- fig. 1

modelo 9959.4



UE

artigo

477 608

GD

10

15,50

H = H (altura)



# Flange

- para fixação over-flow, Multiplex (antigo), Simplex
- material sintético
- série até 2014 fig. 2

modelo 9784.3-236



# Tampão

- para Multiplex, Multiple Simplex
- fig. 5 modelo 6168-035

ex Trio,	versão	UE	artigo	GD	€
5X 1110,	cromado	50	215 392	10	11,72



# **Parafuso**

- para parte superior da válvula
- modelo 6162.45-593

М	L	UE	artigo	GD	€
12	28	1	122 485	10	4,46







para parte superior da válvula, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- fig. 9

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
43,5	76	21	1	398 378	10	8,10





# Vedação

modelo 6162.473

para tampão, Multiplex, Multiplex Trio, Simplex

- borracha

- fig. 6

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
26	42	5	1	104 740	10	2,52

H = H (altura)

# Cabo Bowden

modelo 6162-268

- para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 1º semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série até 1° semestre 2015

# equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

modelo	L	BS	VCB	UE	artigo	GD	€
6162-152	540	✓		1	135 027	10	32,37
6163-152	725		✓	1	160 418	10	40,33

BS = banheira standard VCB = ligação central banheira

- para Multiplex, Rotaplex e Simplex série a partir 2° semestre 2014, Multiplex Trio e Rotaplex Trio série a partir 1° semestre 2015

# equipamento

Cabo em aço inoxidável

- fig. 10

# modelo 6162.19

L	BS	VCB	UE	artigo	GD	€
560	✓		1	721 732	10	32,37
725		/	1	721 749	10	40.33

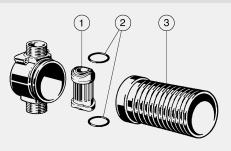
BS = banheira standard

VCB = ligação central banheira





# **DISPOSITIVO ANTIRRETORNO**





# Utilização

- para dispositivo antirretorno de encastrar

- fig. 1 modelo 6161.82



# Conjunto de vedantes

- para inserto do dispositivo antirretorno
- fig. 2 modelo 6161.84

	GD	
24 2,5 2 1 <b>429 287</b>	10	8,10

UE

artigo

137 588

GD

10

80,25

QC = quantidade no conjunto



# Haste do caixilho

- material sintético
- encurtável
- fig. 3

modelo 6161.8-117

d	L	UE	artigo	GD	€
54	100	1	160 623	15	2,00



# Peça de ligação

- para dispositivo antirretorno de encastrar, conjunto de ligação, teste de pressão
- latão

modelo 6161.83

UE	artigo	GD	€
1	147 051	10	51,36



# União roscada

- bronze
- rosca R
- angular
- modelo 2014

d	R	UE	artigo	GD	€
16	1/2	10	101 954	78	12,70



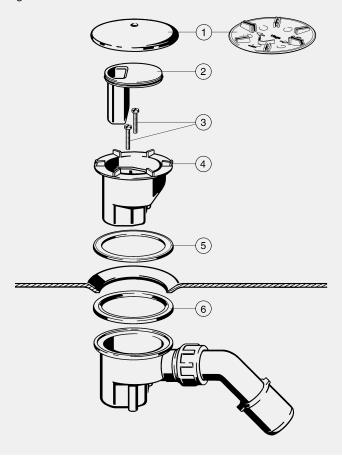
# União roscada de ligação modelo 2019

d	UE	artigo	GD	€
16	10	100 988	78	7,50



# TEMPOPLEX, SÉRIE A PARTIR DE 1997-2001

Imagem  $1 = N^{\circ}$  de artigo. 192 730





- Tubo de imersão Tempoplex
   para série a partir de 1997–2001
   material sintético

- fig. 2 modelo 6956.1-821

Ø	Н	UE	artigo	GD	€
83	66	1	318 260	90	7,39

H = H (altura)



# Conjunto de parafusos Tempoplex

- para parte superior da caixa, série a partir de 1997-2001
- fig. 3

modelo 6956.1-90C

М	QC	UE	artigo	GD	€
5	2	1	324 476	90	3,15

UE

artigo

318 284

GD

90

€

16,52

QC = quantidade no conjunto

Н

82



# Parte superior da caixa

Tempoplex
- para série a partir de 1997–2001
- fig. 4

modelo 6956.1-253

110 H = H (altura)

Ø









Vedação Tempoplex
- para série a partir de 1997–2001
modelo 6956.1-182

Ø interior	Ø	UE	artigo	GD	€
86	114	1	318 3141	10	7,95
88	115	1	318 321 <sup>2</sup>	10	7.95

1) situado abaixo da base de duche



# Tubo de imersão Tempoplex

para série até 1996material sintético modelo 6956-632

Ø	Н	UE	artigo	GD	€
54	70	1	177 829	90	23,04

H = H (altura)



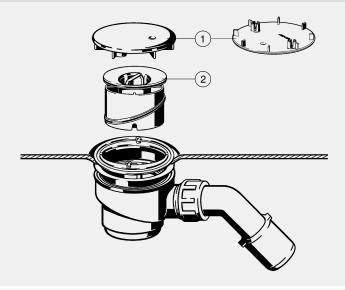
# Flange Tempoplex - para série até 1996 modelo 6956-820

