

2025

CATÁLOGO



FERNÁUTICA
FERRAGENS - NÁUTICA - ELÉTRICA



Atendimento de
qualidade e personalizado
aos seus clientes!



ENDEREÇO: RUA AMETISTA, 22
TANCREDONEVES MANAUS-AM



(92) 99533-1939
(92) 99312-4005



fer nautica

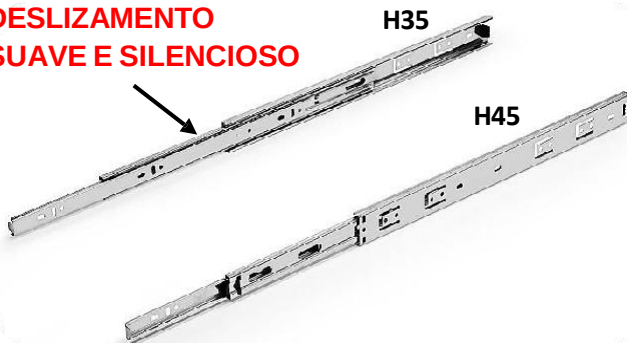


fer nautica



fernautica.vendas1@gmail.com

**DESLIZAMENTO
SUAVE E SILENCIOSO**



**FECHAMENTO SUAVE E SILENCIOSO, QUE
PERMITE ABERTURA TOTAL DA GAVETA.**

CORREDIÇA TELESCÓPICA

MODELO	TAMANHO	SUPOSTA	COD
H35	25CM	20KG	110309
H35	30CM	20KG	110310
H35	35CM	20KG	109938
H35	40CM	20KG	109939
H35	45CM	20KG	109940
H45	30CM	28KG	107856
H45	35CM	28KG	107860
H45	40CM	28KG	109941
H45	45CM	28KG	109942
H45	50CM	28KG	109937



ALTA 35MM



ALTA 35MM



DOBRADICA 35MM RETA CANECO 4F
COD: 109928
DOBRADICA 26MM BAIXA RETA 2F
COD: 107199
DOBRADICA CANECO 2F 26MM ALTA
COD: 101221

DOBRADICA 35MM MEDIO CURVA CANECO 4F
COD: 109929
DOBRADICA 35MM ALTA SUPER CURVA CANECO 4F
COD: 109930



DOBRADICA 35MM RETA CANECO C/PISTAO AMORTECEDOR 4F
COD: 109948
DOBRADICA 35MM CURVA CANECO C/PISTAO AMORTECEDOR 4F
COD: 109947



**SILENCIOSO
MACIO
RESISTENTE
INCLUSO
PARAFUSOS**



PISTÃO A GÁS

CARGA	TAMANHO	COD:
5KG	247MM	107857
8KG	247MM	107858
10KG	247MM	107859
12KG	247MM	107751


FECHADURA GAVETA PRESSÃO PORTA DE CORRER

MEDIDA	TAMANHO	CODIGO
19X22MM	PEQUENO	108159
19X32MM	GRANDE	108160


FECHADURA GAVETA COM BATENTE

MEDIDA	TAMANHO	CODIGO
17X22MM	PEQUENO	108161
17X31MM	GRANDE	108162


FECHADURA SERRA P/ VITRINE 140MM
COD:108097

CHAVE COLONIAL FECHADURA
COD:108100

FECHADURA PARA MÓVEIS DE MADEIRA

DESCRIÇÃO	GIRO	ALTURA CILINDRO	CODIGO
ALTA	90°	21MM	108098
BAIXA	90°	21MM	108099


SAPATA REGULÁVEL

LARGURA	ALTURA	CODIGO
21MM	40MM	108163
33MM	40MM	108164


SAPATA METALICA COM PREGO P/ MÓVEIS

LARGURA	ALTURA	CODIGO
22MM	35MM	108165
27MM	35MM	108166

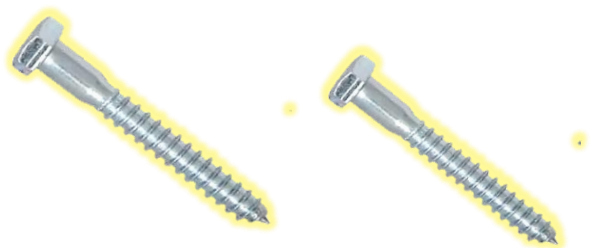
FECHADURA 3F

MODELO	CODIGO
PORTAO SOBR	106074
CAIXAO SOBR	108538
COLONIAL	108100
GAVETA	108221

PARAFUSOS DIVERSOS

PARAFUSO MADEIRA PHILIPS

TAMANHO	COD
PARAF MAD - 3.5X20MM	103023
PARAF MAD - 3.5X22MM	105909
PARAF MAD - 4.0X20MM	107514
PARAF MAD - 4.0X25MM	103121
PARAF MAD - 4.0X40MM	105910
PARAF MAD - 4.0x50MM	107055
PARAF MAD - 4.5X20MM	103022
PARAF MAD - 4.5X25MM	106218
PARAF MAD - 4.5X30MM	106248
PARAF MAD - 4.5X40MM	106219
PARAF MAD - 4.5X45MM	106220
PARAF MAD - 4.8X22MM	106523
PARAF MAD - 4.8X25MM	106524
PARAF MAD - 5.0X30MM	107512
PARAF MAD - 5.0X40MM	106214
PARAF MAD - 6.0X25MM	110848



PARAFUSO MADEIRA SEXTAVADO

TAMANHO	COD	TAMANHO	COD
1/4X30MM	106224	5/16X45MM	106402
1/4X50MM	106228	5/16X50MM	106231
5/16X30MM	106229	5/16X55MM	106403
5/16X40MM	106230	3/8X50MM	106407



PARAFUSO FRANCES

TAMANHO	COD
1/4 X 3	106234
5/16 X 4	106240
1/4 X 3.1/2	106235
1/4X2.1/2	106233

PARAFUSO LATONADO

COD: 102064 (S10 B10 100MM)
 COD: 102066 (S12 B12 120MM)
 COD: 102229 (S10 B12 120MM)



BROCA C/ ASA

PARAFUSO FIBROFIX AUTO C/ ASA

TAMANHO	PONTA	COD
6.3X130	BROCA	110636
6.3X110	OGIVADA	110637



PARAFUSO PONTA	
TAMANHO	COD
PONTA AGULHA 4,2X13	101925
PONTA BRONCA 4,2X13	106246



**CABEÇA
ABAUULADA**

**CABEÇA
CONICO**

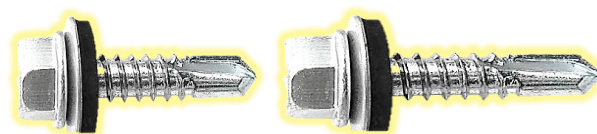
**CABEÇA
CILÍNDRICA**

PARAFUSO ALLEN	
TAMANHO	COD
1/4 X 2.1/2 CAB. ABAUULADA	108904
5/16 X 2.1/2 CAB. CONICO	106347
5/16 X 2.1/2 CAB. CILÍNDRICA	111104

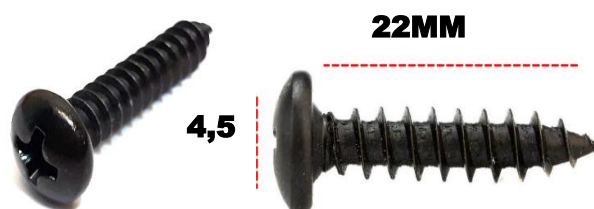


**PONTA
AGULHA**

PARAFUSO DRYWALL	
TAMANHO	COD
P. AGULHA 4.2MMX13MM	102886



PARAFUSO AUTO BROCA TELHA SEXTAVADO	
TAMANHO	COD
12X1	110632
12X1.1/2	110633
12X2	110634
12X2.1/2	110635
2X3/4	110631



PARAFUSO CHIPBOARD PRETO	
TAMANHO	COD
PARAF PT 4,5 X 22MM (CENTO)	107515



**PONTA
BROCANTE**

PARAFUSO DRYWALL	
TAMANHO	COD
P. BROCA 4.2MMX13MM	105735
P. BROCA 4.2MMX19MM	105734

RODÍZIOS EM GERAL



RODÍZIO SILICONE GIRATORIO C/ FREIO

TAMANHO	FREIO	COD.
35MM	C/FREIO	107196



RODÍZIO SILICONE GIRATORIO S/ FREIO

TAMANHO	FREIO	COD.
35MM	S/FREIO	107257



RODÍZIO SILICONE GIRATORIO C/ FREIO

TAMANHO	FREIO	COD.
50MM	C/FREIO	107256



RODÍZIO SILICONE GIRATORIO S/ FREIO

TAMANHO	FREIO	COD.
50MM	S/FREIO	108515



MELHOR CAPACIDADE DE CARGA DA CATEGORIA!

RODÍZIOS EM GERAL



COR
PRETO



COR
CINZA

RODIZIO NYLON GIRATÓRIA

TAMANHO	SUPORTA	COD:
40MM	10-100KG	109631
50MM	45KG	109610
70MM	60KG	109611
100MM	80KG	109612

RODIZIO NYLON GIRATÓRIA

TAMANHO	SUPORTA	COD:
50MM	45KG	109613
70MM	60KG	109614
100MM	65KG	109615



COR
PRETO



RODIZIO NYLON GIRATORIO C/ PARAFUSO

TAMANHO	SUPORTA	COD:
40MM	10-100KG	109632
70MM	60KG	109621
100MM	80KG	109622

RODIZIO NYLON C/PLACA FIXA

TAMANHO	SUPORTA	COD:
30MM	25KG	109624
50MM	45KG	109616
70MM	70KG	109617
100MM	80KG	109618



COR
PRETO



COR
PRETO

RODOZIO NYLON BASE GIRATORIA

TAMANHO	FREIO	COD.
32MM	S/FREIO	109587
40MM	S/FREIO	109588
50MM	S/FREIO	109589
75MM	S/FREIO	109590

RODOZIO NYLON BASE GIRATORIA

TAMANHO	FREIO	COD.
40MM	C/FREIO	109591
50MM	C/FREIO	109592
75MM	C/FREIO	109593

RODÍZIOS EM GERAL



RODIZIO CRISTAL C/FREIO

TAMANHO	SUPORTA	COD:
40MM	35KG	109628



RODIZIO CRISTAL S/FREIO

TAMANHO	SUPORTA	COD:
40MM	35KG	109627



RODIZIO CRISTAL S/F COM FURO

TAMANHO	SUPORTA	COD:
50MM	40KG	109630



RODIZIO CRISTAL FIXO

TAMANHO	SUPORTA	COD:
30MM	20KG	109623
35MM	30KG	109625
40MM	35KG	109629
50MM	40KG	109606



REFORÇADO

COR
VERM



REFORÇADO

COR
VERM

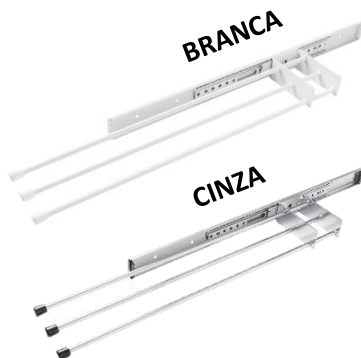
RODÍZIO NYLON BASE GIRATORIA

TAMANHO	FREIO	COD.
75MM	S/FREIO	109594
100MM	S/FREIO	109596

RODÍZIO NYLON BASE GIRATORIA

TAMANHO	FREIO	COD.
75MM	C/FREIO	109595
100MM	C/FREIO	109597

PORTA PANOS



PORTA PANOS DESLIZANTE

MODELO	TAMANHO	CODIGO
BRANCO	48CM	108155
CINZA	48CM	108156

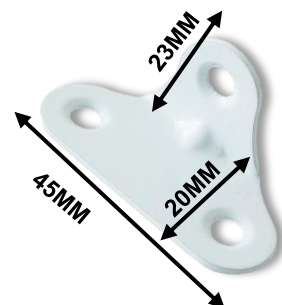
CANTONEIRA 2 FUROS "L"

	MODELO	TAMANHO	CODIGO
	BRANCA	13X13MM	104316
	PRETA	13X13MM	107262
	NIQUELADO	13X13MM	107769
	OURO VELHO	13X13MM	107259
	BRANCA	25X25MM	105061



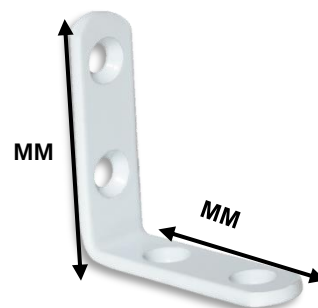
CANTONEIRA 4 FUROS

MODELO	TAMANHO	CODIGO
BICROMATIZADA	5X5CM	105065
BICROMATIZADA	6X10CM	105067
BICROMATIZADA	7,5X5CM	105070



CANTONEIRA 3 FUROS UNIVERSAL

MODELO	TAMANHO	CODIGO
BRANCO	20x23x45MM	104317



CANTONEIRA 4 FUROS "L"

