

LINHA DE PRODUTOS



Lubrificação



Abastecimento



Medição



Arla 32



Ferramentas



Movimentação



Tração e Levante



Borracharia



Conexões Pneumáticas



Conexões e Engates



Linha Agrícola



Inversores de Solda



Pulverização



LINHA DE **BORRACHARIA**

Câmara de Ar.	148
Válvulas TPMS	149
Válvulas para Automóveis	150
Válvulas para Motos, Scooters e Bicicletas	151
Válvulas para Caminhões e Ônibus	152
Válvulas para Caminhões e Veículos Agrícolas	153
Válvulas Jumbo e Extensão	154
Extensões, Núcleo, Invólucro e Suporte.	155
Tampas para Válvula	156
Redutores, Insertos, Contrapeso e Bombas	158
Bico Inflador e Calibradores	159
Calibradores Portáteis e Digital	160
Rodo e Medidores de Profundidade.	161
Kits de Reparo, Escariadores, Aplicador e Agulhas	162
Tarraxas e Ferramentas de Borracharia.	163
Oficina	165



Câmara de Ar

- Para moto scooter
- Borracha natural

Código	Válvula	Aplicação	Unidades (por caixa)
8450	TR-87	3.50-10	50



Câmara de Ar

- Para moto CG, Titan e Fan
- Borracha natural

Código	Válvula	Aplicação	Unidades (por caixa)
8451	TR-4	80/100-14	50



Câmara de Ar

- Para moto Biz (dianteiro)
- Borracha natural

Código	Válvula	Aplicação	Unidades (por caixa)
8453	TR-4	2.75-17 · 2.50-17 · 60/100-17	50



Câmara de Ar

- Para moto CG, Titan e Fan
- Borracha natural

Código	Válvula	Aplicação	Unidades (por caixa)
8454	TR-4	2.75-18 · 3.00-18 · 90/90-18	50



Câmara de Ar

- Para moto Falcon XT 600
- Borracha natural

Código	Válvula	Aplicação	Unidades (por caixa)
8455	TR-4	4.60-17 · 110/90-17 · 120/90-17	50



Câmara de Ar

- Para moto Tornado XT 225
- Borracha natural

Código	Válvula	Aplicação	Unidades (por caixa)
8456	TR-4	4.10-18 · 120/80-18	50



Câmara de Ar

- Para moto NXR, Bros
- Borracha natural

Código	Válvula	Aplicação	Unidades (por caixa)
8457	TR-4	90/90-19	50



Câmara de Ar

- Para moto trilha 125/250
- Borracha natural

Código	Válvula	Aplicação	Unidades (por caixa)
8458	TR-4	3.00-21 · 90/90-21	50


Câmara de Ar

- Para automóveis
- Borracha natural

Código	Válvula	Aplicação	Unidades (por caixa)
10694	TR-13	FR 13/14	25
10695	TR-13	FR 15	20


Válvula para Pneus TPMS

- Sensor de pressão
- Linha BYD
- Referência SC3609200

Código	Válvula	Frequência do Sensor (MHz)	Dimensões Ax D (mm)	Peso (g)
11109	TPMS 4	433	80x32	22


Válvula para Pneus TPMS

- Sensor de pressão
- Linha Ford
- Referência 9L3T-1A180-AF

Código	Válvula	Frequência do Sensor (MHz)	Dimensões Ax D (mm)	Peso (g)
10662	TPMS 413	315	69x57	29


Válvula para Pneus TPMS

- Sensor de pressão
- Linha GM
- Referência 25920615

Código	Válvula	Frequência do Sensor (MHz)	Dimensões Ax D (mm)	Peso (g)
10663	TPMS 413	433	69x57	29


Válvula para Pneus TPMS

- Sensor de pressão
- Linha Jeep, Fiat, Dodge, Chrysler e Mitsubishi
- Referência 56029398AB

Código	Válvula	Frequência do Sensor (MHz)	Dimensões Ax D (mm)	Peso (g)
10664	TPMS 413	433	69x57	29


