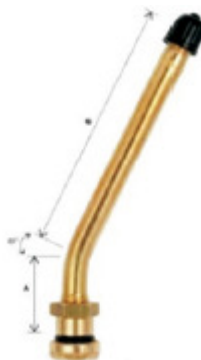
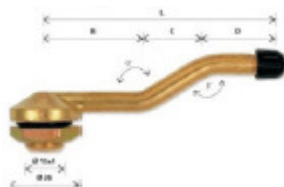


**Válvulas Para Pneus Sem Câmara**
**Transporte**
**V3-20-...**


Código	A(mm)	B(mm)	Ref	a(°)	Ø Furo (mm)	Embalagem
	30	60	V3-20-2	17	9,7	10
1261	25	60	V3-20-4	27	9,7	10
	25	40	V3-20-5	27	9,7	10
1206	25	85	V3-20-6	27	9,7	10
	25	50	V3-20-7	27	9,7	10
	29	85	V3-20-8	12	9,7	10
1242	25	70	V3-20-12	27	9,7	10
	50	25	V3-20-10	28	9,7	10

**V3-12-...**
**V3-13-...**
**V3-14-...**
**V3-22-...**


Código	L(mm)	C(mm)	B(mm)	Ref.	a(°)	Ø Furo (mm)	Embalagem
	89	43	46	V3-13-1	153	16	10
	109	79	30	V3-13-2	126	16	10



Código	L(mm)	D(mm)	C(mm)	A(mm)	B(mm)	Ref.	a(°)	B(°)	Ø Furo (mm)	Embalagem
	22	24	22	21	26	V3-14-1	147	147	16	10
	91	24	22	21	45	V3-14-2	147	147	16	10
	83	24	22	21	36	V3-14-3	147	147	16	10

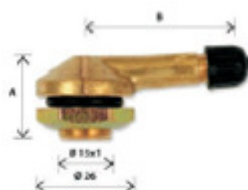


Código	Referência	Ø Furo (mm)	Embalagem
	V3-22-1	9,7	10

☒

### Válvulas Para Câmara de Ar

Transporte



Código	A(mm)	B(mm)	Ref	Ø Furo (mm)	Un.
	21	40	V3-12-12	16	10
	21	95	V3-02-2	16	10



TR501 TR570 TR575 TR570C

Código	DC Nº (TR Nº)	ETRTO Nº (REF. Nº)	Medidas (mm)	Partes				
				Núcleo	Vedação de Borracha	Arruela	Porca	Tampa
	TR500	V3.21.3	D 19 55					
	TR501	V.3.21.2	D 19 42					
	TR502	64MS 15.7	D 19 64					
	TR570	V3.21.4	D 19 84					
	TR571	V3.21.5	D 19 90					
	TR572	V3.21.6	D 19 100					
	TR573	V3.21.7	D 19 115					
	TR574	V3.21.8	D 19 131					
	TR575	V3.21.1	D 19 33	C1	RG15	RW8	HN13	VC2 ou VC3
	TR570C	V.3.21.9	D 19 84/90					
	TR571C	v.321.10	d 19 90/90					
	TR572C	V.3.21.11	D 19 100/90					
	TR573C	V.3.21.12	D 19 115/90					
	TR574C	-	D 19	CI	RG15	RW8	HN13	VC2 ou VC3