Ø interior	Ø	UE	artigo	GD	€
61	113	1	192 204	90	19,52

<sup>2)</sup> situado acima da base de duche



# TEMPOPLEX, SÉRIE A PARTIR DE 2001





# Conjunto de adaptação

Tempoplex - para sumidouro, Tempoplex, série

a partir de 2001

- material sintético cromado
equipamento

Parafusos com O-ring, tampa

- fig. 1

modelo 6958.99



# Tubo de imersão Tempoplex - para série a partir de 2001–2006 - material sintético

- fig. 2

modelo 6958.1-821

Н	UE	artigo	GD	€

UE

artigo

581 633

450 229

GD

90

€

27,78

8,47

H = H (altura)

Ø



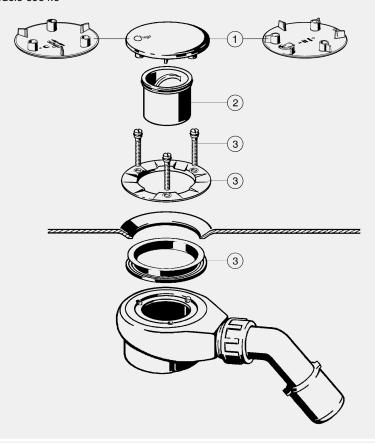
Crivo Tempoplex
- para série a partir de 2001–2006
modelo 6958.96

6	UE	artigo	GD	€
U	1	625 221	90	10,20



# TEMPOPLEX, SÉRIE A PARTIR DE 2006

# Imagem 1 = Modelo 6964.0





# Tampa

- para unidade funcional, Tempoplex, Tempoplex Plus, Tempoplex 60 mm
- material sintético

# modelo 6964.0



Ø	B90	versão	UE	artigo	GD	€
115	•	material sintético cromado	5	649 982	90	32,66
115	<b>√</b>	sintético preto mate	1	806 132	15	90,80

B90 = para bases de duche com orifício de descarga de  $\emptyset$  90



# Tubo de imersão Tempoplex

- para série a partir de 2006fig. 2

modelo 6961.99

Ø	Н	UE	artigo	GD	€
70	60	1	582 982	90	7,54

H = H (altura)



# Tubo de imersão Tempoplex - para Tempoplex 60 mm - fig. 2

modelo 6963.99

Ø	Н	UE	artigo	GD	€
70	40	1	696 399	90	8,83

H = H (altura)





# Conjunto de montagem Tempoplex

para orifício de descarga de 90 mm de Ø

### equipamento

Parafusos, flange em aço inoxidável, vedação

- fig. 3 modelo 6960.98



Vedação Tempoplex
- para orifício de descarga de
90 mm de Ø modelo 6961.95

Ø	Н	UE	artigo	GD	€
116	4,5	1	632 656	90	6,39
116	15	1	632 663 <sup>1</sup>	90	9,83
116	26,5	1	632 670	90	10,76

UE

artigo

582 975

GD

23,90

H = H (altura) 1) vedação standard



Conjunto de parafusos - para Rotaplex, Rotaplex Trio, Tempoplex, Tempoplex Plus, Tempoplex 60 mm, Domoplex

- material sintético, aço inoxidável modelo 6961.94

М	L	QC	UE	artigo	GD	€
5	30	3	1	632 687	90	6,09
5	42	3	1	632 694	90	10,76
5	78	3	1	632 700	90	21,95

QC = quantidade no conjunto



# Tampão

para Tempoplex, Tempoplex Plus, série a partir de 2010

modelo 6961.93

Ø	UE	artigo	GD	€
30	1	675 387	90	5,53



# Crivo

para Tempoplex, Tempoplex Plus, Tempoplex 60 mm, série a partir de 2006

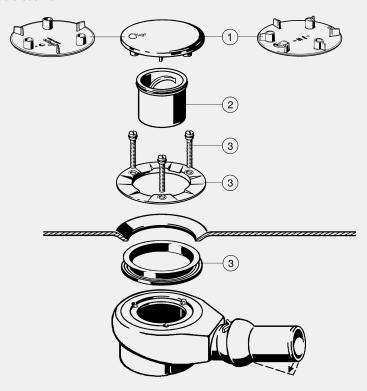
modelo 6961.96

UE	artigo	GD	€
1	582 951	90	10 12



# **TEMPOPLEX PLUS**

# Imagem 1 = Modelo 6964.0





# Tampa

- para unidade funcional, Tempoplex, Tempoplex Plus, Tempoplex 60 mm

- material sintético modelo 6964.0





Ø	B90	versão	UE	artigo	GD	€
115	/	material sintético cromado	5	649 982	90	32,66
115	/	sintético preto mate	1	806 132	15	90.80

B90 = para bases de duche com orifício de descarga de Ø 90



# Tubo de imersão Tempoplex Plus

- para série a partir de 2006

- fig. 2

modelo 6960.99

;	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
	70	68	1	582 968	90	6,39
	H = H (altura	a)				



# Conjunto de montagem

Tempoplex
- para orifício de descarga de 90 mm de Ø

# equipamento

Parafusos, flange em aço inoxidável, vedação

- fig. 3

modelo 6960.98

UE	artigo	GD	€
1	582 975	90	23,90





Vedação Tempoplex
- para orifício de descarga de
90 mm de Ø modelo 6961.95

Ø	Н	UE	artigo	GD	€
116	4,5	1	632 656	90	6,39
116	15	1	632 663 <sup>1</sup>	90	9,83
116	26,5	1	632 670	90	10,76