Válvula para Pneus TPMS

- Sensor de pressão
- Linha Fiat e Jeep
- Referência 68105280AF

Código	Válvula	Frequência do Sensor (MHz)	Dimensões Ax D (mm)	Peso (g)
10665	TPMS 39	433	80x58	24


Válvula para Pneus TPMS

- Sensor de pressão
- Linha Dodge, Jeep e Chrysler
- Referência 560295227A

Código	Válvula	Frequência do Sensor (MHz)	Dimensões Ax D (mm)	Peso (g)
10666	TPMS 17	433	175x48	36


Válvula para Pneus TPMS

- Sensor de pressão
- Linha GM
- Referência 13598773

Código	Válvula	Frequência do Sensor (MHz)	Dimensões Ax D (mm)	Peso (g)
10667	TPMS 413	433	78x30	22



Válvula para Pneus Sem Câmara
• Para automóveis

Código	Válvula	Núcleo	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
550101	TR-414	Alumínio	11,5	38,2 x 19,4	100
550102	TR-414	Zinco	11,5	49,1 x 19,4	100



Válvula para Pneus Sem Câmara
• Para automóveis

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
5525	TR-418	11,5	61,8 x 19,4	100



Válvula para Pneus Sem Câmara
• Para automóveis

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
5500	TR-413	11,5	42,7 x 19,4	100



Válvula para Pneus Sem Câmara
• Para automóveis
• Roda Fusca/Kombi

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
2544	TR-415	16,5	46 x 23,8	100



Válvula para Pneus Sem Câmara
• Para automóveis
• Roda Fusca/Kombi

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
2546	TR-425	16,5	65 x 23,6	100



Válvula para Pneus Sem Câmara
• Para carros de passeio GM com sensor TPMS
• Em latão

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
9264	TR-420	14,4	48 x 19,5	100



Válvula para Pneus Sem Câmara
• Para Fiat Toro e Jeep Renegade
• Em latão

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
926401	TR-550	15	64,1 x 19,5	10



Válvula para Câmara de Ar
• Para automóveis
• Base de borracha

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
5519	TR-13	11,3	35x57	10


Válvula para Câmara de Ar

- Para automóveis
- Base de borracha
- Sem núcleo
- Sem tampa

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
5520	TR-15	15,7	35 x 57	10


Válvula para Pneus Sem Câmara

- Para motocicleta

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
5523	TR-412	11,5	33 x 19,4	100


Válvula para Pneus Sem Câmara

- Para motocicleta

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
9824	TR-438	11,5	43,8 x 15,4	100


Válvula para Pneus Sem Câmara

- Para motocicleta

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
9866	TR-430	11,5	45,7 x 14,3	10


Válvula para Pneus Sem Câmara

- Para scooter
- Curva 90°

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
9408	PVR70	15	32 x 19	100


Válvula para Bicicletas

- Com base de metal

Código	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)	Peso (g)
5534	8,3	32,8 x 14,4	10	24


Válvula para Pneus Sem Câmara

- Para motocicleta

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
9898	TR-4062	7,7	33 x 14,8	10


Válvula para Pneus com Câmara

- Para motocicleta
- Base de borracha

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
9703	TR-4	8,3	42,9 x 11,9	10



Válvula para Pneus Sem Câmara
• Para caminhão e ônibus

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões AxD (mm)	Unidades (por embalagem)
9865	TR-416	11,5	43,7 x 16,8	10



Válvula para Pneus Sem Câmara
• Para caminhões e ônibus
• Curva 45°

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões AxD (mm)	Unidades (por embalagem)
9407	TR-9211	13,4	30x15,8	100



Válvula para Pneus Sem Câmara
• Para caminhões e ônibus com rodas de alumínio

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões A (mm)	Unidades (por embalagem)
9871	MS70-7	9,7	93,8	10



Válvula para Pneus Sem Câmara
• Para caminhões e ônibus
• Roda alumínio
• Curva 45°

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões AxD (mm)	Unidades (por embalagem)
2533	TR-543C	8,7	64x16	10



Válvula para Pneus Sem Câmara
• Para caminhões e ônibus
• Roda raiada / roda estrela