MODELO	TAMANHO	CODIGO
BRANCO	38X38MM	105063
BRANCO	51X51MM	107763



SUPORE CABIDEIRO 19X43 CR
OBLONGO ZAMAC COD:108158



SUPORE CABIDEIRO 26X46 CR
OBLONGO ZAMAC COD:107754



BOTAO FRANCES FRISADO
CROMADO INOX
COD:101199



BOTAO FRANCES LISO
CROMADO INOX
COD:101200


BOTAO FRANCÊS PLÁSTICO REFORÇADO

COR	MODELO	COD:
CROMADO	FRISADO	102721
DOURADO	FRISADO	108624
PRETO FOSCO	FRISADO	108623


SUPORTE VIDRO METAL

TAMANHO	MODELO	COD:
4MM	REDONDO	101723
6MM	REDONDO	101724
8MM	REDONDO	101725
10MM	REDONDO	102608
12MM	REDONDO	109346


SUPORTE VIDRO METAL

TAMANHO	MODELO	COD:
6MM	QUADRADO	102609
8MM	QUADRADO	102002
10MM	QUADRADO	102610


CABIDE GRANDE HORIZONTAL DUPLO

COR	MODELO	COD:
BRANCO	METAL	101979
CROMADO	METAL	101519
DOURADO	METAL	107186
PRETO FOSCO	METAL	104743
ROSE	METAL	104744


CABIDE GRANDE VERTICAL DUPLO

COR	MODELO	COD:
BRANCO	METAL	101951
CROMADO	METAL	107184
DOURADO	METAL	105765
PRETO FOSCO	METAL	105790
ROSE	METAL	105789



CABIDE MEDIO
BRANCO
COD:104298



CABIDE MEDIO
ROSE
COD:104778



CABIDE MEDIO
PRETO FOSCO
COD:104749



CABIDE MEDIO
CROMADO
COD:102719



CABIDE MEDIO
DOURADO
COD:104750



CABIDE PEQUENO
BRANCO **COD:104746**



CABIDE PEQUENO
ROSE **COD:103958**



CABIDE PEQUENO PT
FOSCO **COD:104747**



CABIDE PEQUENO
CROMADO **COD:101476**



CABIDE PEQUENO
DOURADO **COD:103957**

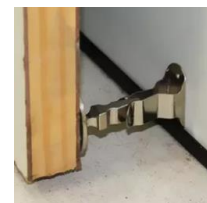




TRINCO TRAMELA ELEVADA
COD:104844



**CANTONEIRA METALICA
ZINCADA C/PLASTICA**
COD:105056



FIXADOR PORTA P/TRAVAR PORTA
COD:101879



**GANCHO CROMADO M4 C/
FIXAÇÃO TRASEIRA CRIATIVA**
COD:104322



**FECHE ROLETE ARMARIO
BICROMATIZADO**
COD:110223



SUPORTE 3 FUROS BRANCO
COD:104320

SUPORTE 2 FUROS BRANCO
COD:104316

REDONDO

PONTEIRA REDONDA EXTERNA 1
COD:105076 (CT)

PONTEIRA REDONDA EXTERNA 1.1/4
COD:105078 (CT)

PONTEIRA REDONDA EXTERNA 3/4
COD:105072 (CT)

PONTEIRA REDONDA EXTERNA 5/8
COD:105071 (CT)

PONTEIRA REDONDA EXTERNA 7/8
COD:105074 (CT)



QUADRADO

PONTEIRA QUADRADA INTERNA 25X25
COD:105062 (CT)

PONTEIRA QUADRADA INTERNA 30X20
COD:105060 (CT)

PONTEIRA QUADRADA INTERNA 30X20
COD:105064 (CT)

PONTEIRA QUADRADA INTERNA 40X40
COD:105066 (CT)



REDONDO

PONTEIRA REDONDA INTERNA 1
COD:105089 (CT)

PONTEIRA REDONDA INTERNA 2
COD:110206 (CT)

PONTEIRA REDONDA INTERNA 2.1/2
COD:110207 (CT)



RETANGULAR

PONTEIRA RETANGULAR INTERNA 30X20
COD:105068 (CT)

PONTEIRA RETANGULAR INTERNA 20X40
COD:109225 (20UND)

PONTEIRA RETANGULAR INTERNA 30X20
COD:110205 (CT)

PONTEIRA RETANGULAR INTERNA 40X20
COD:110205 (CT)

PONTEIRA RETANGULAR INTERNA 50X30
COD:110204 (CT)



FECHADURA PARA ARMÁRIO E GUARDA-ROUPAS



FECHADURA PLASTICA P/ ARMARIO
COD:105474



FECHADURA METALICA C/TRAVA
BICROMADA COD:105473

O QUE É UM TRINCO DE PORTA?

OS TRINCOS SÃO PEÇAS SIMPLES, PEQUENAS E DISCRETAS PARA A SUA DECORAÇÃO, MAS SÃO MUITO EFICAZES NA HORA DE FECHAR A PORTA DE CASA. ESSE DISPOSITIVO ACABA FUNCIONANDO COMO UM MECANISMO A MAIS DE PROTEÇÃO, UM ELEMENTO EXTRA MUITO PRÁTICO E COMPACTO.



TRINCO 70 X 05 ZINCO
COD:105471

INDICADO PARA USO

- Armários
- Gabinetes
- Guarda Roupas
- Roupeiros
- Estantes
- Balcões
- Rack



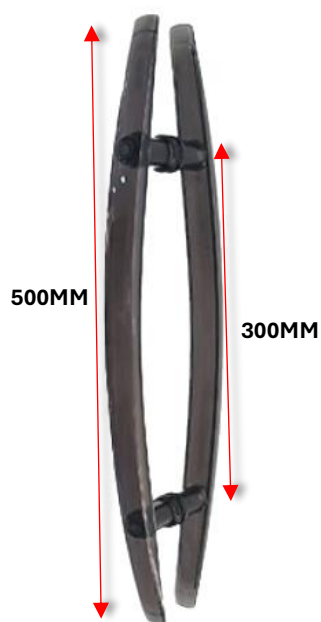
FECHO MAGNETICO FORTE COD:105472



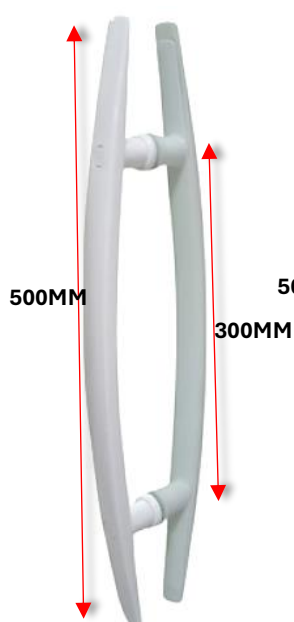
DOBRADICA INVISIVEL NYLON
BRANCO COD:105469



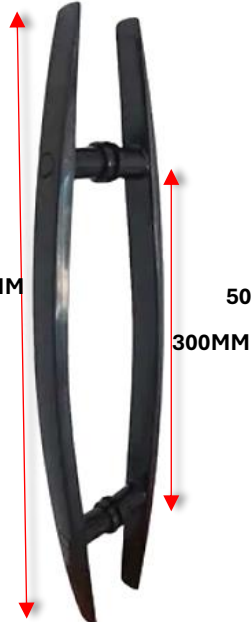
DOBRADICA INVERSA NYLON
PRETO COD:105468



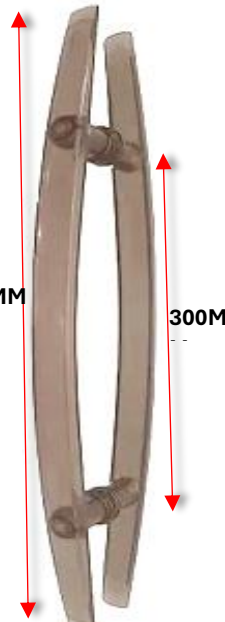
**PUXADOR FUMÊ
RESINA**
COD:108060



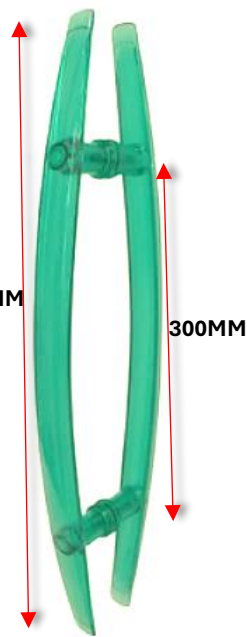
**PUXADOR
BRANCO RESINA**
COD:108061



**PUXADOR
PRETO RESINA**
COD:108062



**PUXADOR
BRONZE RESINA**
COD:108063



**PUXADOR
VERDE RESINA**
COD:108064

LISO REDONDO

LISO QUADRADO

LISO REDONDO COM MEIO ESCOVADO



PUXADOR INOX P/PORTA CROMADO

TAMANHO	MODELO	COR	COD:
300MMX450MM	LISO / RED	CROM	108065
400MMX500MM	LISO / RED	CROM	110220
500MMX600MM	LISO / RED	CROM	110221
600MMX800MM	LISO / QUAD	CROM	109921
800MMX1000MM	LISO / QUAD	CROM	109222
800MMX1000MM	LISO / QUAD	PRETO	110222

PUXADOR INOX P/PORTA CROMADO

TAMANHO	MODELO	COD:
300MMX400MM	MEIO ESCOVADO	107771
300MMX450MM	MEIO ESCOVADO	110219
600MMX800M	MEIO ESCOVADO	109923

Qualidade
SOFISTICAÇÃO



**PUXADOR ANGRA
MOGNO TAMPA
CEREJEIRA**

COD:105465



**PUXADOR ANGRA
DOURADO TAMPA
MOGNO**

COD:105467



**PUXADOR ANGRA
MOGNO TAMPA
MOGNO**

COD:105466



**PUXADOR ANGRA
CEREJA TAMPA
CEREJA**

COD:105463



**PUXADOR ANGRA
MOGNO TAMPA
BRANCA**

COD:105857



**PUXADOR ANGRA
BRANCA TAMPA
BRANCA**

COD:105854



**PUXADOR ANGRA
CEREJA TAMPA
BRANCA**

COD:105855



**PUXADOR ANGRA
CEREJA TAMPA
MOGNO**

COD:105464



**PUXADOR ANGRA
DOURADO TAMPA
CEREJA**

COD:105791



**PUXADOR PARATI
CEREJA C/ ANEL
DOURADO**

COD:108192



**PUXADOR PARATI
MARFIM C/ ANEL
DOURADO**

COD:105853



**PUXADOR PARATI
BRANCO C/ ANEL
DOURADO**

COD:105754



**PUXADOR PARATI
MARROM C/ ANEL
DOURADO**

COD:108193



**PUXADOR PARATI
PRATA C/ ANEL
DOURADO**

COD:108195

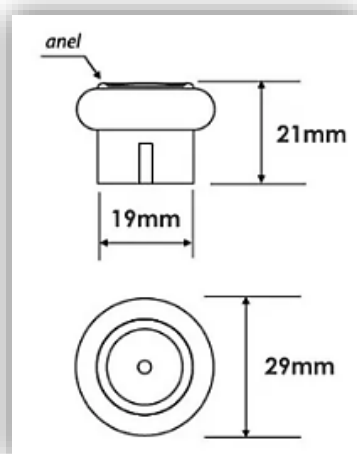


**PUXADOR PARATI
MOGNO C/ ANEL
DOURADO**

COD:108194

INDICADOS PARA USO NOS MAIS
DIVERSOS MÓVEIS, COMO:

- ARMÁRIOS DE COZINHA
- GUARDA ROUPAS
- PORTAS E GAVETAS DE MÓVEIS EM GERAL
- CRIADO MUDO
- CÔMODA
- RACK
- PENTEADEIRA
- ESCRIVANINHA





PUXADOR VERO ABS		
TAMANHO	COR	COD
160MM	PRETO	110692
192MM	PRETO	110693
256MM	PRETO	110694



PUXADOR STUB ABS	
COR	COD
PRETO	110709
CROMADO	110707
PRATA	110708
BRANCO	110706



PUXADOR GRACE ABS	
COR	COD
ROSE GOLD	110705
PRETO	110704
PRATA	110703
GRAFITE	110702
DOURADO	110701
CROMADO	110700
COBRE	110699
CHAMPAGNE	110698
BRANCO	110697



PUXADOR BAUMINO ABS		
TAMANHO	COR	COD
96MM	PRATA	110672
128MM	PRATA	110690
160MM	PRATA	110691
192MM	PRATA	110672
96MM	CROMADO	110686
128MM	CROMADO	110687
160MM	CROMADO	110671
192MM	CROMADO	110688



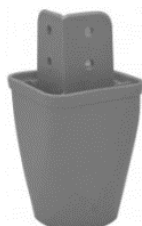
PUXADOR ANDRUS ABS		
TAMANHO	COR	COD
192MM	CROMADO	110695
256MM	CROMADO	110696



PUXADOR ARES ABS		
TAMANHO	COR	COD
128MM	CHAMPAGNE	110663
128MM	COBRE	110664
128MM	CROMADO	110665
128MM	DOURADO	110666
128MM	GRAFITE	110682
128MM	PRATA	110683
128MM	PRETO	110684
128MM	ROSE GOLD	110685



PE ATENAS 70MM CROMADO
COD:110655



PE ROUPEIRO 65X50MM CINZA
COD:110659



PE PALITO 170MM CANELATTO
COD:110656



PE CONICO 110MM MARROM CAMA BOX
COD:110660



PE BUJAO 55X70MM BRANCO
COD:11061



PE CONE 200MM C/REG CINZA
COD:110658



PE ELIS C/REGULAGEM		
TAMANHO	COR	COD:
100MM	CROMADO	110647
100MM	PRATA	110648
150MM	CROMADO	110649
150MM	PRATA	110650



PE BELGA C/REGULAGEM		
TAMANHO	COR	COD:
170MM	PRETO	110652
170MM	BRANCO	110651

LANÇAMENTO



FERNÁUTICA
FERRAGENS - NÁUTICA - ELÉTRICA

FERRAGENS P/ MARCENARIA

PUXADORES PLASTICO ABS



**PUXADOR PLASTICO
GOLFINHO 96MM
CROMADO COD:105084**



**PUXADOR PLAST
ROBUSTO 96MM
CROMADO COD:107761**



**PUXADOR PLAST
ROBUSTO 96MM
DOURADO COD:107762**



**PUXADOR PLAST 96MM
ALUMINIO FOSCO/CR
COD:105077**



**PUXADOR PLAST
GOLFINHO 128MM
CROMADO COD:105088**



**PUXADOR PLAST LUX
128MM CROMADO
COD:105092**



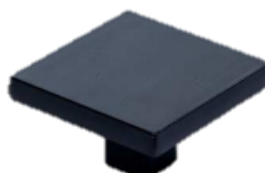
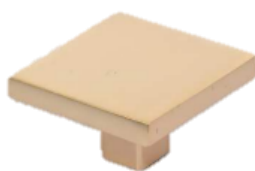
**PUXADOR PLAST
128MM ALUMUINIO
FOSCO/CROMADO
COD:105080**