H = H (altura) 1) vedação standard



# Conjunto de parafusos

 para Rotaplex, Rotaplex Trio, Tempoplex, Tempoplex Plus, Tempoplex 60 mm, Domoplex - material sintético, aço inoxidável modelo 6961.94

М	L	QC	UE	artigo	GD	€
5	30	3	1	632 687	90	6,09
5	42	3	1	632 694	90	10,76
5	78	3	1	632 700	90	21,95

QC = quantidade no conjunto



# Tampão

 para Tempoplex, Tempoplex Plus, série a partir de 2010 modelo 6961.93

Ø	UE	artigo	GD	€
30	1	675 387	90	5,53

UE

artigo

582 951

GD

90

10,12



# Crivo

- para Tempoplex, Tempoplex Plus, Tempoplex 60 mm, série a partir de 2006

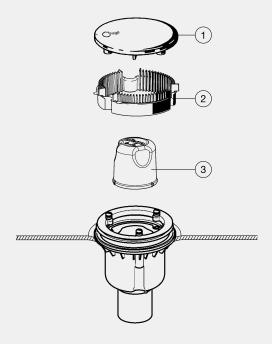
modelo 6961.96

5/		



# TEMPOPLEX (VERTICAL), SÉRIE A PARTIR DE 2021

Imagem 1 = Modelo 6964.0 Imagem 2 = modelo 6965.90





- para unidade funcional, Tempoplex, Tempoplex Plus, Tempoplex 60 mm material sintético

# modelo 6964.0



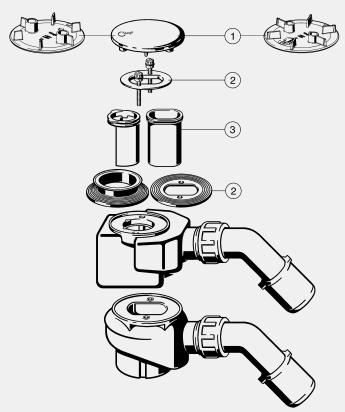
Ø	B90	versão	UE	artigo	GD	€
115	/	material sintético cromado	5	649 982	90	32,66
115	/	sintético preto mate	1	806 132	15	90.80

B90 = para bases de duche com orifício de descarga de Ø 90



# **DOMOPLEX**

Imagem 1 = modelos 6930.0 e 6931.0





- para unidade funcional, Domoplexmaterial sintético



modelo	Ø	B52	B65	versão	UE	artigo	GD	€
6930.0	75	1		material sintético cromado	10	649 968	90	10,84
6931.0	90		1	material sintético cromado	1/10	649 975	90	14,28

B52 = para base de duche com orifício de descarga de Ø 52 B65 = para base de duche com orifício de descarga de Ø 65



Conjunto de montagem Domoplex - para orifício de descarga de UE artigo GD 232 405 90 12,71 52 mm de Ø, série a partir de 1996 equipamento

Parafusos, flange em aço inoxidável, vedação

- fig. 2 modelo 6928.1-90C

UE

artigo

330 835

GD

90

€

18,95





# Conjunto de montagem Domoplex

- para orifício de descarga de 65 mm de Ø, série a partir de 1996 equipamento

Parafusos, flange em aço inoxidável, vedação

- fig. 2

modelo 6929.1-90C



# Tubo de imersão Domoplex

- para série a partir de 1996-2015

- material sintético

- fig. 3 modelo 6928.1-821







### Tubo de imersão Domoplex

 para série até 1996 e série a partir de 2015

- material sintético

- fig. 3

modelo 6928-821

Н	UE	artigo	GD	€
63	1	290 856	90	1,80





### Tampão

 para Domoplex, série a partir de 2015

modelo 6928.93

UE	artigo	GD	€
1	750 640	90	6,46

# MULTIPLEX TRIO E



# Misturadora Multiplex Trio E

- para enchimento de uma banheira (comandado electronicamente)
- adequado para misturadora de banheira Multiplex Trio E modelo 6146 equipamento

Função de memória para temperatura e quantidade de entrada da água assim como altura de enchimento, 3 predefinições personalizáveis, permite alternar manualmente entre função de bica de enchimento da banheira/chuveiro de mão, transição manual do bloqueio de 38 °C, fonte de alimentação

dados técnicos

tensão de rede 100-240 V AC/50-60 Hz

segundo DIN EN 1111

modelo 6146.90

UE	artigo	GD	€
1	662 851	10	1.740,45



# Elemento de comando Multiplex Trio E

- adequado para misturadora de banheira Multiplex Trio E modelo 6146 **equipamento** 

Fio de ligação (extensível), anel sinalizador LED

modelo 6146.20

cf	versão	UE	artigo	GD	€
3000	cromado	1	662 332	10	366,74

cf = comprimento do fio



### Acionamento rotativo Multiplex Trio E

 adequado para misturadora de banheira Multiplex Trio E modelo 6146

- latão

modelo 6146.21

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	662 349	10	73,55



# **MULTIPLEX TRIO E2**



# Misturadora Multiplex Trio E2 eletrónico

- para enchimento de uma banheira (comandado electronicamente)
- adequado para misturadora de banheira Multiplex Trio E2 modelo 6146.2