Cód.	Válvula	Curva (graus)	Furo do Aro (mm)	Dimensões AxD (mm)	Unidades (por embalagem)
44580	TR-573	12°	15,9	111x19	10
4460	TR-573	26°	15,9	111x19	10
4464	TR-573	31°	15,9	111x19	10
5504	TR-573	Reta	15,9	111x19	10



Válvula para Pneus Sem Câmara
• Para caminhões e ônibus
• Roda raiada / roda estrela

Cód.	Válvula	Curva (graus)	Furo do Aro (mm)	Dimensões AxD (mm)	Unidades (por embalagem)
4450	TR-572	12°	15,9	95,3x19	10
4452	TR-572	26°	15,9	100x19	10
4454	TR-572	31°	15,9	100x19	10
5503	TR-572	Reta	15,9	95,3x19	10



Válvula para Pneus Sem Câmara
• Para caminhões e ônibus
• Roda ferro / roda disco
*Com base sextavada

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões A (mm)	Unidades (por embalagem)
5502	V3.20.4/34561	9,7	85	10
550202*	V3.20.4/34561	9,7	88,1	50
5514	V3.20.5/34642	9,7	110	10



Válvula para Pneus Sem Câmara
• Para caminhões e ônibus
• Roda ferro / roda disco
• 2 curvas 27°

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões A (mm)	Unidades (por embalagem)
5529	34561L	9,7	150	10


Válvula para Pneus Sem Câmara

- Para caminhões e ônibus
- Roda raiada / roda estrela
- 2 curvas 27°

Código	Válvula	Curva (graus)	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
2013	TR-574L	2x27°	15,9	150 x 19	10


Válvula para Pneus Sem Câmara

- Para caminhões e ônibus
- Roda raiada / roda estrela

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
4535	TR-571 Reta	15,9	85,6 x 19	10


Válvula Atarraxante para Câmara de Ar

- Para caminhões e ônibus
- Tipo universal

Código	Curva (graus)	Furo do Aro (mm)	Dimensões A (mm)	Unidades (por embalagem)
2526	94°	12	84,5	10


Válvula para Câmara de Ar

- Para caminhões e ônibus
- Base de borracha

Obs.: Não acompanha núcleo e tampa

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões A (mm)	Unidades (por embalagem)
5547	TR-75A	8,1	74	10
5548	TR-78A	8,1	129	10


Válvula para Pneus com Câmara

- Para veículos agrícolas tipo ar, água

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
5518	TR-218A	15,7	26,9 x 63,5	10


Válvula para Pneus com Câmara

- Para veículos agrícolas tipo ar, água

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
5517	TR-220A	15,7	35,3x63,5	10


Válvula para Pneus Sem Câmara

- Para veículos agrícolas tipo ar/água

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
5515	TR-J618A/5880	15,7	47,4 x 22,1	10


Válvula para Pneus Sem Câmara

- Para veículos agrícolas tipo ar/água

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Curva (graus)	Dimensões (mm)	Unidades (por embalagem)
5545	TR-J621A	15,7	65°	22,1	10
9907	TR-623A	15,7	65°	57,6	10



Válvula Jumbo para Pneus Sem Câmara

• Para veículos fora de estrada

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Curva (graus)	Dimensões (mm)	Unidades (por embalagem)
2504	TR-J650	15,8	90°	79,4	10



Válvula Jumbo para Pneus Sem Câmara

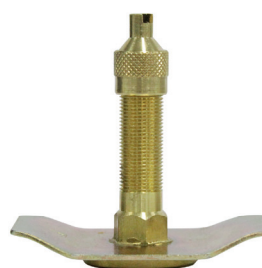
• Para veículos fora de estrada

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Curva (graus)	Dimensões (mm)	Unidades (por embalagem)
2501	TR-J651	15,8	90°	119,1	10



Válvula Jumbo para Pneus Sem Câmara

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
2506	TR-J690	15,8	111 x 19	10



Válvula Jumbo Retra para Câmara de Ar

• Para veículos fora de estrada

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
5527	J1014A	17,6	48,5 x 32	10



Válvula Jumbo Retra para Pneus Sem Câmara

• Para veículos fora de estrada

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Dimensões (mm)	Unidades (por embalagem)
5530	TR-J670-03	15,4	41,3	10



