

*Materiais de
Construção*



FITA TEFLON



CARACTERÍSTICAS

- É UMA FITA VEDANTE NÃO SINTETIZADA, À BASE DE RESINA DE P.T.F.E 100%
- DESENVOLVIDA PARA TODA E QUALQUER ROSCA DE QUALQUER MATERIAL QUE NECESSITE DE VEDAÇÃO, TAIS COMO: ROSCAS E CONEXÕES DE LATÃO, COBRE, AÇO, PLÁSTICOS EM GERAL, ETC.

REFERÊNCIA	MEDIDA
9820.012.010	12 MM X 10 M

FITA PVC SEM COLA



CARACTERÍSTICAS

- ESTA FITA É PRODUZIDA COM PVC, É AUTO ADERENTE, NÃO ADESIVA, USADA PARA PROTEÇÃO E ACABAMENTO DO DUTO DE ISOLAMENTO DE POLIETILENO DO TUBO DE COBRE (POLIPEX, ISOTUBO) EM INSTALAÇÕES DE REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO.
- COMO ESTA FITA NÃO CONTÉM ADESIVO, PERMITE UMA INSTALAÇÃO RÁPIDA, COM MELHOR MANUSEIO, E PROTEGE CONTRA CONDENSAÇÃO E CONTRA OS RAIOS UV (QUANDO INSTALADA EM AMBIENTE EXTERNO) AUMENTANDO A QUALIDADE E DURABILIDADE DA OBRA.

REFERÊNCIA	MEDIDAS	APLICAÇÕES
5917	10M X 100MM	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO

FITA DE SINALIZAÇÃO



CARACTERÍSTICAS

- TEM O MELHOR CUSTO X BENEFÍCIO DO MERCADO, POSSUI TUBETE INTERNO DE PLÁSTICO RESISTENTE, O QUE PERMITE O USO DA FITA NO PRÓPRIO TUBETE.

REFERÊNCIA	CARACTERÍSTICAS
9850.005.200	70MM X100 M X 0,04MM – SEM COLA
9850.005.201	70MM X 200M X 0,04MM – SEM COLA
9850500202	48MM X 15M – COM COLA
9850.005.203	48MM X 30M – COM COLA

BROCAS A.R HSS NACIONAIS – DIN 338.



CARACTERÍSTICAS

- PARA METAIS
- CANAL HELICOIDAL
- HASTE PARALELA
- INDICADA PARA SERVIÇOS LEVES E PROFISSIONAIS

REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)
6251.001.000	1,00 X 34 MM
6251.001.002	1,20 X 38 MM
6251.001.005	1,50 X 40 MM
6251.002.000	2,00 X 49 MM
6251.002.005	2,50 X 57 MM
6251.003.000	3,00 X 61 MM
6251.003.002	3,20 X 65 MM
6251.003.005	3,50 X 70 MM
6251.004.000	4,00 X 75 MM
6251.004.002	4,20 X 75 MM
6251.004.005	4,50 X 80 MM
6251.005.000	5,00 X 86 MM
6251.005.002	5,20 X 86 MM
6251.005.005	5,50 X 93 MM
6251.006.000	6,00 X 93 MM
6251.006.005	6,50 X 63 MM
6251.007.000	7,00 X 109 MM
6251.007.005	7,50 X 109 MM
6251.008.000	8,00 X 117 MM

REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)
6251.008.002	8,20 X 117 MM
6251.008.005	8,50 X 117 MM
6251.009.000	9,00 X 125 MM
6251.009.005	9,50 X 125 MM
6251.010.000	10,00 X 133 MM
6251.010.005	10,50 X 133 MM
6251.011.000	11,00 X 142 MM
6251.011.005	11,50 X 142 MM
6251.012.000	12,00 X 151 MM
6251.012.005	12,50 X 151 MM
6251.013.000	13,00 X 151 MM
6251.013.005	13,50 X 160 MM
6251.014.000	14,00 X 160 MM
6251.014.005	14,50 X 169 MM
6251.015.000	15,00 X 169 MM
6251.015.005	15,50 X 178 MM
6251.016.000	16,00 X 178 MM
6251.016.005	16,50 X 184 MM
6251.017.000	17,00 X 184 MM

REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)
6251.017.005	17,50 X 191 MM
6251.018.000	18,00 X 191 MM
6251.018.005	18,50 X 198 MM
6251.019.000	19,00 X 198 MM
6251.019.005	19,50 X 205 MM
6251.020.000	20,00 X 205 MM

BROCAS A.R HSS IMPORTADAS – DIN 338.