#### equipamento

Função de memória para temperatura e quantidade de entrada da água assim como altura de enchimento, 3 predefinições personalizáveis, permite alternar manualmente entre função de bica de enchimento da banheira/chuveiro de mão, transição manual do bloqueio de 38 °C, fonte de alimentação

#### dados técnicos

tensão de rede 100-240 V AC/50-60 Hz

segundo DIN EN 1111

modelo 6146.214

UE	artigo	GD	€
1	684 648	10	1.879,58



#### Elemento de comando Multiplex Trio E2/E3

- adequado para misturadora de banheira Multiplex Trio E2 modelo 6146.2, misturadora de banheira Multiplex Trio E3 modelo 6146.215
- ligar/desligar, água quente/água fria

equipamento

Fio de ligação (extensível), anel sinalizador LED

#### modelo 6146.210

cf	versão	UE	artigo	GD	€
3000	cromado	1	684 600	10	372,45

cromado

UE

UE

artigo

684 631

**GD** 

10

77,73

artigo

684 624

**GD** 

10

77.73

cf = comprimento do fio



# Acionamento rotativo Multiplex Trio E2/E3

- adequado para misturadora de banheira Multiplex Trio E2 modelo 6146.2, misturadora de banheira Multiplex Trio E3 modelo 6146.215
- ligar/desligar, água quente/água fria

modelo 6146.212



# Elemento de comando Multiplex Trio E2

- adequado para misturadora de banheira Multiplex Trio E2 modelo 6146.2
- entrada volume de água +/-, mudança para chuveiro de mão

# equipamento

Fio de ligação (extensível), anel sinalizador LED

# modelo 6146.211

cf	versão	UE	artigo	GD	€
3000	cromado	1	684 617	10	371,33

versão

cromado

cf = comprimento do fio



### Acionamento rotativo Multiplex Trio E2

- adequado para misturadora de banheira Multiplex Trio E2
   modelo 6146 2
- entrada volume de água +/-, mudança para chuveiro de mão modelo 6146.213

Darificità Mattipiex 1110 LZ	
modelo 6146.2	
entrada volume de água +/-,	



# **MULTIPLEX TRIO E3**



# Elemento de comando Multiplex Trio E2/E3

- adequado para misturadora de banheira Multiplex Trio E2 modelo 6146.2, misturadora de banheira Multiplex Trio E3 modelo 6146.215
- ligar/desligar, água quente/água fria

### equipamento

Fio de ligação (extensível), anel sinalizador LED

### modelo 6146.210

cf	versão	UE	artigo	GD	€
3000	cromado	1	684 600	10	372,45

cf = comprimento do fio



# Acionamento rotativo Multiplex Trio E2/E3

- adequado para misturadora de banheira Multiplex Trio E2 modelo 6146.2, misturadora de banheira Multiplex Trio E3 modelo 6146.215
- ligar/desligar, água quente/água fria

modelo 6146.212

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	684 624	10	77,73

### MULTIPLEX TRIO E/E2/E3



## Válvula de esquadria Multiplex Trio E

- para todos os modelos Multiplex Trio E
- latão

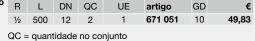
modelo 6146.30

G1	G2	DN	UE	artigo	GD	€
1/2	1/2	12	1	671 037	10	44,10



# Conjunto de mangueira de ligação Multiplex Trio E

- para ligação de água quente e de água fria, todos os modelos Multiplex Trio E
- diversos
- modelo 6146.32