Válvula para Pneus Sem Câmara

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Curva (graus)	Dimensões (mm)	Unidades (por embalagem)
5528	TR-J1175CN	15,8	90°	105	10



Válvula para Pneus Sem Câmara

Código	Válvula	Furo do Aro (mm)	Curva (graus)	Dimensões (mm)	Unidades (por embalagem)
9906	TR-622A	15,7	90°	115,5	10



Extensão Rígida

• Em aço carbono
• Para automóveis e caminhonetes

Código	Dimensões Ax D (mm)	Unidades (por embalagem)
2062	40 x 10	10



Extensão Rígida de Metal

- Para caminhões e ônibus

Código	Referência	Dimensões (mm)	Unidades (por embalagem)
2063	7381	85	10
5505	4430	125	10
5506	7983	152	10
9834	-	170	10



Extensão Rígida de Nylon

- Para caminhões e ônibus

*Preta

Código	Dimensões (mm)	Unidades (por embalagem)
5384	115	10
5383	150	10
9398*	150	10
9272*	170	10
5507	170	10



Extensão Flexível

- Para caminhões e ônibus
- Material: borracha

Código	Referência	Dimensões (mm)	Unidades (por embalagem)
5510	34194	210	10
2060	9982-270	270	10



Extensão Flexível

- Para caminhões e ônibus
- Material: malha de aço

Obs.: Não acompanha núcleo e tampa

Código	Dimensões (mm)	Unidades (por embalagem)
7682	210	10
5509	270	10



Núcleo Jumbo Niquelado

- Para válvulas jumbo para veículos agrícolas
- Molas de aço inoxidável

Código	Unidades (por embalagem)
2306	10



Núcleo Curto Niquelado

- Para automóveis, ônibus, caminhões, tratores e motos
- Molas de aço inoxidável
- Em latão

*Em zinco

Código	Referência	Pressão Máx. (bar)	Unidades (por embalagem)
5521	05AV	11	1.000
552103*	05AV	11	1.000



Invólucro

- Para veículos agrícolas
- Com núcleo

Código	Referência	Dimensões (mm)	Unidades (por embalagem)
5516	TR-CH3	36	10



Suporte Simples para Extensão

Código	Referência	Unidades (por embalagem)
2459	34218	10



Suporte Duplo para Extensão

Código	Unidades (por embalagem)
4335	10



Suporte Duplo para Extensão

Código	Referência	Unidades (por embalagem)
2041	34219	10



Tampa para Válvula Sextavada
• Latão cromado

Código	Referência	Unidades (por embalagem)
5537	5998J	100



Tampa para Válvula
• Latão niquelado (grande)

Código	Referência	Unidades (por embalagem)	Dimensões A (mm)
3761	75725C	100	74



Tampa para Válvula
• Latão niquelado (pequena)

Código	Referência	Unidades (por embalagem)
2047	7572S	100



Tampa para Válvula
• Em plástico, preta

Código	Referência	Unidades (por embalagem)
5531	9910	1.000



Tampa para Válvula
• Niquelada
• Com chaveta saca núcleo

Código	Referência	Unidades (por embalagem)
2048	880Z	100



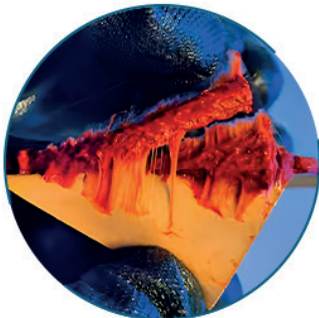
Tampa para Válvula Jumbo
• Latão

Código	Referência	Unidades (por embalagem)
5027	SVC-30	100

INSERTO PARA PNEUS



**Borracha
Vulcanizada**



**Maior Maleabilidade
e Durabilidade**



**Embalagem
60 unidades**



**Código
5549**

Tamanho e
formato
ergonômico,
facilitando
seu
transporte,

**Para
Automóveis**

APONTE A CÂMERA E
SAIBA MAIS DESTA PRODUTO





Redutor Macho para Válvula Jumbo

- Rosca externa
- Em latão

Código	Válvula	Referência	Dimensões (mm)	Unidades (por embalagem)
3697	TR-AD1	1758	21,8	10