CARACTERÍSTICAS

- PARA METAIS
- CANAL HELICOIDAL
- HASTE PARALELA
- INDICADA PARA SERVIÇOS LEVES E PROFISSIONAIS

REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)
6250.001.000	1,00 X 34 MM
6250.001.002	1,20 X 38 MM
6250.001.005	1,50 X 40 MM
6250.002.000	2,00 X 49 MM
6250.002.002	2,20 X 53 MM
6250.002.005	2,50 X 57 MM
6250.003.000	3,00 X 61 MM
6250.003.002	3,20 X 65 MM
6250.003.005	3,50 X 70 MM
6250.004.000	4,00 X 75 MM
6250.004.002	4,20 X 75 MM
6250.004.005	4,50 X 80 MM
6250.005.000	5,00 X 86 MM
6250.005.002	5,20 X 86 MM
6250.005.005	5,50 X 93 MM
6250.006.000	6,00 X 93 MM
6250.006.002	6,20 X 101 MM
6250.006.003	6,30 X 101 MM
6250.006.005	6,50 X 101 MM

REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)
6250.007.000	7,00 X 109 MM
6250.007.005	7,50 X 109 MM
6250.008.000	8,00 X 117 MM
6250.008.002	8,20 X 117 MM
6250.008.005	8,50 X 117 MM
6250.009.000	9,00 X 125 MM
6250.009.005	9,50 X 125 MM
6250.010.000	10,00 X 133 MM
6250.010.002	10,20 X 133 MM
6250.010.005	10,50 X 133 MM
6250.011.000	11,00 X 142 MM
6250.011.005	11,50 X 142 MM
6250.012.000	12,00 X 151 MM
6250.012.005	12,50 X 151 MM
6250.013.000	13,00 X 151 MM
6250.013.005	13,50 X 160 MM
6250.014.000	14,00 X 160 MM
6250.014.005	14,50 X 169 MM
6250.015.000	15,00 X 169 MM

REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)
6250.015.005	15,50 X 178 MM
6250.016.000	16,00 X 178 MM
6250.016.005	16,50 X 184 MM
6250.017.000	17,00 X 184 MM
6250.017.005	17,50 X 191 MM
6250.018.000	18,00 X 191 MM
6250.018.005	18,50 X 198 MM
6250.019.000	19,00 X 198 MM
6250.019.005	19,50 X 205 MM
6250.020.000	20,00 X 205 MM
6250.020.005	20,50 X 210 MM
6250.022.000	22,00 X 215 MM
6250.024.000	24,00 X 225 MM

BROCAS A.R HSS TITANIUM – DIN 338



CARACTERÍSTICAS

- PARA METAIS
- HASTE PARALELA
- CANAL HELICOIDAL
- INDICADA PARA SERVIÇOS LEVES E PROFISSIONAIS

REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)	REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)	REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)
6252.002.005	2,50 X 57 MM	6252.007.002	7,20 X 109 MM	6252.016.005	16,50 X 184 MM
6252.003.000	3,00 X 61 MM	6252.008.000	8,00 X 117 MM	6252.019.005	19,50 X 205 MM
6252.003.005	3,50 X 70 MM	6252.009.000	9,00 X 125 MM	6252.020.000	20,00 X 205 MM
6252.004.002	4,20 X 75 MM	6252.010.000	10,00 X 133 MM	6252.020.005	20,50 X 210 MM
6252.004.005	4,50 X 80 MM	6252.011.005	11,50 X 142 MM	6252.022.005	22,50 X 220 MM
6252.005.000	5,00 X 86 MM	6252.012.005	12,50 X 151 MM	6252.025.000	25,00 X 225 MM
6252.005.002	5,20 X 86 MM	6252.013.005	13,50 X 160 MM		
6252.005.005	5,50 X 93 MM	6252.014.005	14,50 X 169 MM		
6252.006.000	6,00 X 93 MM	6252.015.000	15,00 X 169 MM		
6252.007.000	7,00 X 109 MM	6252.016.000	16,00 X 178 MM		