# Conjunto de mangueira de ligação Multiplex Trio E

- para ligação de água de mistura,
- diversos
- modelo 6146.33

€	GD	artigo	UE	QC	Rp	L	R
43,27	10	671 068	1	2	1/2	300	1/2

1/2 300 1/2 2 1 todos os modelos Multiplex Trio E QC = quantidade no conjunto



# Filtro Multiplex Trio E

- adequado para válvula de esquadria Multiplex Trio E modelo 6146.30

modelo 6146.34

UE	artigo	GD	€
1	671 075	10	11,59



# Bateria Multiplex Trio E

- para todos os modelos Multiplex Trio E

modelo	614	46	35

UE	artigo	GD	€
1	671 082	10	110,38



# MULTIPLEX TRIO F, MULTIPLEX TRIO F MOTORIZADO



### Tampa de transbordo

- para Multiplex Trio F motorizado, Rotaplex Trio F motorizado modelo 6148.02

Ø	versão	UE	artigo	GD	€
75	cromado	1	750 008	10	26,52



### Tampa Multiplex Trio F

- para elemento de entrada
- latão
- aparafusável modelo 6145.390

Ø	versão	UE	artigo	GD	€
74	cromado	1	683 566	10	110,81



### Elemento de entrada Multiplex Trio F equipamento

2 partes superiores da válvula para enroscar

modelo 6145.192

UE	artigo	GD	€
1	683 580	10	49,40



# Tampão Multiplex Trio F modelo 6145.391

UE	artigo	GD	€
1	690 571	10	25,67

# ROTAPLEX TRIO F, ROTAPLEX TRIO F MOTORIZADO



# Tampa de transbordo

 para Multiplex Trio F motorizado, Rotaplex Trio F motorizado modelo 6148.02

Ø	versão	UE	artigo	GD	€
75	cromado	1	750 008	10	26,52



# Tampa Rotaplex Trio F

- para elemento de entrada
- latão
- aparafusável modelo 6145.190

Ø	versão	UE	artigo	GD	€
115	cromado	1	683 559	10	123,08



# Elemento de entrada Rotaplex Trio F

modelo 6145.191

UE	artigo	GD	€
1	683 573	10	46,89



# Tampão Rotaplex Trio F modelo 6145.193

apiex Irio F
UE artigo GD €
5.193
1 690 564 10 21,35



# Joelho de ligação 90°

- para Multiplex Trio, Rotaplex Trio
- não adequado para Multiplex Trio Visign MT5, Rotaplex Trio Visign RT5
- latão
- fig. 13

modelo 6161.98

G	Ø interior	UE	artigo	GD	€
3/4	19	1	693 862	10	16,47



# MULTIPLEX TRIO MOTORIZADO, ROTAPLEX TRIO MOTORIZADO



Tampa de transbordo
- para Multiplex Trio motorizado,
Rotaplex Trio motorizado modelo 6148.03

versão	UE	artigo	GD	•
cromado	1	750 015	10	29,44



VÁLVULAS PARA BANHE	EIRAS E BASES DE DUCHE					
	Espelho Citaplex					
(A)	<ul> <li>aço inoxidável</li> </ul>		UE 1	artigo	GD	€
	modelo 6176.9-545		ı	118 785	10	5,31
(6)						
AND AND	Parafuso de chapa - para espelho	M L	UE	artigo	GD	€
	- aço inoxidável	4,8 13	1000	120 559	10	0,41
	modelo 6176-153					
	Flange Citaplex - para over-flow		UE	artigo	GD	€
	modelo 6176-236		1	111 267	90	1,65
Terrent Constant	Corrente	L	UE	artigo	GD	€
Cape of the same o	modelo 9925.290	500	1	105 211	60	1,85
		700	1	104 221	90	5,53
(Section)	Parte superior da válvula	Ø	UE	artigo	GD	€
400	<ul><li>para válvula de corrente</li><li>aco inoxidável</li></ul>	70	1	102 364	10	3,36
	equipamento					
	Crivo modelo 6211-454					
	11104010 0211-404					
	Parte superior da válvula Citaplex - aço inoxidável equipamento Cruz					
		Ю ВЗ	UE	artigo	GD	€
		70 🗸	1	114 015	10	3,77
	modelo 6211KZ-454	BS = banheira standard				
	Parte superior da válvula	Ø	UE	artigo	GD	€
	Varioplex - aço inoxidável	70	10	141 059	10	9,08
	modelo 7531-454					
Ĭ	Parafuso	M L	UE	artigo	GD	€
	<ul> <li>aço inoxidável</li> <li>modelo 5111V-593</li> </ul>	6 35	50	282 523	10	0,71
Δ	Tampa da válvula	-				
	equipamento	Ø 40.5	UE	artigo	GD	€
	Gancho triangular modelo 9933	43,5 45,5	25 25	107 819 102 692	10 10	2,93 2,93
	Contraporca					
	- latão					
	- com junta plana equipamento					
Boca de estrela						
	modelo 9941					
	G Ø	versão	UE	artigo	GD	€
	11/4 62	niquelado mate	10	121 327	10	6,29
	1¼ 70 1½ 70	polido polido	10 10	118 297 106 034	10 10	6,70 6,56
	2 88	polido	1	117 412*	10	12,28
	* = entrega apenas a partir do stock	existente				





# Contraporca

 latão vedação cónica modelo 9942

G	Ø	UE	artigo	GD	€
11/4	63	1	109 486	10	6,01
1½	70	1	115 029	10	9,08
2	88	1	125 189	10	12,14



# Anilha tensora

- aço galvanizado modelo 9952-571

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
48	68	0.5	1	125 608	10	2,60





# Anilha tensora

aço galvanizado equipamento
Parafuso de ligação à terra modelo 9952.1

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
42	68	1	1	142 858	10	2,11
48	68	1	1	118 532	10	2,11

H = H (altura)



# Vedação

 para curva de descarga 45° modelo 9967V

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
37	42	9,5	25	679 965	90	1,36

H = H (altura)



# Vedação

- para válvula de descarga com placas de 70 mm de Ø modelo 9959.1-182

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
50	70	7	1	103 262	10	1,81
H = H (altura	)					

# VÁLVULAS E SIFÕES PARA LAVATÓRIOS E BIDÉS



### Copo

 adequado para sifão modelo 5634.15

modelo	5634	151

UE	artigo	GD	€
1	830 908	90	9,40



# Conjunto de acessórios

 adequado para sifão modelo 5634.15

# equipamento

Porca móvel, vedação, anel deslizante

modelo 5634.152





 adequado para sifão modelo 5634.15

UE

artigo

830 915

GD

€

4,17



# Peça de transição

modelo 5634.153

DN	Ø interior	UE	artigo	GD	€
40	32	1	830 922	90	6,32



para válvula universal Visign V1, válvula de cilindro Visign V1

- redondo modelo 5430.9

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	585 280	10	44,39





# Tampa

para válvula universal Visign V2, válvula de cilindro Visign V2angular

versão	UE	art
cromado	1	585

tigo GD € 5 303 10 96,84

modelo 5434.9



# Tampão com função clique

 para válvula universal Visign V1, válvula de cilindro Visign V1

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	585 297	10	75,09

- redondo modelo 5431.9



# Tampão com função clique

para válvula universal Visign V2, válvula de cilindro Visign V2
angular

versão	UE	artigo	GD	(
cromado	1	585 310	10	118,90

modelo 5435.9



# Vedação

 para válvula universal Visign V1, válvula de cilindro Visign V1
 modelo 5431.91

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
30	41	4,5	1	585 327	10	5,58