			131/90					
	TR574C	VS-122R	D 19 55/23	C1	RG15	RW8	HN13	
	TR572F	-	D 19 100/27	C1	RG15	RW8	HN13	

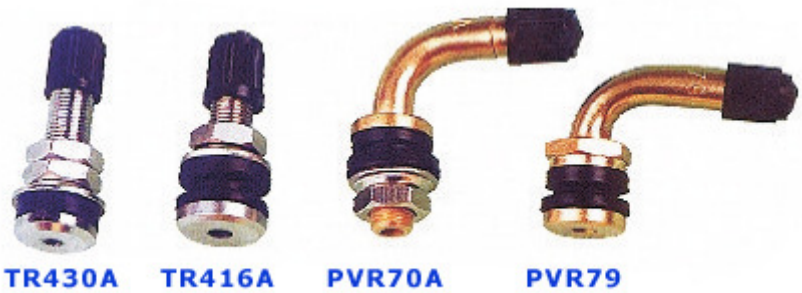


Código	DC Nº TR Nº	Medidas (mm)	Partes							
			Núcleo	Vedação de Borracha	Porca	Tampa				
	TR542	D 16 37			HN21 HN22					
	TR543	D 16 64								
	TR543C	D16 64/45								
	TR543E	D16 64/60								
	TR543E	D16 64/75								
	TR544	D 16 7B								
	TR544D	D16 78/60								
	TR544E	D16 78/75								
	TR545	D16 94								
	TR545D	D16 78/75								
	TR545E	D16 113/36								
	TR546	D16 113								
	TR546-36	D16 113/36								
	TR546D	D16 113/60								
	TR546E	D16 113/75								
	TR547D	D16 124/60					C1	RG60	HN21	VC2 ou VC3

## Válvulas Para Motocicletas



Código	DC Nº	ETRTO Nº (REF Nº)	Medidas (mm)	Partes	
				Núcleo	Tampa
	PVR70	TR 4126 TR70	20/30/90	CI	VC8
	PVR71	G1200	20/45/90		



	PVR70A	VH302 TR70A	D15" 63/90		HRG2 HG2	RW12	HN2		D11 5/145 3"
	PVR79	WH312 TR70B		C1				VC8	

**Válvulas Para Veículos Pequenos em Geral**



	V-8	TR26A	D16 34						
	VS-8	TR26GPV R43A	D16 38					BT ou AT	
	V-9	JS43E	D16 43						
	VS-8-45	WH303PV R75A	D16 53/45	C1	HRG 1 HG2	RW12	HN2 2		D11.5/.453"

**VÁLVULAS PARA PNEUS DE PASSAGEIROS**

**Válvulas Para Pneus Sem Câmara**

Resistentes a frio, altas temperaturas e ozônio



Válvula com Anel Duplo e Tampa Resistente ao Pó



Válvula Tipo Alemã com Duplo Anel e Tampa Resistente ao Pó



Código	TR nº	ERTO Nº	Furos da Roda	Ref. Comprimento (mm)	Partes		A	B	C
					Núcleo	Tampa			
1412	TR412	v2.03.6	11.5(.453"dia)	22	9002#	VC8	33	22	15
1413	TR413	V2.03.1	11.5(.453"dia)	30			42.5	32	15
1414	TR414	V2.03.2	11.5(.453"dia)	38			48.5	38	15
1414L	TR414L	V2.03.8	11.5(.453"dia)	45			56.5	46	15
1418	TR418	V2.03.4	11.5(.453"dia)	49			61.5	51	15
	TR423		11.5(.453"dia)	62			74	63.5	15
1415	TR415	V2.03.3	16(.625"dia)	30			42.5	32	19.2
1425	TR425		16(.625"dia)	49			61.5	51	19.2
	TR438	V2.03.5	8.8(.3463"dia)	32			40.5	31	11

### Válvulas de Metal Para Pneus Sem Câmara



Código	TR nº	ERTO Nº	Ref. Comprimento (mm)	Furos da Roda (mm)	Partes			
					Borracha Guarnição	Arruelas	Porca	Tampa
	TR599AB	Wh402	∅ 19X34	∅ 11.5/.453"	RG39	RW8	HN4	AT
				∅ 16/.625"	RG34			
	V-3	TR33E,WH23A	∅ 14X33	∅ 11.5/.453"	RG2X2	RW5	HN2X2	ET/BT
	V-4	TR43E,WH206	∅ 14 X 43					
	V-5	TR48E	∅ 14X48					
	V-6	TR53E,WH204	∅ 14X53					
	V-7	TR63E	∅ 14X63					
	V-8	TR26A	∅ 16X34					
					HG21,HG2	RW12		