**PUXADOR PLAST
ITAPEMA 128MM
ALUMINIO FOSCO
COD:107766**



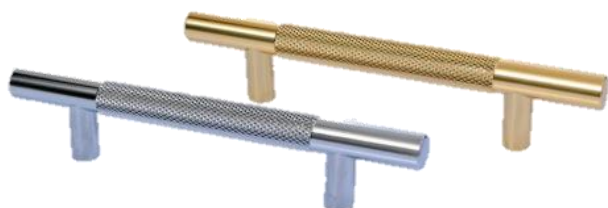
PUXADOR METAL CATTEDRALE		
TAMANHO	COR	COD:
96MM	CROMADO	109913
160MM	CROMADO	109914
192MM	CROAMDO	109915



PUXADOR METAL PIAZZA		
TAMANHO	COR	COD:
24MM	DOURADO	109916
35MM	PRETO	109917



PUXADOR METAL PICCOLO		
TAMANHO	COR	COD:
20MM	CROMADO	109918
20MM	PRETO	109924



PUXADOR METAL NOSTRO		
TAMANHO	COR	COD:
96MM	CROMADO	109919
96MM	DOURADO	109920



**PÉ ACO FIXO 50MMX100MM
REDONDO CROMADO COD:107749**



LANÇAMENTO

GRAMPEADORES E GRAMPOS



ABS



GRAMPEADOR ROCAMA **PREMIUM**

COD:101932

TIPOS DE GRAMPOS:

- 106/4MM
- 106/6MM
- 106/8MM



METAL



GRAMPEADOR WORKER **COMUM**

COD:108007

TIPOS DE GRAMPOS:

- 106/4MM
- 106/6MM
- 106/8MM



GRAMPOS PRA GRAMPEADOR

MEDIDA	CX	COD
106/6MM	3.500 UN	101277
106/8MM	2.250 UN	100778
106/8MM	1.000 UN	100783
80/06MM	19.250 UM	104180
80/10MM	11.000 UM	104183

GRAMPOS 80/06MM E 80/10MM PRA PNEUMÁTICA

CILÍNDROS / DOBRADIÇAS



MIOLO CILINDRO ALIANCA 50MM
3F FECHADURAS **COD:106077**



MIOLO CILINDRO SOPRANO 50MM
3F FECHADURAS **COD:106078**



CADEADO PISO PORTA
ENROLAR AÇO CHAVE TETRA
COD:108428

MIOLO CILINDRO STAM

MODELO	COD:
CILINDRO 50MM STAM	106079
CILINDRO 60MM STAM	108807
CILINDRO 74MM STAM	108196
CILINDRO 90MM STAM	108197



DOBRADIÇA PORTA ZINCADA PCT 3 UND

3" COD:**108917**

3.1/2" COD:**108366**

2" COD:**102603**

2.1/2" COD:**103587**

1.1/2" COD:**100072**



DOBRADICA REFORCADA
3.1/2X3 COD:110254



DOBRADICA REFORCADA
4X3 COD:110255



DOBRADIÇA PORTEIRA REFORÇADA

8" 210MM COD:109144

10" 260MM COD:109143



**5600/20 FECHADURA ROLETE
PIV REDONDA CROMADA
55MM – ALIANÇA COD: 103932**



Fechadura com
**QUALIDADE e
SEGURANÇA
é ALIANÇA**



**5600/10 FECHADURA ROLETE
PIV QUADRADA CROMADA –
ALIANÇA COD: 110784**



**2600/71 FECHADURA
INOX PREMIUM
COD: 110855**



**FECHADURA POPLINE RETA
EXT CR - SOPRANO ESP26
COD: 110425**



**PINO PIVOTANTE 100KG
INOX ESCOVADO PORTA
COD: 108419**



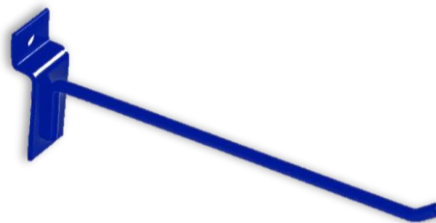
**FECHADURA PORTA VIDRO
1520 CROMADA (BATER)
COD: 103354**



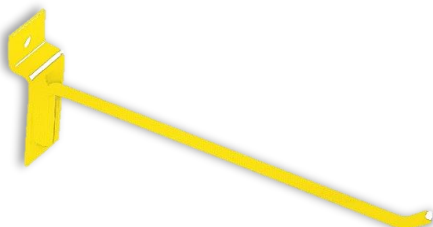
**FECHADURA PORTA VIDRO
3530 CROMADA (CORRER)
COD: 111017**



GANCHOS		
MODELO	TAMANHO	COD:
PRETO	20CM	110095
PRETO	25CM	110096
PRETO	30CM	110097



GANCHOS		
MODELO	TAMANHO	COD:
AZUL	20CM	110086
AZUL	25CM	110087
AZUL	30CM	110088



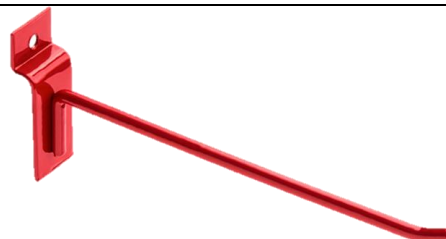
GANCHOS		
MODELO	TAMANHO	COD:
AMARELO	20CM	110089
AMARELO	25CM	110090
AMARELO	30CM	110091



GANCHOS		
MODELO	TAMANHO	COD:
CROMADO	20CM	110101
CROMADO	25CM	110102
CROMADO	30CM	110103



GANCHOS		
MODELO	TAMANHO	COD:
ZINCO	20CM	110104
ZINCO	25CM	110105
ZINCO	30CM	110106



GANCHOS		
MODELO	TAMANHO	COD:
VERMELHO	20CM	110092
VERMELHO	25CM	110093
VERMELHO	30CM	110094



GANCHOS		
MODELO	TAMANHO	COD:
BRANCO	20CM	110098
BRANCO	25CM	110099
BRANCO	30CM	110100



PAINEL CANALETADO MDF		
MODELO	TAMANHO	COD:
BRANCO	275CMX90CM	110743
BRANCO	110CMX200CM	110731


**BANDEIRA DO BRASIL
POLIESTER 23CM X 32CM**
COD:106762
**BANDEIRA DO BRASIL
POLIESTER 35CM X 47CM**
COD:106763
**BANDEIRA DO BRASIL
POLIESTER 45CM X 64CM**
COD:106764

**BANDEIRA DO AMAZONAS
POLIESTER 23CM X 32CM**
COD:106765
**BANDEIRA DO AMAZONAS
POLIESTER 35CM X 47CM**
COD:106766
**BANDEIRA DO AMAZONAS
POLIESTER 45CM X 64CM**
COD:106767

**KIT LUZ DE NAVEGAÇÃO
COM 8 LEDS DE 12V +
LUZ OLHO DE TUBARÃO
BRANCO + MASTRO
40CM + BANDEIRA DO
BRASIL 23CM**
COD:106372

**MASTRO PORTA
BANDEIRA 40CM
LAMPADA
HALOGENA 12V**
COD:104905

**LUZ DE PROA OLHO
DE TUBARÃO BRANCO**
COD:102934
**LUZ DE PROA OLHO
DE TUBARÃO PRETO**
COD:108875

HELICES


COD	DESCRIÇÃO
107669	HELICE YAMAHA 15HP 9.1/4x11
107537	HELICE YAMAHA 40HP 11.1/8.13
107670	HELICE SUZUKI 25/30HP 10.1/4x12
107673	HELICE SUZUKI 40HP 11.1/2x13
107539	HELICE SUZUKI 15HP 9.1/4x10
107671	HELICE MERCURY/TOHATSU 15HP SUPER 11
107239	HELICE MERCURY/TOHATSU 15HP SUPER 9
107672	HELICE MERCURY/TOHATSU 15HP SUPER 10
105539	HELICE SUZUKI 75/85/115/140HP 13X19
105538	HELICE YAMAHA 175/200HP 14X19
105537	HELICE YAMAHA 60/140HP 2T 90/115 4T 13X19

CAPA DE CAPÔ	
COD	DESCRIÇÃO
107606	CAPA CAPÔ 15HP DM YAMAHA
107678	CAPA CAPÔ 15HP FMHS YAMAHA
107679	CAPA CAPÔ 15HP GM YAMAHA
107680	CAPA CAPÔ 40HP JG YAMAHA
107681	CAPA CAPÔ 40HP XM YAMAHA
107682	CAPA CAPÔ 90HP 4T YAMAHA
104918	CAPA CAPO 15HP MERCURY
107540	CAPA CAPO 15HP SUZUKI
105339	CAPA CAPO 60HP YAMAHA
107541	CAPA CAPO 30 SUZUKI



28L

TANQUE DE GASOLINA			
TANQUE	COR	PESCADOR	COD:
28L	VERMELHO	SIM	109778
28L	BRANCO	SIM	109779



12L

TANQUE DE GASOLINA			
TANQUE	COR	PESCADOR	COD:
12L	VERMELHO	NÃO	109777
12L	BRANCO	NÃO	109776



BOTÃO DE EMERGÊNCIA
COD: 107683



COD	DESCRIÇÃO
106149	CORTA CIRCUITO YAMAHA TODOS
107699	CORTA CIRCUITO J/E TODOS
107700	CORTA CIRCUITO SUZUKI TODOS



MANGUEIRA YAMAHA COMPLETA		
TANQUE	PESCADOR	COD:
12L	SIM	109784
28L	SIM	109785



MANGUEIRA SUZUKI COMPLETA 1/2		
TANQUE	PESCADOR	COD:
12L	NÃO	106159



PESCADOR FIXO TANQUE		
TANQUE	ACABAMENTO	COD:
12L	LATÃO	109780
28L	LATÃO	109781



PESCADOR FIXO TANQUE		
TANQUE	ACABAMENTO	COD:
12L	LATÃO	109782
28L	LATÃO	109783



**PUXADOR PARTIDA
MOTOSSERRA / ROCADEIRA**
COD: 110770

**PARA
MOTORES
RABETA**



**PARA
MOTORES
POPA**

PUXADOR DE PARTIDA

DESCRIÇÃO	COD:
PUXADOR DE PARTIDA MOTOR 15-25HP	109298



COD	DESCRIÇÃO
107688	MANGUEIRA COMBUSTIVEL 5/16 50MT
107689	MANGUEIRA COMBUSTIVEL 3/8 50MT

DESCRIÇÃO	
MANGUEIRA DUPLA CONEXOES	COD:
20 METROS	110391
10 METROS	110395



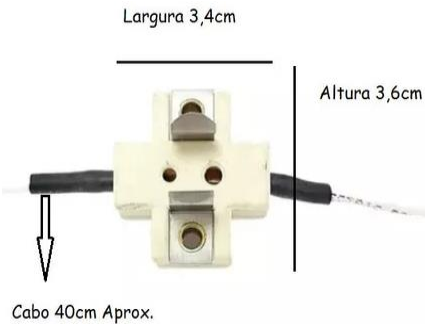
COD	DESCRIÇÃO
107674	AMARRADOR DE CABOS 12CM PRETO
107675	AMARRADOR DE CABOS 16CM PRETO

COD	DESCRIÇÃO
107701	CUPILHA INOX PEQUENA 3/32x1"
107702	CUPILHA INOX GRANDE 1.1/8x1.3/4

BULBO C/ VALVULA	
DESCRIÇÃO	COD:
BULBO 5/16	106156
BULBO 3/8	106157



**LÂMPADA HOLOFOTE DYS 600W
120V CLARA 3200K COD:103107**



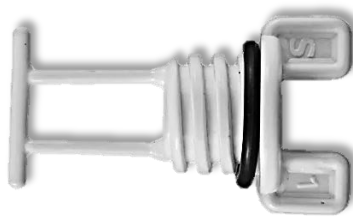
**SOQUETE DYS PINO GROSSO
E PINO FINO COD:101627**



**BOCAL/SOQUETE E14
COD:103224**



**BUJAO DRENO VIVEIRO
C/BASE COD:110178**



**BUJAO LANCHA
C/FLANGE COD: 109654**



**BOIA CARBURADOR
SUZUKI 15HP COD: 110478**



**CHAVE GERAL DE 1 POLO
TIPO FACA COD: 107675**



**LAVA MOTOR ORELHÃO
TODOS MOTORES
(Y/I/J/E/S/T) COD: 107677**



**PORCA HELICE SUZUKI
15/20HP C/CUPILHA
COD: 110478**



CONJUNTO ESPAÇADORES P/ HELICE

COD	DESCRIÇÃO
107695	CONJ. ESPAÇAD. YAMAHA 15HP
107696	CONJ. ESPAÇAD. SUZUKI 15HP
107697	CONJ. ESPAÇAD. SUZUKI 25/30HP
107698	CONJ. ESPAÇAD. YAMAHA 40HP



ROTOR BOMBA D'ÁGUA

COD	DESCRIÇÃO
102949	ROTOR YAMAHA 15HP DM 40X13X22
106857	ROTOR YAMAHA 15HP FMHS
107705	ROTOR YAMAHA 40HP J/6 69X16X22
107706	ROTOR YAMAHA 40/55/60HP 2T 52X19X19
107707	ROTOR YAMAHA 75/90HP
107708	ROTOR YAMAHA 115/150/250HP
107308	ROTOR SUZUKI 15HP
107709	ROTOR SUZUKI 25HP