H = H (altura)



# Tubo vertical da tampa

 adequado para sifão de garrafa modelo 5420, 5421

- material sintético cromado

equipamento Corpo da válvula modelo 5420.9

Ø	Н	UE	artigo	GD	€
63	113	1	613 648	60	24,61

H = H (altura)



# Tampa

para válvula de cilindro
material sintético cromado
modelo 5413.0

UE	artigo	GD	€
1	446 109	10	19,27



# Elemento de sifão

 adequado para sifão modelo 5633.1, 5633.2 modelo 5633.15

UE	artigo	GD	€
1	754 754	90	24,47



# Espelho Eleganta modelo 5788.80

Ø	DN	Н	versão	UE	artigo	GD	€
80	32	15	cromado	1	603 502	90	22,04

H = H (altura)



# Espelho Eleganta

 para válvula de esquadria modelo 5788.49

Ø interior	Ø	Н	versão	UE	artigo	GD	€
23	60	12	cromado	1	613 549	90	9,54

H = H (altura)





# Espelho modelo 5753-545

Ø	DN	Н	versão	UE	artigo	GD	€
66	32	15	polido	50	104 245	12	3,51

H = H (altura)



### Espelho modelo 5763-545

Ø	DN	Н	versão	UE	artigo	GD	€
80	40	15	cromado	25	127 787	12	5,81

H = H (altura)



### Espelho modelo 5787-545

Ø	DN	Н	versão	UE	artigo	GD	€
80	32	24	cromado	10	110 628	10	10,06

H = H (altura)



# Espelho modelo 5711-545

Ø	DN	Н	versão	UE artigo		GD	€
70	32	35	cromado	1	104 962	12	12,67
85	32	50	cromado	1	111 380	12	17,96
85	40	50	cromado	1	128 722	12	17,96

H = H (altura)



# Tampão

para conduta de esgoto
material sintético
modelo 5693

DN	versão	UE	artigo	GD	€
32	cromado	10	112 547	90	9,70
32	branco	10	120 603	90	2,65



Ventilador para os tubos
- material sintético
modelo 5691

versão	UE	artigo	GD	€
cromado	1	116 248	90	20,60



Parte superior da válvula - aço inoxidável

Ø	UE	artigo	GD	€
60	1	101 107	10	3,36



Tampa da válvula equipamento Gancho triangular modelo 9933

modelo 5111-454

Ø	UE	artigo	GD	€
38,5	25	103 934	10	2,52
40,5	25	108 038	10	2,65



Crivo
- aço inoxidável
modelo 5115-563

Ø	UE	artigo	GD	€
60	1	115 258	10	3,07



Parte inferior da válvula - latão niquelado mate modelo 5121-667

G	UE	artigo	GD	€
11/4	1	109 653	10	5,72



0	Vedação - para válvula universal modelo 9959 V  Ø interior Ø 50 65	H versão UE <b>artigo</b> GD 5 cinzento 25 <b>282 592</b> 10	€ 1,54
	H = H (altura)		
	Parafuso - aço inoxidável modelo 5111V-593	M L UE artigo GD 6 35 50 282 523 10 6 55 50 282 486 10 6 6 60 50 282 493 10 6 80 50 282 509 10 6 100 25 282 516¹ 10	€ 0,71 1,67 1,81 2,93 3,77
	Tubo de imersão - para sifão de garrafa - material sintético		
	modelo         para G         L           5753-632         1¼         96           5763-632         1¼         100           5788-632         1¼         106           E = para Eleganta	para copo Ø E UE artigo GD 50 1 108 342 10 60 1 126 056 10 ✓ 1 670 962 10	€ 1,26 1,95 2,65
9	Porca móvel - latão modelo 1325V-654	G H Cro UE artigo GD 11/4 10 ✓ 10 192 914 11 H = H (altura) Cro = cromado	€ 4,05
0	Porca móvel - latão cromado modelo 1325-654	G H UE artigo GD 1½ 10 1 118 471 11 H = H (altura)	€ 5,29
	Porca móvel - latão - versão alta modelo 1325.2-654	G H Cro UE artigo GD 1½ 15 ✓ 1 123 437 11 1½ 15 ✓ 1 122 089 11 H = H (altura) Cro = cromado	€ 6,70 6,87
0	Vedação modelo 9957V	Ø interior         Ø         H         UE         artigo         GD           30         39         2         100         193 560         10           36         45         2         100         193 553         10           46         56,5         3         100         281 137         10           H = H (altura)	€ 0,28 0,41 0,41
0	Vedação - para tubo de ajuste modelo 9955V	Ø interior         Ø         H         UE         artigo         GD           28         40         5         100 <b>595 197</b> 10           H = H (altura)	€ 0,28
0	Vedação modelo 9953	Ø interior         Ø         H         UE         artigo         GD           42         60         2         1         106 461         10           50         54         3         1         104 313         10           57         62         3         1         108 908         10           H = H (altura)	€ 0,56 0,56 0,98