Redutor Fêmea para Válvula Jumbo

- Em latão

Código	Válvula	Referência	Dimensões (mm)	Unidades (por embalagem)
1683	TR-AD1	1451B	25,8	10



Inserto para Pneus

- Indicado para pneus radiais
- 6 mm x 4"

Código	Aplicação	Unidades (por embalagem)	Dimensões DxL (mm)
5549	Automóveis	60	6 x 100
55490	Automóveis	60	6 x 100



Inserto para Pneus

- Indicado para pneus radiais
- 6 mm x 8"

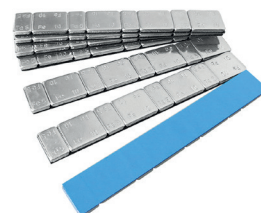
Código	Aplicação	Unidades (por embalagem)	Dimensões DxL (mm)
7665	Caminhões e ônibus	30	6 x 200



Inserto para Pneus

- Indicado para pneus radiais
- 3 mm x 4"

Código	Aplicação	Unidades (por embalagem)	Dimensões DxL (mm)
9901	Moto	60	3 x 100



Contrapeso Adesivo para Roda

- Em aço
- Utilizado para balanceamento de rodas
- Com fita adesiva dupla face na parte posterior
- Peso unitário (tira) de 60 g

Código	Divisão	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
9526	4x5 g / 4x10 g	140 x 120 (cada peça)	3



Bomba Manual

- Em aço
- Para encher pneus
- Tubo metálico
- Com 1 m de mangueira

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
7772	650 x 220	0,6



Mini Compressor de Ar

- Em polipropileno
- Para inflar pneus, câmaras, balões e bolas
- Com bico
- 3 adaptadores
- Potência de 60 W

Código	Tensão (V)	Pressão Máx. (PSI)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (kg)
6203	12	250	130 x 120 x 70	0,39



Bico Inflador

- Em aço
- Para inflar pneus
- Tipo prendedor
- Niquelado
- Para mangueira de 5/16"



Bico Inflador

- Em latão
- Para inflar pneus
- Tipo prendedor, com presilha
- Para mangueira de 5/16"

*Tipo Jumbo

Código	Mangueira	Retenção	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
1853	5/16"	Sem	45 x 14	0,036
5546	1/4"	Sem	45 x 14	0,036
55461*	1/4"	Sem	55 x 15	0,055

Código	Retenção	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
1855	Sem	45 x 12	0,035
1857	Com	42 x 12	0,032
5535*	Sem	40 x 16	0,035



Bico Inflador Rolete

- Em aço
- Niquelado
- Para inflar pneus
- Para mangueira de 1/4"



Inserto para Pneus

- Em aço
- 8 mm
- Niquelado
- Para inflar pneus
- Para mangueira de 1/4"

Código	Retenção	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
10719	Com	40 x 16	0,035

Código	Presilha	Peso (kg)	Dimensões DxL (mm)
11098	Sem	0,034	6 x 200
11099*	Com	0,06	6 x 200



Bico Inflador Duplo

- Em aço
- Para inflar pneus de automóveis e caminhões
- Entrada 1/4" NPT



Bico Inflador Duplo

- Em aço
- Para inflar pneus de automóveis e caminhões
- Entrada 1/4" NPT

Código	Retenção	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
1845	Com	140 x 30	0,052

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
9984	270 x 10	0,14



Bico Inflador Duplo

- Em aço
- Para inflar pneus de automóveis e caminhões
- Entrada 1/4" BSP



Bico Inflador Duplo

- Em aço
- Para inflar pneus de automóveis e caminhões
- Encapado
- Entrada 1/4" NPT

*Entrada fêmea

Código	Retenção	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
9884	Com	320 x 8	0,14

Código	Retenção	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
1847	Com	270 x 30	0,152
18471*	Com	270 x 30	0,152