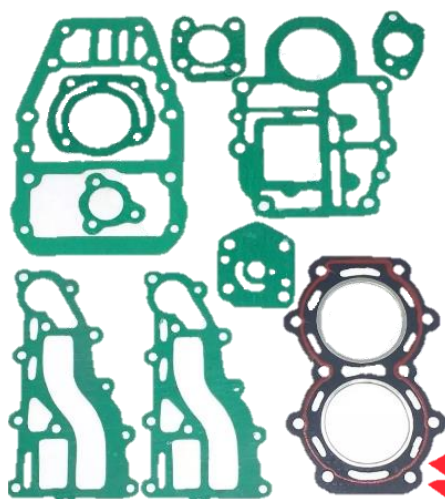
JOGO JUNTA CABEÇOTE YAMAHA

MOTOR	ACABAMENTO	COD:
15HP FMHS	PREMIUM	104686
40HP FM	PREMIUM	109361



JUNTA CABEÇOTE YAMAHA

MOTOR	ACABAMENTO	COD:
15HP FMHS	PREMIUM	109360
40HP FM	PREMIUM	109363



JOGO JUNTA CABEÇOTE SUZUKI

MOTOR	ACABAMENTO	COD:
15HP	PREMIUM	109364
25/30HP	PREMIUM	109790



JUNTA CABEÇOTE YAMAHA

MOTOR	ACABAMENTO	COD:
15HP	PREMIUM	109365
25/30HP	PREMIUM	109791

CONECTOR YAMAHA

C/ retentor bilabial
Valv.
interna
especial



**Aplicação todos
- Yamaha**

**Mercury 15/25 amer.
lado motor**

COD: 107684

CONECTOR J/E

P/ todos
C/ retentor bilabial



Valv.
interna
especial

COD: 107685

**CONECTOR SUZUKI
FÊMEA 1/4**



Da mangu. p/ a bandeja
Motores até 65 HP

COD: 107686

**CONECTOR MERCURY /
TOHATSU FÊMEA
15 HP SUPER / 25 SEA PRO
5/16**



Da mangu. p/ bandeja

COD: 107690

**CONECTOR SUZUKI/
TOH. 5/16 FÊMEA**



Da mangu. p/ o tanque
Suzuki 15/25/40 HP
Tohatsu 18/25/40

COD: 107687



**JOGO ENGATE RAPIDO
1/4NPT 4 PEÇAS**

COD: 110843

**CONECTOR SUZUKI MACHO
5/16**



Fixado bandeja de motores
Suzuki acima 65 HP

COD: 107692

**CONECTOR MERCURY
MACHO TANQUE**

Rosqueado no Pescador



COD: 107693

**CONECTOR SUZUKI
MACHO 1/4**



Fixado na bandeja
Motores SUZUKI 15/25/40 HP

COD: 107691

**CONECTOR SUZUKI/TOHATSU
MACHO - TANQUE
Rosqueado**



COD: 107694

**FILTRO DE GASOLINA
LAVÁVEL 5/16**

22 mm X 55 mm
REFIL C/ TELA INOX
Furo 5 mm



COD: 107703

**FILTRO GASOLINA
NYLON
CONEXÃO C/ MANG.
7mm/ FURO 4 mm**



COD: 107704


BOMBA PORÃO 1500GPH 12V

ESPECIFICAÇÃO	COD:
1500GPH 12V	105329


BOMBA DE PORÃO 1100GPH

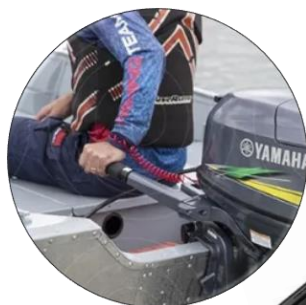
ESPECIFICAÇÃO	COD:
12V 1.1/8"	111099


DEFENSA NAUTICA G2 FRISO

TAMANHO	COD:
4.1/2X16	108209


CABO ACELERADOR

DESCRIÇÃO	COD:
CABO ACELERADOR SUZUKI 15HP	108209
CABO ACELERADOR YAMAHA 15HP FMHS	110180

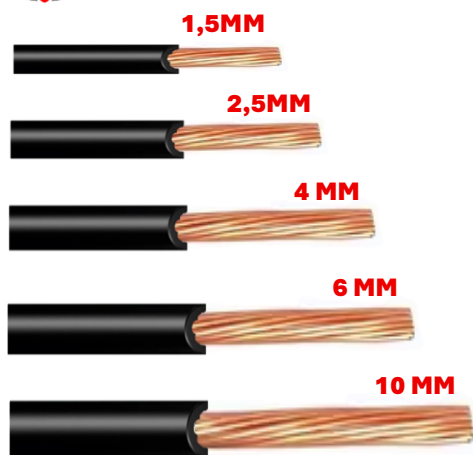

PUNHO DE BORRACHA YAMAHA

ESPECIFICAÇÃO	COD:
UN4813 - RV	110865


TAMPA DE TANQUE GASOLINA

ESPECIFICAÇÃO	COD:
YAMAHA NYLON FURO MENOR	110181

CABOS ELÉTRICOS



- ➔ PARA CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO
- ➔ PARA SPOT E LUSTRES
- ➔ FIO FASE
- ➔ REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
- ➔ INSTALAÇÕES INTERNAS E FIXAS
- ➔ INSTALAÇÕES PREDIAIS, RESIDENCIAL, COMERCIAL E INDUSTRIAL



IMAGENS ILUSTRATIVAS!

CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL

MILÍMETRO	METRO	COR	CÓDIGO
1.5 MM	100 MT	PRETO	110397
2.5 MM	100 MT	PRETO	110398
4 MM	100 MT	PRETO	110403
6 MM	100 MT	PRETO	110399
10 MM	100 MT	PRETO	110400

**PEÇAS COM
100 MTS**



CABO ELÉTRICO PARALELO

TAMANHO	COR	CODIGO
2X2,5MM X 100MTS	BRANCO	110402



CABO ELÉTRICO TORCIDO

TAMANHO	COR	CODIGO
2X2,5MM C/300MTS	BRANCO	110401



PASSA FIO COM GUIA

TAMANHO	COR	CODIGO
10 MT	CINZA	101110
15 MT	CINZA	110588



CABO ELÉTRICO TORCIDO

TAMANHO	COR	CODIGO
2X2,5MM C/100MTS	BRANCO	111027


**DISJUNTOR DIN 3KA
MONOFÁSICO**

AMP.	CODIGO
10 A	110813
16 A	109393
20 A	101061
25 A	109412
32 A	109414
40 A	103296
50 A	103297

**DISJUNTOR DIN 3KA
BIFÁSICO**

AMP.	CODIGO
16 A	110811
20 A	110812
25 A	101448
32 A	103456

**DISJUNTOR DIN 3KA
TRIFÁSICO**

AMP.	CODIGO
32 A	106421
50 A	108818
63 A	105744
100 A	110814


**DISJUNTOR NEMA
MONOFÁSICO**

AMP.	CODIGO
10 A	108819
15 A	108797
20 A	108820
25 A	108821
30 A	108798
35 A	108799
40 A	108512
50 A	108147

**DISJUNTOR NEMA
BIFÁSICO**

AMP.	CODIGO
10 A	108817
20 A	108800
25 A	108822
40 A	108823
50 A	101452
80 A	100069
100 A	101451

**DISJUNTOR NEMA
TRIFÁSICO**

AMP.	CODIGO
10 A	101801
16 A	108829
20 A	108826
25 A	108827
35 A	108799
40 A	108828
50 A	108825
60 A	108146
70 A	101450

**DISJUNTOR CX MOLDADA
TRIPOLAR**

AMPERAGEM	COD:
300A	107424
150A	106434
125A	106433
80A	106431


**RELE CONTACTOR
BOBINA 220V CA
60HZ - 1NA**

AMP.	CODIGO
9 A	107432
12 A	107431
18 A	107430




CAIXA DE LUZ 4X2

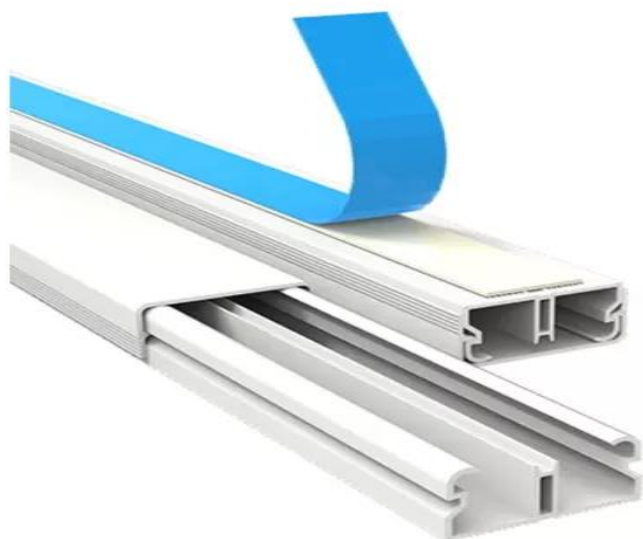
TAMANHO	COR	CODIGO
REFORÇADA	PRETO	107100
SIMPLES	PRETO	107219
SIMPLES	AMARELO	100609
PARA DRIWAY GESSO/ACARTONADO	AMARELO	104437


CAIXA DE LUZ QUADRADA 4X4

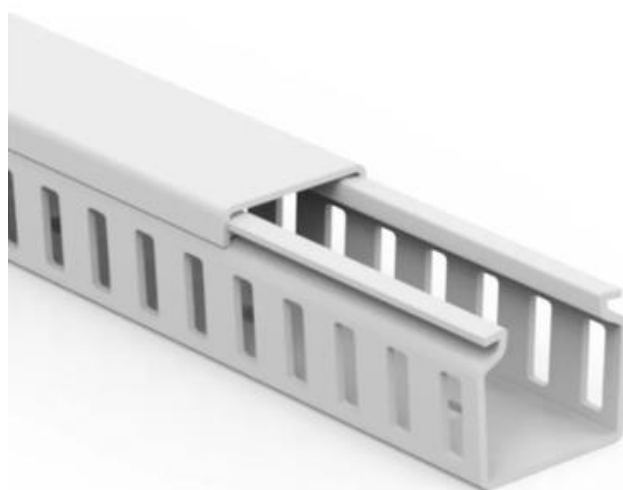
TAMANHO	COR	CODIGO
SIMPLES	AM /PT	102500
PARA DRIWAY GESSO/ACARTONADO	AMARELO	104438


CONDUITES CONRRUGADO

TAMANHO	COR	CODIGO
1/2 X 50MT	AMARELO	108191
1/2 X 50MT	CINZA	108190
1/2 X 50MT	PRETO	100759
3/4 X 50MT	PRETO	100760
1.1/4 X 50MT	PRETO	106919
1" X 50MT	PRETO	106918


CANALETA ADESIVA PVC C/ DIVISÓRIA

TAMANHO	COR	CODIGO
20X10X2M	BRANCO	111055


CANALETA PVC PERFURADA

TAMANHO	COR	CODIGO
30X30X2M	BRANCO	110854



TUBO TERMO RETRÁTIL

MILÍMETRO	TAMANNH O	COR	CÓDIGO
1/4 - 3,2MM	MT	PRETO	111039
5/16 - 2,5MM	MT	PRETO	111040
3/8 - 4,7 MM	MT	PRETO	111041
1/2 - 6,3 MM	MT	PRETO	111042
10MM	MT	PRETO	110400

5 MT



FITA ISOLANTE SLIM
5MX18MM COD.103873

10 MT



FITA ISOLANTE SLIM
10MX18MM COD.103588

20 MT



FITA ISOLANTE SLIM
20MX18MM COD.103872

10 MT



FITA ISOLANTE AUTO FUSAO
10MX19MM COD. 106112

5 MT



FITA DUPLA FACE
VERDE 5MX19MM
CODIGO: 107630



2 níveis de temperatura



1500W

SOPRADOR TÉRMICO 1500W

TAMANHO	TENSÃO	CODIGO
LARGURA: 9CM ALTURA: 24CM	127V	108052



CAIXA DE LUZ

MODELO	TAMANHO	COD
MONOFASICO	26X21X14CM	100050
BIFASICO	41X23X17CM	101850
TRIFASICO	57X25X21CM	102792



ISOLADOR ROLDANA PORCELANA

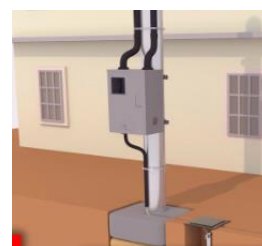
TAMANHO: 72X72X46MM

COD: 103717



CAIXA DE DERIVAÇÃO

MODELO	TAMANHO	COD
2 SAÍDAS	23X10X13CM	101900
3 SAÍDAS	29X10X13CM	101901
4 SAÍDAS	40X10X13CM	103478
5 SAÍDAS	52X10X13CM	102560
6 SAÍDAS	68X10X13CM	101560
7 SAÍDAS	78X10X13CM	101561
8 SAÍDAS	90X10X13CM	103374
9 SAÍDAS	99X10X13CM	109033



PONTALETE SEM ROLDANA

MODELO	COD
PONTALETE MONOFASICO	100266
PONTALETE BIFASICO	100265

ELÉTRICA



TUBO ELETRODUTO

POL	TAMANHO	COD
3/4	3 MT	102117
1	3 MT	102502
1.1/2	3 MT	102239
2	3 MT	109029



CURVA ELETRODUTO

POL	TAMANHO	COD
3/4	LONGA	102503
1	LONGA	101766
1.1/4	LONGA	105806
1.1/2	LONGA	100713
2	LONGA	102247



LUVA ELETRODUTO

TAMANHO	COD
1/2	108912
3/4	102238
1	102237
1.1/4	105823
1.1/2	105650
2	102501



BUCHA DE ELETRODUTO

TAMANHO	COD
3/4	107586
1.1/4	107588
1.1/2	107589
2	109031



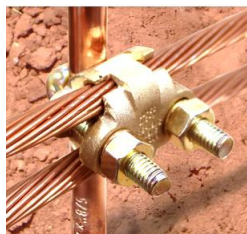
ARRUELA ELETRODUTO ALUMINIO

TAMANHO	COD
3/4	106154
1	108433
2	109030



CONECTOR PARALELO

DESCRIÇÃO	PARAFUSO	CODIGO
5/16	1	101304
5/16	2	101305



CONECTOR GTDU

DESCRIÇÃO	CODIGO
5/8	101913
5/8 X 3/4	101910



CONECTOR SPLIT BOLT

DESCRIÇÃO	CODIGO
6MM	103249
10MM	106755
16MM	106756
25MM	106757
35MM	106758
50MM	106759
70MM	106760
95MM	102600
120MM	109508



CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURAÇÃO

DESCRIÇÃO	CODIGO
10MM - 95MM PEQ	106687
16MM - 95MM MEDIO	106688
25MM - 120MM GRANDE	106689

ELÉTRICA



CONECTOR HASTE ATERRAMENTO

DESCRIÇÃO	CODIGO
1/2	101971
5/8	101648



HASTE ATERRAMENTO

DESCRIÇÃO	CODIGO
10MM X 1,20MT	109728
10MM X 1,50MT	109729
10MM X 2,00MT	109730
10MM X 2,40MT	109731
12,7MM X 2,40MT	109732