BROCAS A.R HSS – DIN 340



CARACTERÍSTICAS

- PARA METAIS
- HASTE PARALELA
- CANAL HELICOIDAL
- INDICADA PARA SERVIÇOS LEVES E PROFISSIONAIS

REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)	REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)
6251.001.005	1,50 X 60 MM	6251.008.000	8,00 X 165 MM
6251.002.000	2,00 X 85 MM	6251.008.005	8,50 X 165 MM
6251.002.005	2,50 X 95 MM	6251.009.000	9,00 X 175 MM
6251.003.000	3,00 X 100 MM	6251.009.005	9,50 X 175 MM
6251.003.005	3,50 X 112 MM	6251.010.000	10,00 X 184 MM
6255.003.005	3,50 X 112 MM - TITANIUM	6251.010.005	10,50 X 184 MM
6251.004.000	4,00 X 119 MM	6251.011.000	11,00 X 195 MM
6255.004.000	4,00 X 119 MM - TITANIUM	6251.011.005	11,50 X 195 MM
6251.004.005	4,50 X 126 MM	6255.012.000	12,00 X 205 MM
6251.005.000	5,00 X 132 MM	6251.012.005	12,50 X 205 MM
6251.005.002	5,20 X 133 MM	6251.013.000	13,00 X 205 MM
6251.005.005	5,50 X 139 MM	6251.013.005	13,50 X 214 MM
6251.006.000	6,00 X 139 MM	6255.014.000	14,00 X 214 MM
6251.006.005	6,50 X 148 MM	6251.014.005	14,50 X 214 MM
6251.007.000	7,00 X 156 MM	6251.015.000	15,00 X 220 MM
6251.007.005	7,50 X 156 MM	6251.016.000	16,00 X 227 MM

BROCA ROSCA ESQUERDA



REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)
6254.003.000	3,00 X 61 MM
6254.004.000	4,00 X 75 MM
6254.005.000	5,00 X 86 MM
6254.006.000	6,00 X 93 MM

BROCAS A.R HSS – DIN 345 HASTE CÔNICA



CARACTERÍSTICAS

- PARA METAIS
- HASTE PARALELA
- CANAL HELICOIDAL
- INDICADA PARA SERVIÇOS LEVES E PROFISSIONAIS

REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)
6252.026.000	26,00 X 286 MM
6252.028.000	28,00 X 291 MM
6252.030.000	30,00 X 296 MM
6252.032.000	32,00 X 334 MM

BROCA CILÍNDRICA VÍDEA – ÂNCORA



REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)
5961	04 X 75 MM
5964	05 X 85 MM
5962	06 X 100 MM
5963	08 X 120 MM

BROCA SDS PLUS



REFERÊNCIA	MEDIDAS	MARCA	REFERÊNCIA	MEDIDAS	MARCA
9990.006.110	6 X 110 MM	IMPORTADA	9990.018.310	18 X 310 MM	IMPORTADA
9990.006.160	6 X 160 MM	IMPORTADA	9993.006.210	6 X 210 MM	DEWALT
9990.006.210	6 X 210 MM	IMPORTADA	9993.008.210	8 X 210 MM	DEWALT
9990.008.110	8 X 110 MM	IMPORTADA	9993.012.160	12 X 160 MM	DEWALT
9990.008.160	8 X 160 MM	IMPORTADA	9993.013.200	13 X 200 MM	DEWALT
9990.008.210	8 X 210 MM	IMPORTADA	9993.016.160	16 X 160 MM	DEWALT
9990.010.110	10 X 110 MM	IMPORTADA			
9990.010.160	10 X 160 MM	IMPORTADA			
9990.010.210	10 X 210 MM	IMPORTADA			
9990.010.310	10 X 310 MM	IMPORTADA			
9990.012.160	12 X 160 MM	IMPORTADA			
9990.012.210	12 X 210 MM	IMPORTADA			
9990.012.260	12 X 260 MM	IMPORTADA			
9990.012.310	12 X 310 MM	IMPORTADA			
9990.016.310	16 X 310 MM	IMPORTADA			

BROCA SDS IRWIN



REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)
9960.006.110	6 X 110 MM
9960.006.160	6 X 160 MM
9960.008.110	8 X 110 MM
9960.008.160	8 X 160 MM
9960.008.260	8 X 260 MM
9960.010.160	10 X 160 MM
9960.010.260	10 X 260 MM
9960.012.160	12 X 160 MM
9960.012.210	12 X 210 MM

BROCA SDS PLUS 4 PONTAS



REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)
9970.016.300	16 X 300 MM
9970.020.300	20 X 300 MM
9970.020.600	20 X 600 MM

CABO DE AÇO



REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)	MEDIDAS - POL	CARACTERÍSTICAS
6131	2,38 MM	3/32"	6 X 7 - INOX 304
6136	3,20 MM	1/8"	6 X 7 - ZINCADO
6197	3,20 MM	1/8"	6 X 7 - CAPA PLÁSTICA
6134	4,80 MM	3/16"	6 X 7 - ZINCADO
6138	4,80 MM	3/16"	6 X 19 - ZINCADO
20457	6,30 MM	1/4"	6 X 7 - ZINCADO
6135	8,00 MM	5/16"	6 X 19 - POLIDO