Calibrador Portátil

- Em aço
- Para calibrar pneus de veículos agrícolas
- Niquelado

*Para ar e água

Código	Pressão (lb)	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
7975*	5 a 50	160 x 12	0,038
0071	14 a 120	150 x 16	0,069
10543	10 a 50	150 x 16	0,069



Calibrador Portátil Duplo

- Corpo e régua em aço
- Para calibrar pneus de automóveis e caminhões
- Escala gravada em baixo relevo

Código	Cor	Pressão (lb)	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
9883*	Preto	20 a 220	347 x 27	0,2
8930	Niquelado	10 a 160	290 x 16	0,135



Calibrador Portátil Duplo

- Em aço
- Para calibrar pneus de automóveis e caminhões
- Encapado
- Régua em aço
- Cor preta

Código	Pressão (lb)	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
2552	14 a 160	280 x 35	0,262



Calibrador Portátil Duplo

- Em aço
- Para calibrar pneus de automóveis e caminhões
- Encapado
- Régua em aço
- Cor preta

Código	Pressão (lb)	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
25521	14 a 160	280 x 35	0,262



Calibrador Portátil Duplo

- Corpo em aço, empunhadura em plástico
- Para calibrar pneus de automóveis e caminhões
- Cor preta

Código	Conexões (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
9638	1/4	347 x 14,5	0,200



Calibrador Digital Portátil

- Em polipropileno
- Para calibrar pneus
- Com escalas em KPA, KGF/cm², bar e PSI

Código	Referência	Unidades (por embalagem)
5531	9910	1.000



Calibrador Digital

- Corpo vedado
- Para inflar e desinflar pneus
- Display em LED
- Medidas em BAR e PSI
- Potência 25 W
- Proteção IP65

Acompanha:
Mangueria 1/4" – 10 metros.

Código	Pressão (PSI)	Tensão (V)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (kg)
9908100	260	220	205 x 139 x 60	1,45



Calibrador Digital

- Material plástico
- Corpo vedado
- Para inflar e desinflar pneus
- Display em LCD
- Medidas em BAR/PSI/kPa/KgF
- Potência 12 V
- Proteção IP44

Acompanha:
Mangueria 1/4" – 10 metros.

Código	Pressão (PSI)	Tensão (V)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (kg)
10705	152	220	190 x 150 x 70	2,3


Calibrador e Inflador Analógico Portátil

- Em alumínio
- Para calibrar, inflar e esvaziar pneus
- Com bico presilha
- Conexão de entrada 1/4" NPT

Código	Pressão (lb)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (kg)
7323	173	215 x 80 x 16	0,386
5017	220	210 x 80 x 15	0,364


Calibrador e Inflador Analógico Portátil

- Em alumínio
- Para calibrar, inflar e esvaziar pneus
- Com bico duplo
- Conexão de entrada 1/4" NPT

Código	Pressão (lb)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (kg)
3504	0 a 230	310 x 135 x 40	0,42


Calibrador e Inflador Digital Portátil

- Em alumínio
- Para calibrar, inflar e esvaziar pneus
- Com bico presilha
- Conexão de entrada 1/4" NPT

Código	Pressão (lb)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (kg)
3155	200	270 x 150 x 40	0,436


Calibrador Analógico Portátil

- Em alumínio
- Para calibrar e esvaziar pneus
- Com bico duplo

Código	Pressão (lb)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (kg)
3367	0 a 220	270 x 120 x 35	0,368


Rodo Compacto

- Em alumínio rígido
- Para limpeza de vidraças e outros com esponja
- *Cabo telescópico

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
3493*	1205 x 246	0,23
3494	750 x 201	0,128


Medidor de Profundidade

- Em polietileno
- Para sulcos de pneus
- Com escalas em milímetros e polegadas

Código	Escala (mm / pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
2288	0 a 25 / 0 a 1"	25 x 90	10


Medidor de Profundidade Digital

- Em polietileno
- Para sulcos de pneus
- Com escalas em milímetros e polegadas
- Resolução 0,01 mm

Código	Escala (mm / pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
9222	0 a 25 / 0 a 1"	60 x 110	40