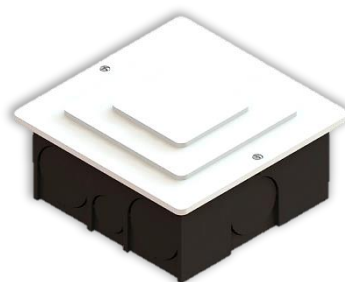
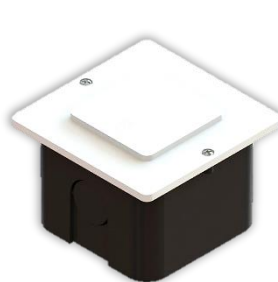
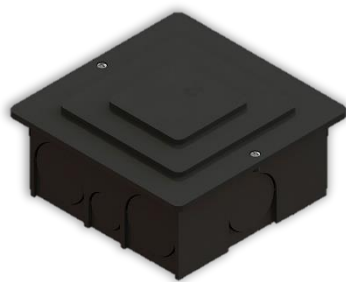
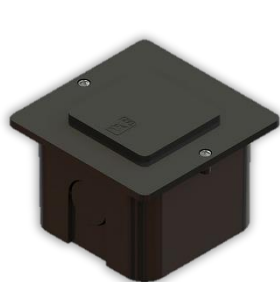


TERMINAL SAPATINHO

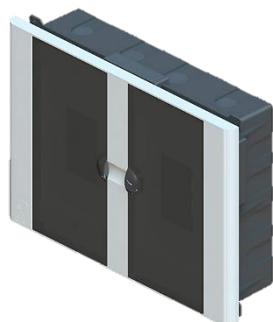
DESCRIÇÃO	CODIGO
06MM	101897
10MM	101007
16MM	101899
25MM	101008
35MM	101010
50MM	101902
70MM	101050
95MM	101003

**CASO O MATERIAL QUE NÃO ESTEJA NO CATALOGO,
FALAR DIRETAMENTE COM VENDENDOR!**

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO



TAMANHO	TAMANHO	TAMANHO	TAMANHO
10CM X 10CM X 7,9CM	15CM X 15CM X 8,1CM	10CM X 10CM X 7,9CM	15CM X 15CM X 8,1CM
CAIXA DE PASSAGEM PRETO COD:109900	CAIXA DE PASSAGEM PRETO COD:109901	CAIXA DE PASSAGEM BRANCO COD:109902	CAIXA DE PASSAGEM BRANCO COD:109903



QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR		
DISJUNTOR	TAMPA	COD:
4 DIN	FUMÊ	109895
8 DIN	FUMÊ	109896
16 DIN	FUMÊ	109897

QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR		
DISJUNTOR	TAMPA	COD:
4 DIN	BRANCA	109898
8 DIN	BRANCA	109904
16 DIN	BRANCA	109899



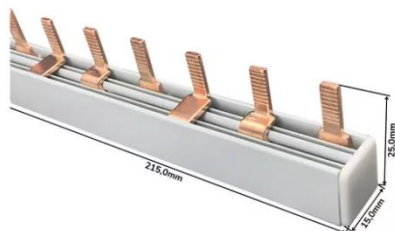
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO S/ BARRAMENTO	
COD:	DESCRIÇÃO
101372	QUADRO DIST EMB S/BARRAM. BR 6/8 DISJUNTORES - TIGRE
101370	QUADRO DIST EMB S/BARRAM. BR 12/16 DISJUNTORES - TIGRE
101371	QUADRO DIST EMB S/BARRAM. BR 18/24 DISJUNTORES - TIGRE


QUADRO DE DISJUNTOR COM BARRAMENTO

COD:	DESCRIÇÃO
103651	QUADRO DISTR 28 DIN EMB 100A BR C/ BARRAM TRIF
103655	QUADRO DISTR 34 DIN EMB 100A BR C/ BARRAM TRIF
103652	QUADRO DISTR 44 DIN EMB 100A BR C/ BARRAM TRIF
103653	QUADRO DISTR 44 DIN EMB 150A BR C/ BARRAM TRIF
103654	QUADRO DISTR 56 DIN EMB 225A BR C/ BARRAM TRIF

CONECTOR GENÉRICO

COD:	DESCRIÇÃO
110939	CONECTOR GENERICO FRONTAL CURTO 25MM 80A/415V
110940	CONECTOR GENERICO FRONTAL LONGO 25MM 80A/415V
110154	CONECTOR GENERICO LATERAL 6-25MM 80A/500V



FASES	CORRENTE	POLOS	TENSÃO DE OPERAÇÃO	TENSÃO NOMINAL
TRIFÁSICO	63A	12(4mm)	500V	415V


BARRAMENTO DE FASE

COD:	DESCRIÇÃO
110936	BARRAMENTO DE FASE – 63A 500Vac 12 PINOS / 2 POLOS
110937	BARRAMENTO DE FASE – 63A 500Vac 12 PINOS / 3 POLOS

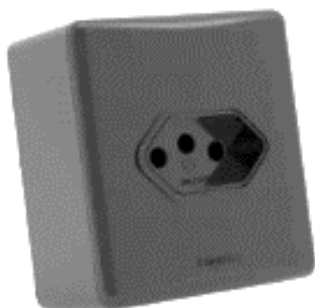
INTERRUPTOR SOBREPOR



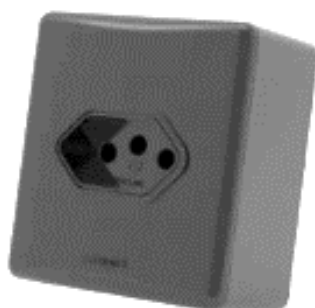
INTERRUPTOR SOBREPOR **10A** BLACK
COD:104889



1 INTERRUPTOR SOBREPOR **10A** BRANCO
COD:104285



1 TOMADA SOBREPOR **20A**
2P+T BLACK COD:104887



1 TOMADA SOBREPOR **10A**
2P+T BLACK COD:104888



1 TOMADA SOBREPOR **20A**
2P+T BRANCA COD:106054



CAIXA DE **SOBREPOR** C/ CORTE
PARA DISJUNTOR + TOMADA
2P+T 20A COD:107507

CAIXA DE **SOBREPOR** C/ CORTE
P/ DISJUNTOR S/SIN COD:107508



CAIXA AR STOP **EMBUTIR**
20AAMP S/SIN COD:106854



CAIXA AR STOP **SOBREPOR**
20AAMP S/SIN COD:106854



ALTA POTÊNCIA



20W MAK LED
COD:106290



40W MAK LED
COD:106292



BOCAL PLAFON
BR_COD:103567



BOCAL PLAFON
PT_COD:109203

LAMPADA BULBO LED



4,9W ARTEK
COD:104737



7W ARTEK
COD:104738



9W ARTEK
COD:104739



12W ARTEK
COD:108453



15W ARTEK
COD:108454



30W ARTEK
COD:109126



50W ARTEK
COD:109127



ALTA POTÊNCIA

ILUMINAÇÃO PARA CADA AMBIENTE



BIVOLT!

REFLETOR LED RGB

POTÊNCIA	COD
20W	108378
30W	108379
50W	108068



BIVOLT!

REFLETOR LED ARTEK

POTÊNCIA	COD
10W	104735
20W	104736
50W	104733
100W	104734
150W	108205
200W	108204

TARTARUGA ARANDELA



Preto / Branco

- Bocal Comum: E27
- Plástico resistente
- Aditivos Anti-UV



TARTARUGA ARANDELA

MODELO	COD
PRETA	104085
BRANCA	104086

3 ALETAS + FACHOS CIMA E BAIXO

NÃO ACOMPANHA
LAMPADA!

FACHOS

ALETAS



MARROM



PRETO



BRANCO

ARANDELA LED EXTERNA E INTERNA

POTÊNCIA	ALETAS	COR	COD
5W	3 ALETAS	MARROM	109311
5W	3 ALETAS	PRETO	109310
5W	3 ALETAS	BRANCA	109309

2 ALETAS + FACHOS CIMA E BAIXO

NÃO ACOMPANHA
LAMPADA!

FACHOS

ALETAS



MARROM



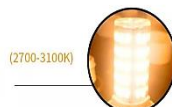
PRETO



BRANCO

ARANDELA LED EXTERNA E INTERNA

POTÊNCIA	ALETAS	COR	COD
5W	2 ALETAS	MARROM	109314
5W	2 ALETAS	PRETO	109313
5W	2 ALETAS	BRANCA	109312



BRANCO QUENTE



BRANCO FRIO

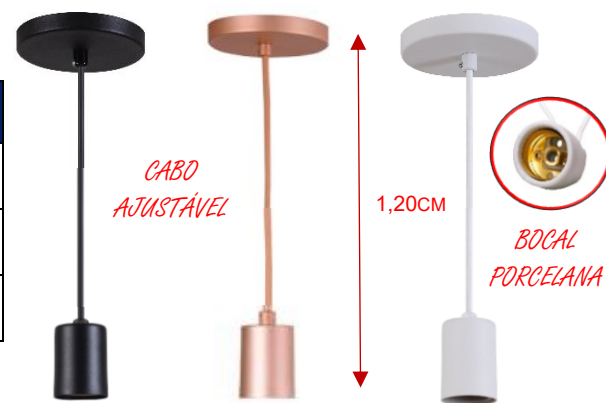
LÂMPADA LED G9 5W BIVOLT

POTÊNCIA	COR	COD
5W	QUENTE	109388
5W	FRIO	109387

LÂMPADA P/ ARANDELA

ILUMINAÇÃO REUE

COD:	DESCRIÇÃO
111078	PENDENTE ESTYLO ALUMÍNIO COR PRETO FOSCO
111079	PENDENTE ESTYLO ALUMÍNIO COR ROSE
111077	PENDENTE ESTYLO ALUMÍNIO COR BRANCO



COD:	DESCRIÇÃO
111057	KIT CANOPLA/NIPLE/TRAVESSA/PORCA/CONICA PRETO
111058	KIT CANOPLA/NIPLE/TRAVESSA/PORCA/CONICA BRANCO



COD:	DESCRIÇÃO
111084	PLAFON PLASTICO SOQ E27 PRETO
111085	PLAFON PLASTICO SOQ E27 BRANCO



COD:	DESCRIÇÃO
111082	SPOT BULBO SOBREPOR P/ 1 LAMP E27 PRETO
111083	SPOT BULBO SOBREPOR P/ 1 LAMP E27 BRANCO
111080	SPOT BULBO SOBREPOR P/ 2 LAMP E27 PRETO
111081	SPOT BULBO SOBREPOR P/ 2 LAMP E27 BRANCO



PENDENTE COLONIAL BOCAL E27		
COR	TAMANHO	COD
MARROM	53CM	109725
BRANCO	53CM	109723
PRETO	53CM	109724



BALIZADOR COLONIAL BOCAL E27		
COR	TAMANHO	COD
BRANCO	45CM	109726
PRETO	45CM	109727

LIGAR LED NA BATERIA



LIGAR EM 12V



LÂMPADA BULBO LED 12V **12W** COD. **107004**

LÂMPADA BULBO LED 12V **09W** COD. **107605**



LÂMPADA INCANDESCENTE
GELADEIRA E FOGÃO 15W 220V
E27 **COD:100805**



LÂMPADA GELADEIRA/FREEZER E
MICROONDAS 15W-E14-127V
COD:103106

ORGANIZADOR DE FIOS USO GERAL!



ORGANIZADOR DE FIOS 20MMX1,50M **PRETO** – AJAX
COD:**104424**

ORGANIZADOR DE FIOS 20MMX1,50M **BRANCO** – AJAX
COD:**104422**

ORGANIZADOR DE FIOS 12MMX1,50M **PRETO** – AJAX
COD:**106995**

ORGANIZADOR DE FIOS 12MMX1,50M **BRANCO** – AJAX
COD:**106993**

ORGANIZADOR DE FIOS 12MMX1,50M **TRANSPARENTE** AJAX
COD:**104421**



EXTENSÃO / BOCAL



EXTENSÃO MULTIPLA CABO PP

TAMANHO	COR	AMP	VOLT	COD:
3 MT	BRANCO	10A	127/220V	109960
5 MT	PRETO	10A	127/220V	109966
10 MT	PRETO	10A	127/220V	109967
10 MT	BRANCO	10A	127/250V	111035

RETORNO RETRÁTIL



EXTENSÃO REDONDA

TAMANHO	COR	AMP	VOLT	COD:
3 MT	PRETO	10A	127/220V	109961
5 MT	BRANCO	10A	127/220V	109959



TOMADA BARRA TRIPLA

COR	AMP	VOLT	COD:
BRANCO	10A	127/220V	100206
PRETO	20A	127/220V	109955

TOMADA LOUCA 2P/T 25A/250V

COR	VOLT	COD:
BRANCO	25A-250V	111065

SOQUETE PORCELANA ESMALTADA E27 FIXO

MODELO	VOLT	COD:
REDONDO	0-250V	109956



BOCAL C/RABICHO BASE E27

COR	VOLT	COD:
BRANCO	0-250V	106366
PRETO	0-250V	102342

BOCAL ADAPTADOR PLUG/SOQUETE PLASTICO E27

COR	VOLT	COD:
BRANCO	0-250V	111107
PRETO	0-250V	111066

BOCAL 2P BASE E27

COR	VOLT	COD:
BRANCO	0-250V	109956
PRETO	0-250V	111106



PLUG MACHO 2P 10A
BR COD:108067



PLUG MACHO 2P 10A
PT COD:108693



PLUG MACHO 2P+T 20A
BR COD:104235



PLUG MACHO 2P+T 20A
BR COD:106142



PLUG FEMEA 2P 10A
BR COD:107851



PLUG FEMEA 2P+T 20A
BR COD:104236



ADAPTADOR REVERSO
2P 15A CHATO COD:100019



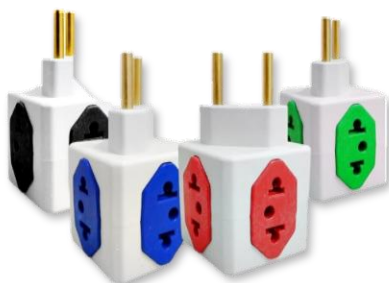
ADAPTADOR REVERSO
2P+T 15A COD:100020

Adaptador
10AP e 20AP



PLUG BOB ESPONJA
10A/20A COD:101808

CORES



PLUG BEIJAMIM COLOR
2P 10A/20A COD:101807



ADAPTADOR UNIVERSAL
2P+T 10A COD:100024



CONECTOR PORCELANA

GRANDE 16MM COD:103349

MEDIO 10MM COD:103350

PEQUENO 6MM COD:103804



CONECTOR TERMOPLASTICO

4MM 3A COD:100784

10MM 30A COD:100061

16MM 30A COD:100790

25MM 30A COD:100788

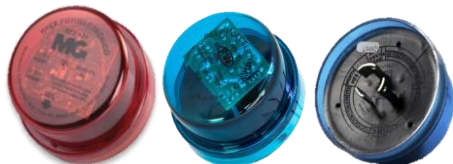
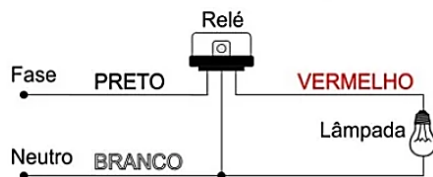