# Vedação

- para tubo de ajuste, do pavimento ou de descarga do sifão do lavatório ou do bidé

- vedação cónica modelo 9965.3V

para G	Ø	UE	artigo	GD	€
11/4	32	100	193 522	11	0,54



# Vedação

- para válvula de cilindro modelo 9962.3-473

para G	Ø	UE	artigo	GD	€
11/4	60	1	115 043	10	4,75



### Vedação

- para sifão em material sintético

 vedação cónica modelo 9965-182

para G	Ø	UE	artigo	GD	€
11/4	32	1	366 445	10	0,85
11/4	34	1	110 130	10	0.85



# Conjunto de vedantes

modelo 9971.5

UE	artigo	GD	€
1	122 782	10	48.14

# VÁLVULAS E SIFÕES PARA LAVA-LOUÇAS, PIAS E APARELHOS

(500	
	Cil.
400	-

# Crivo

- aço inoxidável modelo 7111-563

Ø	UE	artigo	GD	€
80	1	107 833	10	7,25



### Parte superior da válvula - aço inoxidável

modelo 7112.1-454

UE artigo 7,95 116 101 10



# Parte inferior da válvula

- latão

modelo 7121-667

G	UE	artigo	GD	€
1½	1	130 046	10	11,46
2	1	144 456	10	14,51



# Parte inferior da válvula

- material sintético modelo 7121K-971

G	UE	artigo	GD	€
1½	1	114 336	60	4,49

# Parafuso

 aço inoxidável modelo 5111V-593

М	L	UE	artigo	GD	€
6	80	50	282 509	10	2,93



# O-ring

modelo 9958-455

Ø	е	UE	artigo	GD	€
84	9	500	119 072	10	0,71



# Vedação

modelo 9953V

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
35	40	5	100	282 561	10	0,56

H = H (altura)



# Vedação

- para sumidouro completo de lava-louça modelo 9954.92-V

Ø interior	Ø	Н	UE	artigo	GD	€
42	69	9	25	282 578	10	1,26

H = H (altura)