Medidor de Profundidade

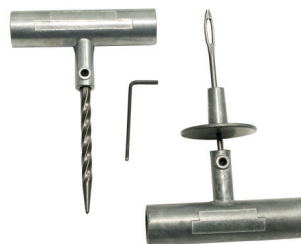
- Em polietileno
- Para sulcos de pneus
- Com escalas em milímetros e polegadas
- Resolução 0,01 mm

Código	Escala (mm)	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
9910	0 a 10	60 x 110	40


Kit Reparo para Pneus

- Em aço
 - Utilizado para reparos de furos em pneus sem câmara
- Acompanha:
- 01 escariador
 - 01 aplicador
 - 01 cola 12 g
 - 05 insertos para pneus

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
9986	140 x 90	250


Kit Reparo para Pneus

- Em aço
 - Utilizado para reparos de furos em pneus sem câmara
- Acompanha:
- 2 cabos de aço
 - 1 agulha escariadora
 - 1 agulha aplicadora
 - 1 arruela de apoio
 - 1 chave allen 3 mm

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
8987	100 x 140	350


Escariador para Pneu

- Em aço
- Utilizado para reparos de furos em pneus sem câmara

Acompanha:
1 chave allen 3 mm

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
8961	140 x 100	200


Escariador para Pneu

- Em aço
- Utilizado para reparos de furos em pneus sem câmara

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
89610	138,7 x 104,8	150


Aplicador de Remendo para Pneu

- Em aço
 - Utilizado para reparos de furos em pneus sem câmara
- Acompanha:
1 chave allen 3 mm

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
8962	140 x 100	200


Aplicador de Remendo para Pneu

- Em aço
- Utilizado para reparos de furos em pneus sem câmara

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
89620	165 x 103	150


Agulha Escariadora

- Em aço
- Utilizado para reparos de furos em pneus sem câmara

Obs.:
898801 em blister c/ 1 unidade
898802 pacote c/ 10 unidades

Código	Nº de peças	Dimensões AxL (mm)	Peso (g/pc)
898801	1	120 x 6	19
898802	10	120 x 6 (un)	19


Agulha Aplicadora

- Em aço
- Utilizado para reparos de furos em pneus sem câmara

Obs.:
898901 em blister c/ 1 unidade
898902 pacote c/ 10 unidades

Código	Nº de peças	Dimensões AxL (mm)	Peso (g/pc)
898901	1	120 x 4	19
898902	10	120 x 4 (un)	19

**Tarraxa Saca Núcleo – 4 Funções**

- Em aço
- Para reparos de válvulas

Código	Funções	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)	Unidades (por embalagem)
5022*	4	40 x 40	0,03	10
8374	3	40 x 40	0,03	10

**Tarraxa Saca Núcleo Longa**

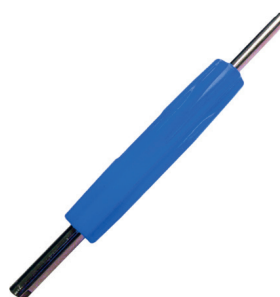
- Em aço
 - Para reparos de válvulas
- Dupla função
Embalagem: 10 unidades

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
1508	140 x 6	0,04

**Chave Saca Núcleo Tipo Fenda**

- Haste em aço e cabo plástico
- Utilizada para retirar e colocar núcleo de válvula

Código	Medidas haste (mm)	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)	Unidades (por embalagem)
5536	25	15 x 90	12	10
5526	100	17 x 165	22	10

**Chave Saca Núcleo Jumbo**

- Haste em aço
- Utilizada para retirar e colocar núcleo de válvula
- Uma boca grande e uma boca pequena

Código	Medidas haste (mm)	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
9985	25	125 x 15	0,04

**Ferramenta para Válvulas**

- Em nylon e com ponta metálica
- Utilizada para montar e desmontar válvulas em pneus sem câmaras

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
5543	50 x 175	122

**Ferramenta para Válvulas**

- Em aço
- Utilizada para montar e desmontar válvulas em pneus sem câmaras

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
5413	11 x 273	220

**Faca para Pneus**

- Lâmina em aço com cabo de madeira
- Utilizada para raspar e aparar pneus de automóvel