CONECTOR EMENDA

4MM 3P 32A COD:103281

4MM 5P 32A COD:110942

ESQUEMA DE LIGAÇÃO



RELE FOTOCELULA

127V COD:100996

220V COD:109769



**BASE + RELE
FOTOCELULA C/
CONECTOR 100W
COD:107489**



**BASE RELE DE FERRO
FOTOCELULA 127/220V
10-15ª COD:103303**

**BASE RELE 15A 127V~/10A
220V COD:107488**



**VOLTIMETRO
ANALOGICO AC/DC
REDONDO 0-300V
COD.105952**



**AMPERIMETRO
ANALOGICO AC/DC
REDONDO**

15A COD:107427

30A COD:107426



**CHAVE SELETORA
COM RETORNO
PRETA 22MM
2 POSIÇÕES NA1
COD:107429**

**3 POSIÇÕES NA2
COD:107428**



**PARA IDENTIFICAR
UMA TOMADA 220
VOLTS, COLOQUE A
PONTA DO TESTE
NOS DOIS POLOS
DA TOMADA, O
DISPLAY DEVERÁ
INDICAR 110 V
PARA CADA POLO.**

**CHAVE TESTE DIGITAL
12V- 220V COD:104792**



**DETECTOR DE TENSÃO
90-1000V COD:110301**



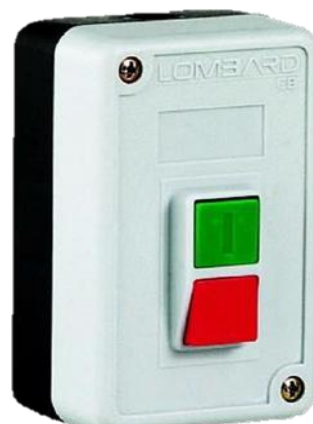
**MULTIMETRO DIGITAL
DT832 COD:106612**



**ALICATE AMPERIMETRO
DIGITAL MULTIFUNCIONAL
COD:108403**



COD:	DESCRIÇÃO
103447	CHAVE LIGA/DESLIGA MONOFASICA 7,0 HP/20 AMP
103446	CHAVE LIGA/DESLIGA TRIFÁSICA 5,0 HP/30 AMP – CB 3025T
103448	CHAVE LIGA/DESLIGA MONOFÁSICA 1,0HP/30 AMP - CB3023M
103449	CHAVE LIGA/DESLIGA TRIFÁSICA 3,0HP/ 20AMP - CB3023T



COD:	DESCRIÇÃO
103794	CHAVE DE PARTIDA 0,75CV 2,2-3,2A 220V
100649	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIFÁSICA 7A A 10A



COD:	DESCRIÇÃO
102691	CM8400 CHAVE COMUTADORA DE FASE 7,5 HP/45A
102692	CHAVE COMUTADORA DE FASE 10HP/60 AMP
102693	CM8440VCHAVE COMUTADORA DE FASE 15 HP/80A
109398	CM8450 CHAVE COMUTADORA DE FASE 30 HP/100A
108597	CHAVE COMUTADORA 2 GIRO 3POLO 32A
107329	TR830 CHAVE COMUTADORA 30A ALAV 220V
107483	TR840 CHAVE COMUTADORA 40A ALAV 220V

SENTINELA DE CERCA E CONTROLADOR SOLAR



**ELETRIFICADOR CERCA PLACA SOLAR
C/BATERIA 12V E ELETRIFICAR 100KM
COD.108237**



**ELETRIFICADOR DE CERCA SUPER
TURBO 150KM BIVOLT COD. 106047**



**FIO ELETROPLÁSTICO 1000M EXTRA
FORTE 2,5MM FIO NYLON X 6 FIO AÇO
INOX COD. 108236**

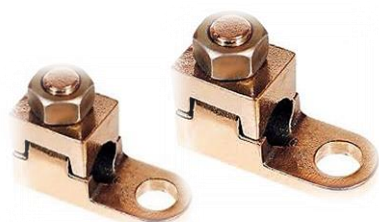


CONTROLADOR DE CARGA PAINEL SOLAR

DESCRIÇÃO	VOLT	CODIGO
20A	12V – 24V	104396
30A	12V – 24V	102807
60A	12V – 24V	108887

CODIGO	DESCRIÇÃO	EMB
101299	TERMINAL COMPRESSÃO NÚ 2,5MM	50
100490	TERMINAL COMPRESSÃO NÚ 4,6MM	50
107617	TERMINAL COMPRESSÃO NÚ 6,0MM	50
101301	TERMINAL COMPRESSÃO NÚ 10MM	50
107615	TERMINAL COMPRESSÃO NÚ 16MM	50
107616	TERMINAL COMPRESSÃO NÚ 25MM	50
107609	TERMINAL COMPRESSÃO NÚ 35MM	50
107608	TERMINAL COMPRESSÃO NÚ 40MM	50
104021	TERMINAL COMPRESSÃO NÚ 50MM	20
108264	TERMINAL COMPRESSÃO NÚ 70MM	50
110948	TERMINAL COMPRESSÃO NÚ 95MM	10

TERMINAL DE COMPRESSÃO NÚ

TERMINAL SAPATINHO


CODIGO	DESCRIÇÃO	EMB
101007	TERMINAL SAPATINHO 10MM	50
101899	TERMINAL SAPATINHO 16MM	50
101008	TERMINAL SAPATINHO 25MM	50
101010	TERMINAL SAPATINHO 35MM	50
101902	TERMINAL SAPATINHO 50MM	50
101050	TERMINAL SAPATINHO 70MM	50

CODIGO	DESCRIÇÃO	EMB
101331	TA5272 ANEL M5 PRÉ-ISOL 1,5-2,5MM 27A AZ	100
100475	TA5481 ANEL M5 PRÉ-ISOL 4,0-6,0MM 48A AM	100
100476	TA6481 ANEL M6 PRÉ-ISOL 4,0-6,0MM 48A AM	100
107621	TA8272 ANEL M8 PRÉ-ISOL 1,5-2,5MM 27A AZ	100
101294	TA1481 ANEL M10 PRÉ-ISOL 4,0-6,0MM 48A AM	100

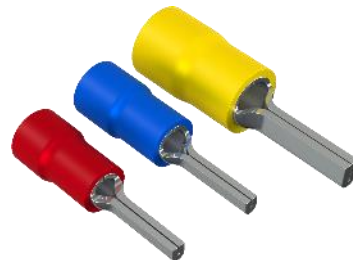
TERMINAL ANEL PRÉ-ISOLADO

TERMINAL ANEL LUVIA PRÉ-ISOLADO


CODIGO	DESCRIÇÃO	EMB
101296	TA5507 ANEL M6 PRÉ-ISOL 10,0MM 50A VM	50
107622	TA5162 ANEL M8 PRÉ-ISOL 16,0MM 68A AZ	50
100480	TA8251 ANEL M8 PRÉ-ISOL 25,0MM 89A AM	20
110153	TA8481 ANEL M8 PRÉ-ISOL 4,0-6,0MM 48A AM	100
100481	TA8357 ANEL M8 PRÉ-ISOL 35,0MM 111A VM	20
100467	TA1503 ANEL M10 PRÉ-ISOL 50,0MM 50A BR	10
100469	TA1702 ANEL M10 PRÉ-ISOL 70,0MM 171A AZ	10

CODIGO	DESCRIÇÃO	EMB
108262	PINO PRÉ ISOLADO 1,5 A 2,5 MM	100
101295	PINO PRÉ ISOLADO 4 A 6 MM	100
100501	PINO PRÉ ISOLADO 10MM VM	50
100503	PINO PRÉ ISOLADO 16MM AZ	50
107610	PINO PRÉ ISOLADO 20MM AZ	100
101298	PINO PRÉ ISOLADO 25MM AM	20
101295	PINO PRÉ ISOLADO 25,5MM AM	100
101616	PINO PRÉ ISOLADO 35MM VM	20

TERMINAL PINO PRÉ-ISOLADO

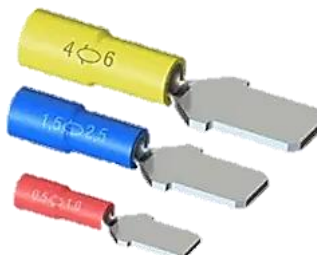


TERMINAL GARFO



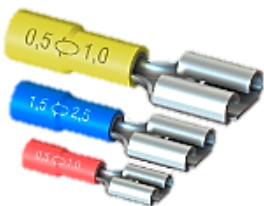
CODIGO	DESCRIÇÃO	EMB
103742	TERMINAL GARFO M4 PRÉ-ISOL 1,5-2,5MM AZ	100
100496	TERMINAL GARFO M4 PRÉ-ISOL 4-6MM AM	100
101330	TERMINAL GARFO M5 PRÉ-ISOL 1,5-2,5MM AZ	100
101293	TERMINAL GARFO M5 PRÉ-ISOL 4-6MM AM	100

TERMINAL MACHO



CODIGO	DESCRIÇÃO	EMB
110949	TERMINAL MACHO ISOLADO 1,5-2,5MM AZ	100
100498	TERMINAL MACHO ISOLADO 4-6MM AM	100

TERMINAL FEMEA



CODIGO	DESCRIÇÃO	EMB
107620	TERMINAL FEMEA PRÉ ISOLADO 0,5-1,5MM	100
101804	TERMINAL FEMEA PRÉ ISOLADO 1,5-2,5MM AZ	100
100497	TERMINAL FEMEA PRÉ ISOLADO 4-6MM AM	100

TERMINAL BULLET MACHO



CODIGO	DESCRIÇÃO	EMB
110951	TERMINAL BULLET MACHO ISOLADO 4-6MM AM	100
110952	TERMINAL BULLET MACHO ISOLADO 1,5-2,5MM AZ	100

TERMINAL BULLET FEMEA



CODIGO	DESCRIÇÃO	EMB
110950	TERMINAL BULLET FEMEA ISOLADO 4-6MM AM	100



DISCO FLAP Z40 4.1/2 X 7/8
(115MMX22,23) COD:106729



DISCO FLAP DUPLO Z40 4.1/2X7/8
(115MMX22,23) COD: 106734



DISCO FLAP Z50 4.1/2X7/8
(115MMX22,23) COD:106733



DISCO FLAP DUPLO Z50 4.1/2X7/8
(115MMX22,23) COD:106752



DISCO FLAP Z60 4.1/2X7/8(115MM X
22,23) COD:106732



DISCO FLAP Z80 4.1/2X7/8 (115MMX22,23)
COD:106736



DISCO CORTE METAL
115MMX1,0MMX22,23
4.1/2X3/64X7/8 COD:106731



DISCO CORTE METAL
115MMX1,6MMX22,23
4.1/2X1/16X7/8 COD:106738



DISCO CORTE METAL
178MMX1,6MMX22,23
7X1/16X7/8 COD:106737



DISCO ABRASIVO CORTE
115MMX3,0MMX22,23
4.1/2X1/8X 7/8 COD:106730



DISCO DESBASTE
115MMX6,4MMX22,23
4.1/2X1/4X7/8 COD:106728





**DISCO CORTE PORCELANATO
VITRIFICADO 110X10X20MM
COD:108609**



**DISCO CORTE PORCELANATO
106X10X20MM COD:108608**



**DISCO CORTE TURBO 110X8X20MM
COD:108521**



**DISCO CORTE LISO
110X8X20MM
COD:109348**



**DISCO CORTE SEGMENTADO
110X8X20MM
COD:100821**



**DISCO CORTE MADEIRA
24 DENTES 110X20MM
COD:108844**



**DISCO CORTE MADEIRA
72 DENTES 110X20MM
COD:104326**



**SERRA ESCULPIR
MAD115X22,2MM
COD: 110841**



**DISCO TUNGSTENIO
MADEIRA 110X20MM
COD:105049**



**DISCO SERRA ROCADORA 40D
235MMX25MM COD: 110768**

FLEX



FIO ONDULADO



FIO ONDULADO



FIO ENTRANÇADO



FIO ENTRANÇADO

JOGO C/ 3 ESCOVAS CIRCULARES

TAMANHO	COD
HASTE 1/4 (63MM)	105052

ESCOVA PINCEL ROTATIVA

TAMANHO	COD
HASTE 1/4 (25MM)	109201

ESCOVA CIRCULAR CONICA

TAMANHO	COD
M 14X4"	105054

ESCOVA TAÇA C/ ROSCA

TAMANHO	COD
5X1/2"	107810
6X1/2"	105055



FIO ONDULADO



FIO ONDULADO



FIO ENTRANÇADO

ESCOVA ONDULADA LATONADA

TAMANHO	COD
6X1/2"	107811
4XM14	100653

ESCOVA COPO COM ROSCA

TAMANHO	COD
M14X4"	107812
M14X3"	107422

ESCOVA TAÇA C/ ROSCA

TAMANHO	COD
M14X4"	105105
M14X3"	107768



COM ENCAIXE DE 1/4
AÇO ONDULADO 4,500 RPM



ESCOVA CIRCULAR ONDULADA

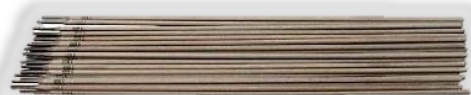
TAMANHO	COD
6X1/2"	105103

ESCOVA CIRCULAR ONDULADA C/ HASTE

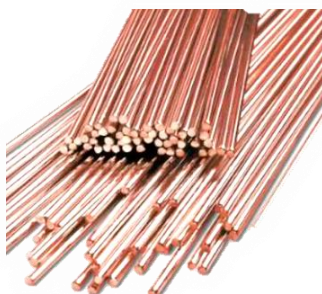
TAMANHO	COD
50X8MM	105107
50X12MM	107813

ESCOVA ROÇADEIRA AÇO TORCIDO

TAMANHO	COD
200MM	110769



SOLDA ELETRODO	
DESCRIÇÃO	COD
SOLDA ELETRODO 2,50MMX350 PCT 2KG	101968
SOLDA ELETRODO 3,25MMX350 PCT 2KG	103295



SOLDA	
DESCRIÇÃO	COD
SOLDA OXI/ACETIL R45 2,40X1000 1KG	107947
SOLDA OXI/ACETIL R45 1,60X1000 1KG	107948

A Solda Amarela pode ser usada na união de metais ferrosos (aço, aço inoxidável) e cuprosos (Cobre, bronze, latão).