CLIPS PARA CABO DE AÇO



NORMAL



REFORÇADO

CARACTERÍSTICAS

- GALVANIZADO
- GRAMPOS PARA APERTAR / PRENSAR CABOS
- USE OS CLIPS DE ACORDO COM O DIÂMETRO DO CABO DE AÇO

REFERÊNCIA	MEDIDAS (MM)	MEDIDAS - POL
8830.316.000	4,80 MM	3/16" – NORMAL
8830.014.000	6,30 MM	1/4" – NORMAL
8830.014.001	6,30 MM	1/4" – REFORÇADO
8830.516.000	7,90 MM	5/16" – NORMAL
8830.516.001	7,92 MM	5/16" – REFORÇADO
8830.038.000	9,60 MM	3/8" – NORMAL
8830.012.000	12,70 MM	1/2" – NORMAL

CADEADO LATÃO 3F

CARACTERÍSTICAS

- CORPO EM LATÃO MACIÇO
- HASTE EM AÇO TEMPERADO
- 02 CHAVES EM LATÃO CROMADO



REFERÊNCIA	MEDIDAS
9700.100.020	20 MM
9700.100.025	25 MM
9700.100.030	30 MM
9700.100.035	35 MM
9700.100.045	45 MM

PAQUÍMETRO

ANALÓGICO



DIGITAL



CARACTERÍSTICAS

- CORPO EM LATÃO MACIÇO
- HASTE EM AÇO TEMPERADO
- 02 CHAVES EM LATÃO CROMADO

REFERÊNCIA	CARACTERÍSTICAS	MARCA
6235	ANALÓGICO 150 MM	MTX
20040	DIGITAL 150 MM	MTX
6950.001.150	DIGITAL 150 MM	ZAAS

ESTILETE E LÂMINA

1



2



3



4



5



IMG	REFERÊNCIA	CARACTERÍSTICAS	LÂMINA (MM)	MARCA
1	1809	ESTILETE DE USO PROFISSIONAL (KUX045-S)	18 MM	STARRETT
2	19489	ESTILETE DE USO PROFISSIONAL (KUX030-S)	18 MM	STARRETT
3	9995.102.768	ESTILETE DE USO PROFISSIONAL – COM TRAVA	18 MM	STANLEY
4	181801	ESTILETE DE USO PROFISSIONAL	18 MM	LUFKIN
5	6010.100.010	LÂMINA PARA REPOSIÇÃO	18 MM	

NÍVEIS

1



2



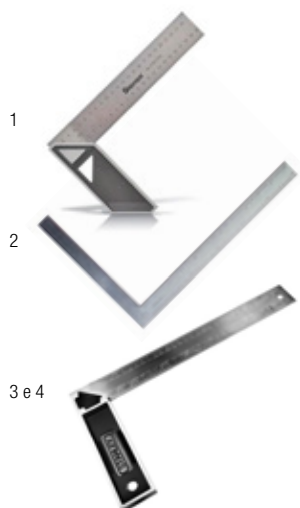
3



4



IMG	REFERÊNCIA	MEDIDA	MARCA
1	6010.100.300	300 MM	STARRETT
2	6010.100.350	350 MM	STARRETT
3	9995.428.860	305 MM – BASE MAGNÉTICA	STANLEY
4	9995.420.720	304 MM	STANLEY

ESQUADRO CARPINTEIRO

IMG	REFERÊNCIA	CARACTERÍSTICAS
1	9999.708.250	250 MM
2	9995.456.000	600 MM X 400 MM
3	9995.546.320	200 MM
4	9995.465.360	300 MM

TRENAS

REFERÊNCIA	CARACTERÍSTICAS	COMPRIENTO	FITA (MM)
6010.100.003	MILÍMETRO/POLEGADA	3 MT	10 MM
6010.110.005	MILÍMETRO/POLEGADA	5 MT	16 MM
6010.100.008	MILÍMETRO/POLEGADA	8 MT	25 MM

ARCO DE SERRA MANUAL

IMG	REFERÊNCIA	CARACTERÍSTICAS	MARCA
1	6090.121.000	ARCO DE SERRA COM L MINA DE 12"	LUFKIN
2	6090.998.001	MINI ARCO DE SERRA COM L MINA DE 12"	STARRETT
3	6056	ARCO DE SERRA COM L MINA DE 12"	STARRETT

LÂMINA DE SERRA MANUAL BI-METAL

REFERÊNCIA	CARACTERÍSTICAS	TAMANHO
6010.012.018	BI-METAL – 18 T NACIONAL	300 MM
6010.012.024	BI-METAL – 24 T NACIONAL	300 MM
6080.018.038	BIMETAL – 24 T IMPORTADA	300 MM

SERRA TICO-TICO BI-METAL



CARACTERÍSTICAS

- DEVIDO AO ENCAIXE UNIFICADO, AS LÂMINAS DE SERRA PODEM SER USADAS EM TODOS OS MODELOS DE MÁQUINA (BLACK&DECKER, BOSCH, CRAFTSMAN, DEWALT, MAKITA 4323-4324-4340, METABO, MILWAUKEE, PORTER CABLE, SKIL ETC.).