	VS-8	TR26G,PVR43A	Ø 16X38					
	V-9	JS43E	Ø 16X43					
	VS-8-45º	WH303,PVR75A	Ø 14X53-45º					
	VS-8-90º		Ø 16X63-90º					
	TR6008C	TRJF944	Ø 17.5X34	Ø 16/.625"	RG39	RW8	HN4X2	DT
	PVR152		Ø 16X65-90º	Ø 11.5/.453"	RG54	RW8	HN4	ET/BT
	PVR153		Ø 17X70-90º	Ø 11.5/.453"	RG54	RW8	HN4	ET/BT
	VS-6		Ø 11X40"	Ø 6/.236"				
	TR435		Ø 19X34	Ø 11.5/.453"	RG54	RW8	HN4	ET/BT

### Válvulas de Metal Para Pneus Sem Câmara

Banhado a nickel



Código	TR nº	REF. Comprimento	Furos da Roda (mm)	Partes			
				Guarnição de Borracha	Arruelas	Porca	Tampa
	V2.04.1	Ø 17.5x35	Ø 11.5/.453"	V9.11.7		V9.7.1	FT
1416	TR416	Ø 18.5X40	Ø 16/.625	RG39	RW13	HN4	FT
	TR416B	Ø 17X38/34	Ø 11.5/.453"	RG39	RW8	HN4	AT
			Ø 16/.625"	RG54	RW8	HN4	FT
	TR416S	Ø 17X40	Ø 11.5/.453"	RG54	RW8	HN4	FT
	TR416L	Ø 16.7X59	Ø 11.5/.453"	RG59	RW8	HN4	FT
	TR416SS	Ø 14X38	Ø 11.5/.453"	V801	RW8	HN4	FT
	TR416SSS	Ø 14X39	Ø 8.3/327"	RG11	RW8	RW8	FT



Código	TR nº	REF. Comprimento	Furos da Roda (mm)	Partes			
				Guarnição de Borracha	Arruelas	Porca	Tampa
	MS525S	Ø 17.5X41.5	Ø 11.5/.453"	RG9	RW15	HN6	FT
				RG54			
	MS525L	Ø 17.5X41.5	Ø 11.5/.453"	RG9	RW15	HN7	FT
				RG54			
	MS525AL	Ø 17X42	Ø 11.5/.453"	RG9	RW7	HN4	FT
				RG54			
	DC-G1	Ø 16X33	Ø 11.5/.453"	RG54	RW5	HN4	FT
				RG4			
	SN190	Ø 16X86/45"	Ø 11.5/.453"	RG8	RW6	HN4	ET

## Válvulas Para Pneus Sem Câmara

Resistente a alta pressão



TR600HP TR602HP TR601HP TR602HP



TR600HP-R TR600HP-G TR600HP-P TR600HP-C

Para Ø 11.5(.453"dia.) Furos da Roda					
Código	TR nº	ERTO Nº	REF. Comprimento	Partes	
				Núcleo	Tampa
	TR600HP		30	9002#	VC8
	TR602HP		49		
Para Ø 16(.625"dia.) Furos da Roda					
	TRBO1HP		31	9002#	VC8
	TR802HP		49		

## Válvulas Invisíveis

Esta válvula é desenhada para furos de roda de Ø 16(0.625") ou 011.5 (0.453") Furo da Roda

CÓDIGO  
1113



V-008S

CÓDIGO  
1114



V-008



P/N518



SP-V



CH-V

**Válvulas Para Câmara de Ar**



TR13



TR15



TRB6

**TR**

Código	Nº	TR nº	ETRO Nº	Furos da Roda	A	B	C
1513	1	TR13	V2.01.1	.453"/11.3mm	57	38	11.6
1515	2	TR15	V2.01.2	.625"/15.7mm	57	38	16.5



VC8-C 9001#

**TR**

Código	nº	TR nº	Etrto nº	A
	1	V1.04.1	V1.07.1	25
	2	TR1-25	-	25
	3	TR-28	-	28
	4	TR-32	-	32



### TR

Código	nº	A	B
	1	56	93.5
	2	56	67

## Válvulas Para Pneus de Passeio

Standard



Código	Referência	Embalagem
1412	TR 412	100
1413	TR 413	100
1414	TR 414	100
	TR 414 L	100
1415	TR 415	100
1418	TR 418	100

**Cromada**



<b>Código</b>	<b>Referência</b>	<b>Embalagem</b>
1012	TR 412 AC	100
1013	TR 413 AC	100
	TR 414 AC	100
	TR 418 AC	100