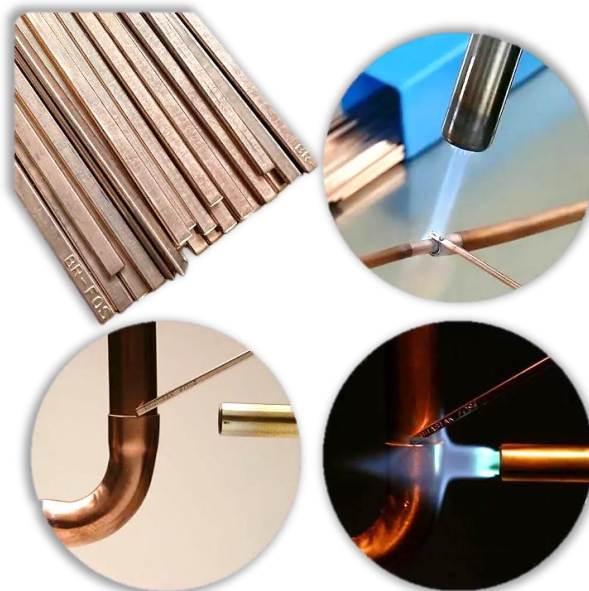


SOLDA AMARELA	
DESCRIÇÃO	COD
SOLDA AMARELA 1/4 6,35MM 1KG	107949
SOLDA AMARELA 3/16 4,76MM 1KG	108390

SOLDAS



SOLDA INOX	
DESCRIÇÃO	COD
SOLDA INOX UTP 308L 2.50 PCT 1KG	103082
SOLDA INOX UTP 308L 3.25 PCT 1KG	103083



SOLDA FOSCOPER	
DESCRIÇÃO	COD
SOLDAR TUBO COBRE VARETA CHATA FINA 15G	107307





ESTANHO SOLDA ELETRÔNICA

DESCRIÇÃO	COD
SOLDA ESTANHO CARRETEL 1MM 40X60 200G	105736
SOLDA ESTANHO CARRETEL 1MM 40X60 500G	105191



SOLDA AÇO CARBONO

DESCRIÇÃO	COD
SOLDA AÇO CARBONO 48.04 4MM 20KG	107304



SOLDA ALUMINIO

DESCRIÇÃO	COD
SOLDA ALUMINIO FINA 11G	107305
SOLDA ALUMINIO GROSSA 19G	107306

SOLDAS



ESTANHO SOLDA ELETRÔNICA

DESCRIÇÃO	COD
SOLDA ESTANHO TUBETE 25G 3 MT	102074



SOLDA EM BARRA

DESCRIÇÃO	COD
FERRO SOLDA 40W 127V	106398
FERRO SOLDA 60W 127V	106397
FERRO SOLDA 100W 127V	106399

Ideal para diversos trabalhos de soldagem, como solda branda, solda brasagem e brasagem com o auxílio do ferro de solda.



SOLDA EM BARRA

DESCRIÇÃO	COD
SOLDA BARRA 7X4X380MM 50X50	108740



MAÇARICO CORTE MANUAL
CG 531 CARBOGRAFITE
COD:101771



MAÇARICO PORTATIL GAS
AUTOMATICO
CODIGO: 101982



MAÇARICO LANÇA
CHAMAS CARBOGRAFITE
COD:104347



MAÇARICO PORTATIL GAS
MANUAL
CODIGO: 107392

MAÇARICO BICO OURIVES ROSCA
GROSSA CABORGRAFITE
COD:104348



PORTA ELETRODO	
CODIGO	TAM
103611	1000A
101044	600A
101998	500A
103084	400A

LENTE / MÁSCARA DE SOLDA PRETO	
CODIGO	TAM
109202	10
104245	12
108961	14



LENTE / MÁSCARA DE SOLDA TRANSP.	
CODIGO	TAM
100097	10
110415	12

BICO DE CORTE		
MODELO	TAMANHO	COD
GLP	01	103684
GLP	02	103680
GLP	03	103681
GLP	04	107386
GLP	06	107387
GLP	08	103685
GLP	10	103683
GLP	12	103682
BICO DE CORTE		
MODELO	TAMANHO	COD
ACETILENO	04	103229
ACETILENO	06	103230

EQUIPAMENTOS SOLDA/ELÉTRICA



MÁQUINA INVERSOR DE SOLDA

DESCRIÇÃO	CODIGO
120A 110/220V	110023
140A 110/220V	108749
160A 110/220V	105183
200A 110/220V	108748
250A 110/220V	111206

INVERSOR DE TENSÃO

DESCRIÇÃO	CODIGO
400W 12V/110V	101029
500W 12V/110V	102775
1000W 12V/110V	101135
1500W 12V/110V	101134
2000W 12V/110V	101196
2000W 24V/110V	108962
3000W 12V/110V	108756
4000W 12V/110V	109401



TESTADOR BATERIA DIGITAL

DESCRIÇÃO	CODIGO
12V - FLACH	109404



AUTO TRANSFORMADOR

DESCRIÇÃO	CODIGO
3000VA BIV 9BTUS	108657
5000VA BIV 12BTUS	108656
7000VA BIV 18BTUS	108634

MASCARAS DE SOLDA E PROTEÇÃO



FERNÁUTICA
FERRAGENS - NÁUTICA - ELÉTRICA

Super confortável, com carneira ajustável, testeira estofada e suporte emborrachado.



REGULAGEM DA
LENTE 4 A 13
TONALIDADE



COM
SENSOR

**MÁSCARA SOLDA AUTOMÁTICA AUTO
ESCURECIMENTO – PRO EURO**
COD:104499

COM SENSOR



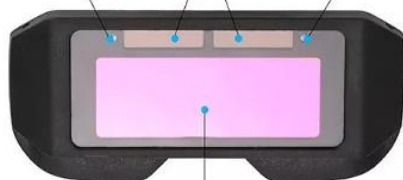
ESCURECIMENTO
AUTOMÁTICO



LENTE 4 A 11 TONALIDADE
DEPENDENDO DA SOLDAGEM
IRÁ AJUSTAR AUTOMÁTICA

**MÁSCARA SOLDA AUTOMÁTICA AUTO
ESCURECIMENTO – TITANIUM**
COD:108935

SONDA DE ALTA SENSIBILIDADE PAINEL SOLAR SONDA DE ALTA SENSIBILIDADE



**OCULOS SOLDA COM AUTO
ESCURECIMENTO TONALIDADE 11**
COD:109198

PARA SERVIÇOS PEQUENOS, PRATICOS E COM SEGURANÇA!



OCULOS SOLDA SPECTRA
TONALIDADE 5
COD:109200



OCULOS SOLDA PRO VISION
TONALIDADE 5
COD:109199



MASCARA SOLDA C/CABO S/LENTE
– CARBOGRAFITE
COD:107964



**MASCARA SOLDA FIXO S/LENTE –
CARBOGRAFITE**
COD:105180





PUXADOR JANELA 2 ANEIS METAL
COD:110260

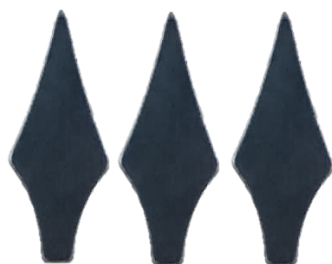


TRINCO TRAMELA BASE ELEVADA 3MM
NIQUELADO COD:104844



FERROLHO CHATO CADEADO

POLEGADAS	MILIMETRO	COD:
3"	460MM	102307
4"	460MM	109080
3"	700MM	104311
4"	700MM	102306
5"	700MM	104307



PONTA LANCA PONTIAGUDO P/MURO

TAMANHO	MEDIDA	COD:
PEQUENO	30X50	100333
MEDIO	38X65	100334
GRANDE	45X70	100336

SERRALHERIA



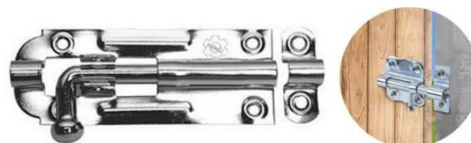
TRINCO FERROLHO BICROMATIZADO

TAMANHO	COD:
08 POL	110256
10 POL	110257
12 POL	110258
15 POL	110259



GONZO DOBRADIÇA

TAMANHO	COD:
1/2"	100535
5/8"	102788
3/4"	107136
7/8"	100530
1"	100528



FERROLHO REDONDO ZINC

POLEGADAS	COD:
2.1/2	104223
3"	101875
4"	101876



PONTA LANCA RABO DE ANDORINHA
P/MURO COD:101189

ROLDANAS



**TRILHO EM V
ACABAMENTO
RESISTENTE
SOL E CHUVA**



ROLDANA FERRO CAIXA ABERTA

TAMANHO	TIPO	COD:
1.1/2"	REFORÇADO	106206
2"	REFORÇADO	106207
2.1/2"	REFORÇADO	106208
3"	REFORÇADO	105235

ROLDANA FERRO CAIXA FECHADA

TAMANHO	TIPO	COD:
1.1/2"	REFORÇADO	106209
2"	REFORÇADO	106210
2.1/2"	REFORÇADO	106211
3"	REFORÇADO	106349



ROLDANA PLÁSTICA C/ PARAFUSO

TAMANHO	SUPORTA	COD:
4CM	15KG	101374
6CM	20KG	103037



ROLDANA PLÁSTICA C/ GANCHO

TAMANHO	SUPORTA	COD:
6CM	20KG	103037



ROLDANA PLÁSTICA C/ PARAFUSO

TAMANHO	SUPORTA	COD:
4CM	15KG	101492
6CM	20KG	103493

ROLDANA DE FERRO C/ GANCHO

TAMANHO	SUPORTA	COD:
6CM	20KG	107266
8CM	80KG	107267
10CM	140KG	107270
12CM	160KG	100378
14CM	180KG	107271
16CM	220KG	107272
18CM	240KG	107273
20CM	280KG	107274



BARRA ROSCADA

ACABAMENTO: ZINCADO (Z)



Usados no ramo de construção civil, em sustentação de estruturas metálicas, dutos de refrigeração, etc.

CODIGO	TAM
101859	1/2 x 1M
104854	1/4 x 1M
110272	3/16 x 1M
104977	3/4 x 1M
101606	3/8 x 1M
101860	5/16 x 1M
104607	5/8 x 1M

PORCA SEXTAVADA (CENTO)



CODIGO	TAM
103172	1/2
100145	1/4
109457	3/4
107666	3/8
110275	5/16
104040	5/8

Esta porca é muito utilizada para aplicações externas. De muito fácil aplicação pois podem ser apertadas e soltas com as próprias mãos sem a necessidade de chaves.

ABRAÇADEIRA NEW MINOR PRO R.S.F

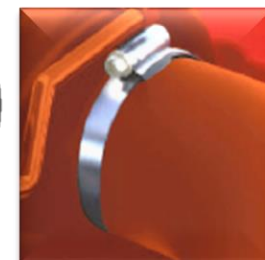
MODELO	LARGURA	MM		POLEGADA		CODIGO
		MIN	MAX	MIN	MAX	
09-13	9MM	09	13	3/8	1/2	104289
12-16	9MM	12	16	1/2	5/8	108017
13-19	9MM	13	19	1/2	3/4	104290
14-22	9MM	14	22	9/16	7/8	103192
19-27	9MM	19	27	3/4	1.1/16	104291
22-32	9MM	22	32	7/8	1.1/4	103194


ABRAÇADEIRA NORMIX

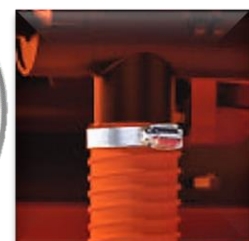
MODELO	LARGURA	MM		POLEGADA		CODIGO
		MIN	MAX	MIN	MAX	
06-08	9MM	06	08	1/4	5/16	103199
08-10	9MM	08	10	5/16	25/64	103200
10-12	9MM	10	12	25/64	15/32	103201
12-14	9MM	12	14	15/32	9/16	103202
14-16	9MM	14	16	9/16	5/8	103203


ABRAÇADEIRA SUPER PRO

MODELO	LARGURA	MM		POLEGADA		CODIGO
		MIN	MAX	MIN	MAX	
25-38	9MM	25	38	1"	1.1/2	104292
32-44	9MM	32	44	1.1/4	1.3/4	108018
38-51	9MM	38	51	1.1/2	2"	108019
51-64	9MM	51	64	2"	2.1/2	108020
57-76	9MM	57	76	2.1/4	3"	108023
70-89	9MM	70	89	2.3/4	3.1/2	108021
83-102	9MM	83	102	3.1/4	4"	108022


ABRAÇADEIRA NEW FLEX PRO

MODELO	LARGURA	MM		POLEGADA		CODIGO
		MIN	MAX	MIN	MAX	
25-38	14MM	25	38	1"	1.1/2	103214
38-51	14MM	38	51	1.1/2	2"	103213
51-64	14MM	51	64	2"	2.1/2	107528
57-76	14MM	57	76	2.1/4	3"	108149
70-89	14MM	70	89	2.3/4	3.1/2	108150



ABRAÇADEIRA MANGOTE 20MM

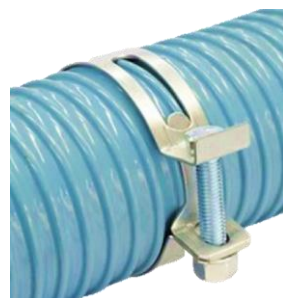
MODELO	LARGURA	MM		POLEGADA		CODIGO
		MIN	MAX	MIN	MAX	
25-30	20MM	25	30	1"	1.3/16	107523
32-37	20MM	32	37	1.5/16	1.1/2	108025
39-47	20MM	39	47	1.9/16	1.7/8	108026
48-56	20MM	48	56	1.15/16	2.1/4	107524
54-62	20MM	54	62	2.3/16	2.1/2	107525
67-75	20MM	67	75	2.11/16	3"	108027
73-81	20MM	73	81	2.7/8	3.1/4	108028



A ABRAÇADEIRA MANGOTE É UTILIZADA PARA FIXAÇÃO EM MANGUEIRAS MANGOTE.