REFERÊNCIA	CARACTERÍSTICAS	TAMANHO	CÓD. STARRETT
6080.108.005	BI-METAL – 8 T	75 MM	BU38
6080.103.004	BI-METAL – 14 T	50 MM	BU214
6080.105.001	BI-METAL – 24 T	50 MM	BU224-20
6080.152.002	BI-METAL – 8 T	65 MM	BS38

SERRA COPO BI-METAL



REFERÊNCIA	MEDIDA (MM)	MEDIDA (POL)	TAMANHO
6010.016.058	16 MM	5/8"	STARRETT
6011.016.058	16 MM	5/8"	BOSCH
6010.019034	19 MM	3/4"	STARRETT
6010.020.000	20 MM	25/32"	STARRETT
6010.022.078	22 MM	7/8"	STARRETT
6011.022.078	22 MM	7/8"	BOSCH
6012.022.078	22 MM	7/8"	MTX
6010.025.001	25 MM	1"	STARRETT
6012.025.001	25 MM	1"	MTX
6010.271.116	27 MM	1.1/16"	STARRETT
6010.032.114	32 MM	1.1/4"	STARRETT
6011.032.114	32 MM	1.1/4"	BOSCH
6010.038.112	38 MM	1.1/2"	STARRETT
6011.038.112	38 MM	1.1/2"	BOSCH
6012.038.112	38 MM	1.1/2"	MTX
6010.040.000	40 MM	1.9/16"	STARRETT
6011.040.000	40 MM	1.9/16"	BOSCH
6012.040.000	40 MM	1.9/16"	MTX
6010.050.000	50 MM	2"	MTX
6010.051.002	51 MM	2"	STARRETT
6011.051.002	51 MM	2"	BOSCH
6012.057.000	57 MM	2.1/4"	MTX
6012.070.000	70 MM	2.3/4"	MTX

SUPORTE PARA SERRA COPO



CARACTERÍSTICAS

- A STARRETT POSSUI UMA LINHA COMPLETA DE SUPORTES DE FIXAÇÃO PARA SERRAS COPOS, COM CAPACIDADE PARA DIÂMETROS QUE VARIAM ENTRE 14 E 210MM.
- SÃO SUPORTES DE FÁCIL FIXAÇÃO E TROCA DA SERRA. MODELOS ADEQUADOS PARA CADA DIMENSÃO E APLICAÇÃO DA SERRA COPO.

REFERÊNCIA	APLICAÇÃO	MEDIDA (MM)
6010.001.000	14 – 30 MM	9,5 MM
6010.002.000	32 – 210 MM	13 MM

SERRA COPO DIAMANTADA

REFERÊNCIA	CARACTERÍSTICAS
4040.012.000	SERRA COPO DIAMANTADA 12 MM
4040.020.000	SERRA COPO DIAMANTADA 20 MM
4040.030.000	SERRA COPO DIAMANTADA 30 MM
4040.035.000	SERRA COPO DIAMANTADA 35 MM
4040.040.000	SERRA COPO DIAMANTADA 40 MM
4040.100.000	SERRA COPO DIAMANTADA 100 MM
4040.120.000	SERRA COPO DIAMANTADA 120 MM
4040.000.001	ADAPTADOR DE SERRA COPO DIAMANTADA

MANDRIL

REFERÊNCIA	CHAVE	ROSCA
5039	S 2	3/8" UNF
4436	S 2	1/2" UNF
5043	S 3	5/8" B18
5040	S 3	5/8" B16

CHAVE PARA MANDRIL

REFERÊNCIA	MEDIDA E ENCAIXE
5038	S2 (3/8)
5041	S2 (1/2)
5042	S3 (5/8)

PONTEIRO SEXTAVADO

REFERÊNCIA	MEDIDAS	MÁQUINAS	APLICAÇÃO
20424	400 X 28 MM	MARTELOS DE 30 KG	CONSTRUÇÃO CIVIL, PISOS, CONCRETOS, PAREDES, VIGAS E ALVENARIA