Código	Ponta	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
5532	Curva	23 x 190	44
5533	Reta	23 x 205	46

**Raspador para Pneus**

- Em aço
- Utilizado para raspar a superfície do pneu

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
5542	50 x 175	122



Rodilho para Pneus

- Em aço e com cabo de madeira
- Utilizado para aplicação de reparos

Código	Espessura do rodilho (mm)	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
7326	3	38 x 190	130
5538	4	38 x 190	132
5539	5	38 x 190	136
8179	8	38 x 190	150
8577	12	38 x 190	170



Alicate Balanceador de Rodas

- Em aço cromo vanádio
- Para instalar e desinstalar contrapeso no balanceamento de rodas

Código	Medida (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
5541	10	80 x 250	504



Espátula para Desmontar Pneus

- Em aço galvanizado
- Para montagem e desmontagem de pneus

*Em cromo vanádio

Código	Medida (pol.)	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
6207	12"	300 x 24	294
6208	24"	600 x 30	854
62070*	12"	300 x 25	350
62080*	24"	600 x 30	1150



Alavanca para Mecânico

- Em aço cromo
- Para instalar e desinstalar pneus

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (g)
8155	400 x 14	470



Kit Espátula Truck

- Em aço
- Para montar e desmontar pneus sem câmara
- Cor preta

Código	Dimensões A (m)	Peso (kg)
9895	1,3	10



Kit Espátula Truck

- Em aço
- Para montar e desmontar pneus sem câmara
- Cor preta

Código	Dimensões A (m)	Peso (kg)
98951	1,3	10



Montador / Desmontador de Pneus de Automóveis

- Em aço
- 220V
- Diâmetro máximo do pneu: 40"
- Largura máxima útil: 14"
- Diâmetro externo: 12" - 22"
- Diâmetro interno: 10" - 20"

*Diâmetro máximo do pneu: 39"
*Com mão amiga



► Veja no YouTube

Código	Pressão de Trabalho (bar)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (kg)
10631	7,9 - 11,7	1165 x 805 x 920	186
106311*	8 - 12	1190 x 815 x 970	252



Montador / Desmontador para Pneus de Moto

- Em aço
- 3 garras ajustáveis
- Sistema de coluna giratória
- Para rodas de 10" até 20"

Código	Dimensões AxL (mm)	Peso (kg)
1030	1150 x 360	68



Montador / Desmontador de Pneus de Automóveis

- Em aço
- Para rodas até 16"

Código	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (kg)
10539	970 x 210 x 210	20



Descolador Manual de Pneus de Automóveis

- Em aço
- Para rodas de 15" até 21"

Código	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (kg)
6138	360 x 650 x 170	5



Destalonador Pneumático de Pneus

- Em aço
- Operação via pedal
- Pressão de entrada 90-145 PSI
- Conexão de entrada: 1/4" NPT
- Conexão de saída: 3/8" NPT
- Extensão da garra 127 mm
- Extensão da garra 127 mm

Código	Capacidade do Destalonador (kg)	Capacidade da Bomba (PSI)	Consumo de Ar (pcm)	Peso (kg)
9829	10.000	10.000	5	8,61



Descolador Manual de Pneus

- Em aço
- Para rodas até 16"

Código	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (kg)
10540	700 x 560 x 380	27



Balanceador de Rodas

- Em aço
- 220V
- Diâmetro Máximo da Roda: 1100 mm
- Diâmetro do Aro: 10" - 24"
- Largura do Aro: 3" - 16"

*Com guia para válvulas



Veja no Youtube

Código	Velocidade Rotação (RPM)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (kg)
106321	90 / 130	500 x 400 x 150	104



Vulcanizadora para Câmara de Ar

- Em aço
- Com controle de temperatura

*Com guia para válvulas

Código	Tensão (V)	Potência (W)	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (kg)
9892	220	500	500 x 400 x 150	10



Assentador de Talão para Pneus

- Em aço
- Capacidade de 18 litros
- Pressão máxima de trabalho: 12 bar (147 PSI)

Certificado pelo INMETRO

Código	Dimensões AxLxP (mm)	Peso (kg)
97301	450 x 400 x 340	13