	Vedação	Ø interior Ø H	ur		CD	•
	modelo 9957V		UE	artigo	GD	€
		30 39 2 36 45 2	100 100	193 560 193 553	10 10	0,28
		46 56,5 3	100	281 137	10	0,41 0,41
			100	201 107	10	0,71
		H = H (altura)				
	Vedação	2 2			0.0	-
	- para tubo de ajuste, do pavimento	para G Ø	UE	artigo	GD	€
	ou de descarga do sifão do	11/4 32	100	193 522	11	0,54
	lavatório ou do bidé					
	<ul> <li>vedação cónica</li> <li>modelo 9965.3V</li> </ul>					
	modelo 9903.3V					
	Anel deslizante	Ø interior Ø H	UE	artigo	GD	€
	modelo 7985.2-69V	40,5 45 4	100	282 585	60	0,25
		•	100	202 000	00	0,20
		H = H (altura)				
	Porca móvel	G DN	LIE	outles	CD	•
	- material sintético		UE	artigo	GD	€
	modelo 792-654	1 25 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 32	10 25	104 443 104 900	60 60	0,52 0,92
		1½ 40	1/100	557 652	60	0,98
		2 50	1	117 054	60	1,38
(III)	Suporte de corrente					
UNP	- latão equipamento					
IIL.	Superfície da chave, porca, vedação	gancho triangular				
	modelo 9918	, gariono mangalai				
T T						
	N.4				00	
	M L	versão	UE	artigo	GD	€
	6 35	versão niquelado mate	UE 1	artigo 117 337	10	€ 5,44
				_		
	6 35			_		
10 CO.	6 35			_		
THE REPORT OF THE PARTY OF THE	6 35	niquelado mate	1	117 337	10	5,44
Constitution Company	6 35	L 250 300	1 UE 1 1	artigo 104 542 106 621	10 GD 60 60	5,44 € 1,14 1,23
Constitution Company	6 35	niquelado mate  L 250	UE	117 337 artigo 104 542	10 GD 60	5,44 € 1,14
Constitution Company	6 35	L 250 300	1 UE 1 1	artigo 104 542 106 621	10 GD 60 60	5,44 € 1,14 1,23
Carrent Carrent	6 35  Corrente modelo 9925.290	L 250 300 400	1 UE 1 1	artigo 104 542 106 621 110 611	GD 60 60 60	€ 1,14 1,23 1,38
Contraction of the contraction o	6 35	L 250 300 400 M L1 L2	1 UE 1 1 1 1 UE	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo	GD 60 60 60	€ 1,14 1,23 1,38
Colored Colored	6 35  Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento	L 250 300 400 M L1 L2 6 10 300	1 UE 1 1 1 UE 1/500	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354	GD 60 60 GD 60	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12
The second secon	6 35  Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 UE 1/500 1	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872	GD 60 60 GD 60 90	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31
The second second	6 35  Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 UE 1/500	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354	GD 60 60 GD 60	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12
or o	6 35  Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 UE 1/500 1	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872	GD 60 60 GD 60 90	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31
The contract of the contract o	6 35  Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 UE 1/500 1	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872	GD 60 60 GD 60 90	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31
The second	6 35  Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 UE 1/500 1	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872	GD 60 60 GD 60 90	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31
The second secon	6 35  Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente modelo 9928.190  Tampa da válvula	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 1 1 UE 1/500 1 1	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872 112 349	GD 60 60 60 GD 60 90 90	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31 5,73
Constant Con	6 35  Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente modelo 9928.190  Tampa da válvula equipamento	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 1 1 UE 1/500 1 1 UE	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872 112 349 artigo	GD 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31 5,73
**************************************	Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente modelo 9928.190  Tampa da válvula equipamento Gancho triangular	L   250   300   400     M   L1   L2   6   10   300   6   35   250   6   35   300     L1 = L1 (comprimento)   L2 = L2 (comprimento)   Ø   23,5	1 UE 1 1 1 1 UE 1/500 1 1 1 UE 25	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872 112 349 artigo 114 480	GD 60 60 60 60 60 GD 60 90 90 90	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31 5,73
Contraction Contraction	6 35  Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente modelo 9928.190  Tampa da válvula equipamento	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 1 1 UE 1/500 1 1 UE	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872 112 349 artigo	GD 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31 5,73
Control Control	Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente modelo 9928.190  Tampa da válvula equipamento Gancho triangular	L   250   300   400     M   L1   L2   6   10   300   6   35   250   6   35   300     L1 = L1 (comprimento)   L2 = L2 (comprimento)   Ø   23,5	1 UE 1 1 1 1 UE 1/500 1 1 1 UE 25 25	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872 112 349 artigo 114 480 102 692	GD 60 60 60 60 GD 60 90 90 90	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31 5,73
**************************************	Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente modelo 9928.190  Tampa da válvula equipamento Gancho triangular	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 UE 1/500 1 1 1 UE 25 25 25 25	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872 112 349 artigo 114 480 102 692 111 939	GD 60 60 60 GD 60 90 90 GD 10 10 10	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31 5,73
**************************************	Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente modelo 9928.190  Tampa da válvula equipamento Gancho triangular modelo 9933	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 UE 1/500 1 1 1 UE 25 25 25 25	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872 112 349 artigo 114 480 102 692 111 939	GD 60 60 60 GD 60 90 90 GD 10 10 10	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31 5,73
**************************************	Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente modelo 9928.190  Tampa da válvula equipamento Gancho triangular modelo 9933	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 UE 1/500 1 1 1 UE 25 25 25 25	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872 112 349 artigo 114 480 102 692 111 939	GD 60 60 60 GD 60 90 90 GD 10 10 10	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31 5,73
Section Contracts  Section Contr	Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente modelo 9928.190  Tampa da válvula equipamento Gancho triangular modelo 9933	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 1 1 UE 1/500 1 1 1 1	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872 112 349 artigo 114 480 102 692 111 939 120 986	GD 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31 5,73 € 2,38 2,38 2,93 3,36 3,92
	Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente modelo 9928.190  Tampa da válvula equipamento Gancho triangular modelo 9933	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 1 UE 1/500 1 1 1 UE 25 25 1 UE	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872 112 349 artigo 114 480 102 692 111 939 120 986	GD 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31 5,73 € 2,38 2,93 3,36 3,92
**************************************	Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente modelo 9928.190  Tampa da válvula equipamento Gancho triangular modelo 9933  Tampa da válvula - material sintético equipamento equipamento	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 1 UE 1/500 1 1 1 UE 25 25 1 UE	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872 112 349 artigo 114 480 102 692 111 939 120 986	GD 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31 5,73 € 2,38 2,93 3,36 3,92
\$ \$\frac{1}{2} \tag{2} \tag{2}\$	Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente modelo 9928.190  Tampa da válvula equipamento Gancho triangular modelo 9933  Tampa da válvula - material sintético equipamento Anel de chave	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 1 UE 1/500 1 1 1 UE 25 25 1 UE	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872 112 349 artigo 114 480 102 692 111 939 120 986	GD 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31 5,73 € 2,38 2,93 3,36 3,92
	Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente modelo 9928.190  Tampa da válvula equipamento Gancho triangular modelo 9933  Tampa da válvula - material sintético equipamento Anel de chave	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 1 UE 1/500 1 1 1 UE 25 25 1 UE	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872 112 349 artigo 114 480 102 692 111 939 120 986	GD 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31 5,73 € 2,38 2,93 3,36 3,92
\$ \$\int_{\text{constant}}\$	Corrente modelo 9925.290  Corrente - latão equipamento Suporte de corrente modelo 9928.190  Tampa da válvula equipamento Gancho triangular modelo 9933  Tampa da válvula - material sintético equipamento Anel de chave	L   250   300   400	1 UE 1 1 1 1 1 UE 1/500 1 1 1 UE 25 25 1 UE	artigo 104 542 106 621 110 611 artigo 103 354 113 872 112 349 artigo 114 480 102 692 111 939 120 986	GD 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	€ 1,14 1,23 1,38 € 2,12 5,31 5,73 € 2,38 2,93 3,36 3,92