PRUMO

REFERÊNCIA	APLICAÇÃO
20425	DETECTAR OU CONFERIR A VERTICAL NA CONSTRUÇÃO CIVIL

TALHADEIRAS



REFERÊNCIA	CARACTERÍSTICA
20428	TALHADEIRA MANUAL
20429	TALHADEIRA ENCAIXE SDS

LIMA



REFERÊNCIA	CARACTERÍSTICA	MEDIDAS
4472	COM CABO – CHATA MURÇA	6" – 150 MM
6010.100.601	SEM CABO – TRIANGULAR MURÇA	6" – 150 MM
6010.100.600	SEM CABO – CHATA BASTARDA	8" – 200 MM
5071	COM CABO – REDONDA MURÇA	8" – 200 MM

ESCOVA MANUAL



CARACTERÍSTICAS

- CABO DE MADEIRA
- 3 FILEIRAS
- 4 FILEIRAS

REFERÊNCIA	CARACTERÍSTICAS
4972	3 FILEIRAS
4973	4 FILEIRAS

PARAFUSO ROSCA SOBERBA CABEÇA SEXTAVADA



CARACTERÍSTICAS:

- DIMENSÕES ANSI B18.2.1
- ROSCA PADRÃO AUTOFIX
- 1080 - ZINCADO BRANCO

* ITEM SOB CONSULTA

COMPRIMENTO (MM)	BITOLA	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"
	CHAVE	5/16"	7/16"	1/2"	9/16"
30	1080.316.030	1080.014.030	1080.516.030	-	-
35	1080.316.035	*1080.014.035	*1080.516.035	-	-
40	1080.316.040	1080.014.040	1080.516.040	1080.038.040	-
45	1080.316.045	1080.014.045	1080.516.045	1080.038.045	-
50	1080.316.050	1080.014.050	1080.516.050	1080.038.050	-
55	1080.316.055	1080.014.055	1080.516.055	1080.038.055	-
60	1080.316.060	1080.014.060	1080.516.060	1080.038.060	-
65	*1080.316.065	1080.014.065	1080.516.065	1080.038.065	-
70	*1080.316.070	1080.014.070	1080.516.070	1080.038.070	-
75	1080.316.075	1080.014.075	1080.516.075	*1080.038.075	-
80	-	1080.014.080	1080.516.080	1080.038.080	-
90	-	*1080.014.090	1080.516.090	1080.038.090	-
100	-	*1080.014.100	*1080.516.100	1080.038.100	-
110	-	-	*1080.516.110	*1080.038.110	-
120	-	-	1080.516.120	*1080.038.120	-
150	-	-	1080.516.150	-	-

PARAFUSO CHIPBOARD CABEÇA PHILLIPS



CARACTERÍSTICAS:

- DIMENSÕES PADRÃO AUTOFIX
- ROSCA PADRÃO AUTOFIX
- 1190 - BICROMATIZADO

BITOLA	3,0 MM	3,5MM	4,0 MM	4,5 MM	5,0 MM	6,0 MM
10	1190.003.010	-	-	-	-	-
12	1190.003.012	1190.035.012	1190.004.012	-	-	-
14	1190.003.014	1190.035.014	1190.004.014	-	-	-
16	1190.003.016	1190.035.016	1190.004.016	1190.045.016	-	-
20	1190.003.020	1190.035.020	1190.004.020	1190.045.020	-	-
25	1190.003.025	1190.035.025	1190.004.025	1190.045.025	1190.0050.25	-
30	1190.003.030	1190.035.030	1190.004.030	1190.045.030	1190.005.030	-
35	-	1190.035.035	1190.004.035	1190.045.035	1190.005.035	1190.006.035
40	-	1190.035.040	1190.004.040	1190.045.040	1190.005.040	1190.006.040
45	-	1190.035.045	1190.004.045	1190.045.045	1190.005.045	1190.006.045
50	-	1190.035.050	1190.004.050	1190.045.050	1190.005.050	1190.006.050
60	-	-	1190.004.060	1190.045.060	1190.005.060	1190.006.060
70	-	-	-	-	1190.005.070	1190.006.070
80	-	-	-	-	1190.005.080	1190.006.080
90	-	-	-	-	1190.005.090	1190.006.090
100	-	-	-	-	1190.005.100	1190.006.100

PARAFUSO CHIPBOARD CABEÇA PHILLIPS FLANGEADA



CARACTERÍSTICAS:

- DIMENSÕES PADRÃO AUTOFIX
- ROSCA PADRÃO AUTOFIX
- 1191 - BICROMATIZADO

BITOLA	3,0 MM	3,5 MM	4,0 MM	4,5 MM	5,0 MM	6,0 MM
12	1191.003.012	1191.035.012	1191.004.012	-	-	-
14	1191.003.014	1191.035.014	1191.004.014	-	-	-
16	1191.003.016	1191.035.016	1191.004.016	1191.045.016	-	-
20	1191.003.020	1191.035.020	1191.004.020	1191.045.020	-	-
25	1191.003.025	1191.035.025	1191.004.025	1191.045.025	1191.005.025	-
30	1191.003.030	1191.035.030	1191.004.030	1191.045.030	1191.005.030	-
35	-	1191.035.035	1191.004.035	1191.045.035	1191.005.035	-
40	-	1191.035.040	1191.004.040	1191.045.040	1191.005.040	1191.006.040
45	-	1191.035.045	1191.004.045	1191.045.045	1191.005.045	1191.0060.45
50	-	1191.035.050	1191.004.050	1191.045.050	1191.005.050	1191.006.050
60	-	-	-	1191.045.060	1191.005.060	1191.006.060



PARAFUSO SEXTAVADO PONTA BROCA C/ARR VULCANIZADA

CARACTERÍSTICAS:

- O FATO DE A ARRUELA DE EPDM E A ARRUELA DE METAL UNIDAS, IMPEDEM A RUPTURA DA BORRACHA EM CASO DE APERTO EXCESSIVO.
- DIMENSÕES PADRÃO AUTOFIX
- ROSCA PADRÃO AUTOFIX
- 1300 - ZINCADO BRANCO

REFERÊNCIA	DIÂMETRO (POL)	DIÂMETRO (MM)	CHAVE
1300.048.019	10-16 X 3/4"	4,8 X 19 MM	5/16"
1300.055.019	12-14 X 3/4"	5,5 X 19 MM	5/16"
1300.055.025	12-14 X 1"	5,5 X 25 MM	5/16"
1300.055.038	12-14 X 1.1/2"	5,5 X 38 MM	5/16"
1300.055.050	12-14 X 2"	5,5 X 50 MM	5/16"
1300.055.063	12-14 X 2.1/2"	5,5 X 63 MM	5/16"
1300.055.076	12-14 X 3"	5,5 X 76 MM	5/16"
1300.055.089	12-14 X 3.1/2"	5,5 X 89 MM	5/16"
1300.055.102	12-14 X 4"	5,5 X 102 MM	5/16"
1300.063.019	14-14 X 3/4"	6,3 X 19 MM	3/8"
1300.063.025	14-14 X 1"	6,3 X 25 MM	3/8"
1300.063.038	14-14 X 1.1/2"	6,3 X 38 MM	3/8"
1300.063.050	14-14 X 2"	6,3 X 50 MM	3/8"
1300.063.063	14-14 X 2.1/2"	6,3 X 63 MM	3/8"
1300.063.076	14-14 X 3"	6,3 X 76 MM	3/8"



PARAFUSO SEXTAVADO PONTA BROCA CABEÇA CUPPED

CARACTERÍSTICAS:

- A LINHA CUPPED POSSUI CARACTERÍSTICAS PRÓPRIAS PARA USO EM COBERTURA DE ESTRUTURAS METÁLICAS, SUPERANDO COM INÚMERAS VANTAGENS OS DEMAIS SISTEMAS DE FIXAÇÃO.
- DIMENSÕES PADRÃO AUTOFIX
- ROSCA PADRÃO AUTOFIX
- 1301 - ZINCADO BRANCO

REFERÊNCIA	DIÂMETRO (POL)	DIÂMETRO (MM)	CHAVE
1301.055.019	12-14 X 3/4"	5,5 X 19 MM	5/16"
1301.055.025	12-14 X 1"	5,5 X 25 MM	5/16"
1301.055.038	12-14 X 1.1/2"	5,5 X 38 MM	5/16"
1301.055.050	12-14 X 2"	5,5 X 50 MM	5/16"



PARAFUSO DE COSTURA

CARACTERÍSTICAS:

- O PARAFUSO DE COSTURA É INDICADO PARA FIXAÇÃO DE TELHAS METÁLICAS, POR SEREM AUTO PERFORANTES, POSSIBILITAM UMA FIXAÇÃO PERFEITA SEM DANIFICAR AS TELHAS.
- DIMENSÕES PADRÃO AUTOFIX
- ROSCA PADRÃO AUTOFIX
- 1305 - ZINCADO BRANCO

REFERÊNCIA	BITOLA	CARACTERÍSTICAS	CHAVE
1305.055.022	5,5 x 22	ARRUELA VULCANIZADA	5/16"
1305.063.022	6,3 x 22	ARRUELA VULCANIZADA	3/8"

PARAFUSO CABEÇA FLANGEADO PHILLIPS



CARACTERÍSTICAS:

- DIMENSÕES PADRÃO AUTOFIX
- ROSCA PADRÃO AUTOFIX
- 1129 - ZINCADO BRANCO PONTA BROCA
- 1128 - ZINCADO BRANCO PONTA AGULHA

REFERÊNCIA	DIÂMETRO (POL)	DIÂMETRO (MM)	CHAVE	CARACTERÍSTICAS
1129.042.013	8-18 X 1/2	4,2 X 13 MM	PH2	PONTA BRONCA
1129.042.016	8-18 X 5/8	4,2 X 16 MM	PH2	PONTA BRONCA
1129.042.019	8-18 X 3/4	4,2 X 19 MM	PH2	PONTA BRONCA
1129.042.025	8-18 X 1	4,2 X 25 MM	PH2	PONTA BRONCA
1129.048.019	10-16 X 3/4	4,8 X 19 MM	PH2	PONTA BRONCA
1128.042.013	8-18 X 1/2	4,2 X 13 MM	PH2	PONTA AGULHA
1128.042.016	8-18 X 5/8	4,2 X 16 MM	PH2	PONTA AGULHA
1128.042.019	8-18 X 3/4	4,2 X 19 MM	PH2	PONTA AGULHA

PARAFUSO BROCANTE CABEÇA PHILLIPS



CARACTERÍSTICAS:

- DIMENSÕES PADRÃO AUTOFIX
- ROSCA PADRÃO AUTOFIX
- 1134 - ZINCADO BRANCO CABEÇA CHATA
- 1130 - ZINCADO BRANCO CABEÇA PANELA

REFERÊNCIA	BITOLA (MM)	COMPRIMENTO	CARACTERÍSTICAS
1134.039.013	3,90 MM	13,00 MM	CABEÇA CHATA
1134.039.016	3,90 MM	16,00 MM	CABEÇA CHATA
1134.042.016	4,20 MM	16,00 MM	CABEÇA CHATA
1134.042.019	4,20 MM	19,00 MM	CABEÇA CHATA
1134.042.025	4,20 MM	25,00 MM	CABEÇA CHATA
1134.042.032	4,20 MM	32,00 MM	CABEÇA CHATA
1134.042.038	4,20 MM	38,00MM	CABEÇA CHATA
1134.042.050	4,20 MM	50,00 MM	CABEÇA CHATA
1130.042.013	4,20 MM	13,00 MM	CABEÇA PANELA
1130.042.016	4,20 MM	16,00 MM	CABEÇA PANELA
1130.042.019	4,20 MM	19,00 MM	CABEÇA PANELA

BUCHAS PARA CONCRETO



IMG	REFERÊNCIA	MEDIDA	CARACTERÍSTICAS
1	1134.039.013	06 MM	BUCHA PLÁSTICA C/ANEL
1	1134.039.016	08 MM	BUCHA PLÁSTICA C/ANEL
1	1134.042.016	10 MM	BUCHA PLÁSTICA C/ANEL
1	1134.042.019	12 MM	BUCHA PLÁSTICA C/ANEL
2	1134.042.025	05 MM	BUCHA DE NYLON S/ANEL
2	1134.042.032	06 MM	BUCHA DE NYLON S/ANEL
2	1134.042.038	08 MM	BUCHA DE NYLON S/ANEL
2	1134.042.050	10 MM	BUCHA DE NYLON S/ANEL
3	1130.042.013	06 MM	BUCHA DE NYLON S/ANEL – FISCHER
3	1130.042.016	08 MM	BUCHA DE NYLON S/ANEL – FISCHER
3	1130.042.019	10 MM	BUCHA DE NYLON S/ANEL – FISCHER

BUCHA PARA PAREDE OCA



IMG	REFERÊNCIA	MEDIDA	CARACTERÍSTICAS
1	1100202006	06MM	BUCHA PLÁSTICA COM ANEL
1	1100202008	08MM	BUCHA PLÁSTICA COM ANEL
1	1100202010	10MM	BUCHA PLÁSTICA COM ANEL
2	5288	08MM	BUCHA DE NYLON COM ANEL - ÂNCORA
3	6295	06MM	BUCHA DE NYLON COM ANEL – FISCHER
3	6296	08MM	BUCHA DE NYLON COM ANEL – FISCHER
3	6297	10MM	BUCHA DE NYLON COM ANEL – FISCHER

KIT PARA FIXAR VASO SANITÁRIO



REFERÊNCIA	DIÂMETRO (POL)	CARACTERÍSTICAS
602812	KIT BUCHA E PARAFUSO PARA BANHEIRO	FIXAR VASO SANITÁRIO