ABRAÇADEIRA MANGOTE 32MM

MODELO	LARGURA	MM		POLEGADA		CODIGO
		MIN	MAX	MIN	MAX	
67-75	32MM	67	75	2.11/16	3"	108029
99-107	32MM	99	107	3.15/16	4.1/4	108030
117-129	32MM	117	129	4.5/8	5.1/8	108031
149-161	32MM	149	161	5.7/8	6.3/8	104287
162-174	32MM	162	174	6.7/16	6.7/8	108032
200-212	32MM	200	212	7.7/8	8.3/8	104288


ABRAÇADEIRA "U"

MM	POLEGADA	PARAFUSO	CODIGO
51MM	2"	5/16	103207
57MM	2.1/4	5/16	108036
64MM	2.1/2	5/16	108033
70MM	2.3/4	5/16	108034
80MM	3.1/8	5/16	108035


ABRAÇADEIRA BORBOLETA

MODELO	LARGURA	MM		POLEGADA		CODIGO
		MIN	MAX	MIN	MAX	
9-13	9MM	9	13	3/8	1/2	108037
12-16	9MM	12	16	12/32	5/8	103196
13-19	9MM	13	19	1/2	3/4	103197
14-22	9MM	14	22	9/16	7/8	103198
19-27	9MM	19	27	3/4	1.1/6	108038





FERNÁUTICA
FERRAGENS - NÁUTICA - ELÉTRICA

ABRAÇADEIRAS NYLON



NÃO PROPAGA CHAMAS



ABRAÇADEIRA DE NYLON			
TAMANHO	QUANT.	COR	CODIGO
2,5 X 200MM	100 UND	PRETO	103219
3,6 X 300MM	100 UND	PRETO	111074
4,8 X 200MM	100 UND	PRETO	111073
4,8 x 300MM	100 UND	PRETO	111072
4,8 x 400MM	100 UND	PRETO	111069
7,6 x 400MM	100 UND	PRETO	111068

- ✓ Praticidade
- ✓ Organização
- ✓ Limpeza
- ✓ Segurança



Com abraçadeira



Sem abraçadeira





FERNÁUTICA
FERRAGENS - NÁUTICA - ELÉTRICA

CARVÕES DISVERSOS

MAKITA

036-
LIX ANG / LIX MAKITA CB 152
F 806 / N-2412 / CB 153 15 / 2820 / 4167
B 5700 3607 / B 9508 B 3820

037-
SERRA MÁRMORE MAKITA CB 103-4
100MB-4200N-5500NBA / CB 100 / 4100 H

038-
SERRA MÁRMORE MAKITA
CB 101-1001-1600-5800N
8500N-9900B-9924B

055-
FURAD. MAKITA CB 52 CB56-9501B-9035-
9500N-8410B-8500PBL

065-
FURAD. MAKITA CB 50-4014B-1900B-9030
CB51

066-B-
LIXADEIRA CB 202/204 "MAKITÃO"

073-
HP 1500 / CB 419 /
FURADEIRA MAKITA CB 413 / 1000

083-
CB 85 / FURADEIRA MAKITA CB 70 / 9500

084-
FURADEIRA MAKITA CB 72/4320-4321

0156-
SERRA MAKITA HK 4100NH NOVA
CB 303

0163-
ESMERILHADEIRA MAKITA 9524
B 408/422

0164-
ARTELO ROMP. MAKITA CB 422
15 0810 / MART. ROT. RH 4R 2010

1A 701-
CO-TICO CB-70 4320/ 4321 / 3404

1A 702-
ARTELO ROMPEDOR HM-810 / HR 2010

1A 703-
RADEIRA CB-106 TUPIA 3006

1A 704-
ARTELETE ROTATIVO CB-113 HR 2010

1A 705-
UNA CB-153 / CB-154

1A 706-
ARTELO ROMPEDOR CB-155 - HM 1202C

MA 707-
ESMERILHADEIRA 9561 CV / 9564 CV

MA 708-
ESMERILHADEIRA CB-925 9554 / 9555
HP1640

FEIM - MULLER

024-
FURADEIRA FEIM 307.11.098.059
EZ 1169 ASY / PARAF. OSS637

033-
FURADEIRA MULLER FALLS

034-
ESMER. FEIM 307.11.081.004
EZ 1167 MSH 648 / FURA. ASK 672

035-
RETIF. FEIM 307.11.081.004
EZ 1167 MSH 648 / FURADEIRA ASZ 648

066-
FEIM. ESPECIAL TERMINAL ENC

SKIL - SINGER - ARNO - DREMEL

049-
LIX. SKILSAW - TAIF PARLUX

062-
FURADEIRA SINGER

063-
FURADEIRA SKIL ARNO

072-
FURADEIRA SKIL

0159-
SERRA CIRCULAR SKIL / 1573
7" 1/4

0162-
RETIFICA DREMEL 395-S

031-
LIX. POLITRIZ THABOR PEQ L

031-B-
LIX. POLITRIZ TH.
L13 - L18 - L14 - L15

THABOR



FERNÁUTICA
FERRAGENS - NÁUTICA - ELÉTRICA

CARVÕES DISVERSOS

BOSCH

22-
FURADEIRA BOSCH HOBBY 1607.014.117
16 / 72340/2171-31478 - 1125/26 / 1183

22-B-
FURADEIRA BOSCH HOBBY 1187.0 / 1187.3 / 1187.3

40-
FURADEIRA BOSCH 1327 - 1205 - 1577
28 - 1504

40-B-
FURADEIRA BOSCH - 0173 - 1111
URAFUSEIRA 1403 - ROSQ.

146-
X. E. ESMERL. BOSCH 1306 - 1307 - 1308
607.014.100

146-B-
X. BOSCH ANTIGA

150-
304 - MARTELO DE 30KG.
C. ESMERL. 9.818 / 082 / 765
21 / 22 / 23 / 26 / 32

150-B-
VS 18180 / GWS 201
C. BOSCH MODERN 331

152-
C. BOSCH 1.607.014.10
D. PROFESSIONAL IMPC

153-
J/L BOSCH 1.604.321.008-1115-3116-3147
SERRA TICO-TICO 3230

154-
FUR. BOSCH 2.604.320.005-1205 - LIX.
127 - FUR. 8103/70 TICO-TICO 1577

159-
FURADEIRA BOSCH 1101
ART. PERFURADOR 1103 / 1101 - 11203

159-B-
MARTELETE BOSCH

160-
FURADEIRA BOSCH 1114-1114-1328
B - 30.3

164-
ESMERL. BOSCH 1338 ESPECIAL

174-
ESMERL. BOSCH 1347
1"

175-
TÍPICA BOSCH 1215

180-
SERRA MÁRMORE BOSCH 1551
1"

098-
MARTELO BOSCH 11311-11316-11245
18KG / 15KG

0150-
ESMERL. BOSCH 4" POL. 1701-1
1800 / GWS 7.115

0151-
SERRA BOSCH 1551-1 MOC.
POLITRIZ 1368 / LIX. 1359

0152-
MARTELETE BOSCH 11227

BH 203-
MINI LIXADEIRA BOSCH

BH 204-
SERRA MÁRMORE 1548.0

BH 205-
LIXADEIRA BOSCH 1323.0

BO 206-
FURADEIRA 3388.0 / 3388.0 / 1247.0

BO 207-
TICO-TICO 1588 / 1588.0

BO 208-
ESMERL. RETO 1214.1

BO 211-
TICO-TICO 3388.0 / 3388.0

BO 212-
MARTELETE 11.228.0 / 11.234.0
11.228 / GBM 25

BO 213-
MARTELO 11.238.7 / 11.238.8
16KG

BO 214-
MARTELO 11.216.1

BO 215-
MARTELO 11388

BO 216-
FURADEIRA 3388.061/062/3388.261/262
SKL 2654.001/002

0157-
SERRA FERRARI

0158-
FURADEIRA FERRARI

FERRARI



FERNÁUTICA
FERRAGENS - NÁUTICA - ELÉTRICA

CARVÕES DISVERSOS

BLACK E DECKER

032-
LIX. BLACK & DECKER 907-904 LUM. 220V
DPLA

032-B-
ESMERIL E RETIF. BLACK & DECKER
AM / SAG 300 POLITRIZ

056-
LIX. BLACK & DECKER 704
104-85941-85944 C/AGULHA

057-
LIX. BLACK & DECKER MODERNA 1033
040-1380-2034-7928-7930

061-
LIXADEIRA B&D MODERNA
712 - U114 - U138

067-
SERRA CIRCULAR B&D 3028 7359
308 7358

068-
LIXADEIRA REVERSÍVEL B&D 1180
17 / 501

086-
LIX. B&D 7950

3D 400-
LIXADEIRA OSCILANTE 7441

3D 401-
LIX. TICO-TICO 7568 / 7272

3D 402-
LIX. LAJNA 7698

3D 403-
LIXADEIRA 7933 / 7935 / 7950 / 7955

3D 404-
LIXADEIRA 7965

3D 405-
SERRA ESQUADRIA BT 4100

3D 406-
LIXADEIRA POLITRIZ CD 400

3D 407-
ESMERILHADA Q 738

3D 408
LIX. POLITRIZ WIP 1300

METABO

0180-
LIXADEIRA SBE 560

0181-
ESMERILHADA 4 1/2 W7 - 115

0182-
ESMERILHADA 7" W 2

0183-
SERRA TICO-TICO STEB 105

0184-
LIX. B&D 7950

0188-
LIX. ESMERILHADA 4 1/2 W21 / W23

ME 501-
ESMERILHADA W-21-180 / W-21-230

SIR

047-
LIX. SIR GRANDE

047-B-
LIX. SIR PEQUENA



FERNÁUTICA
FERRAGENS - NÁUTICA - ELÉTRICA



FERNÁUTICA
FERRAGENS - NÁUTICA - ELÉTRICA

CARVÕES DISVERSOS

069-
ESMERILHADEIRA DW 5723 492
845 478 843

070-
LIXADEIRA B&D DW 53135-40
SERRA 352

071-
LIXADEIRA ESMERILHADEIRA
DW 5411

081-
LIXADEIRA DW 412/110V
ELETROGRAFITE 402

082-
LIXADEIRA DW 412/220V
ELETROGRAFITE 402

085-
SERRA MÁRMORE DW 301

087-
SERRA CIRCULAR DW 358

088-
LIXADEIRA E POLTRIZ DW 8128 848

089-
ESMERILHADEIRA DW 474

0153-
ESMERILHADEIRA DW 820 5° POL

0154-
MARTELE DW 557 220V

0155-
MARTELE DW 557 110V

0160-
SERRA ESQUADRIA 1/2 POL. DW 755

0161-
FURADEIRA DW 3/8 POL.
107 - 503 - 504

0165-
FURADEIRA DW 3/8 POL.
105 - 501 - 507

0202-
SERRA MÁRMORE 861

DW 300-
FURADEIRA DW 505 / DW 511

DW 301-
FURADEIRA DW 512 / DW 670

DW 302-
FURADEIRA DW 570

DW 303-
MARTELETE DW 557

DW 305-
LIXA DW 821

DW 307-
ESMERILHADEIRA DW 518

DW 308-
ESMERILHADEIRA DW 308

DW 309-
SERRA MÁRMORE DW 861

DW 310-
SERRA CORTE DW 870 DW 871

DW 311-
SERRA CORTE DW 871

DW 312-
ESMERIL. RETO DW 862 / DW 474

DW 313-
FURADEIRA DW 153

DW 314-
FURADEIRA DW 163

DW 315-
FURADEIRA DW 345 / DW 351

DW 316-
FURADEIRA DW 250

DW 317-
ESMERILHADEIRA DW 474 / D324778

DW 318-
FURADEIRA DW 503BA/501/507/508

DW 319-
ESM. DW 503BA/501/507/508

004-
LIQ. ARNO ENCERADERA ARNO ANTIGO

005
ASPIRADOR DE PÓ E ENCER.
ARNO MODERNA

005-B-
LAVARNO E TANQUINHO
ELETROGRAFITE

005-C-
LAV. ARNO E TANQUINHO
TERM. LATÃO-M. GROS

005D
TANQ. NOVO

007-
MAQ. DE COSTURA ARNO

025-B-
BATEDORA ARNO BSA

026-
LIQ. ARNO NOVO

ARNO



Com Cerdas. Ideal Para Acabamentos E Retoques Em Pequenas Áreas.



TRINCHA PARA PINTURA	CODIGO
1/2	106820
1"	101018
1.1/2	106821
2"	106213
2.1/2	104572
3"	102382
3/4	102675
4"	106668



CORANTE	EMBALAG.	CODIGO
PRETO	12	106813
AMARELO	12	104137
VIOLETA	12	106817
VERMELHO	12	100845
AZUL	12	106811
LARANJA	12	106614
VERDE	12	106812
MARROM	12	106815
OCRE	12	106816



DESCRIÇÃO	MM	M	CODIGO
FITA CREPE	24	50	101602

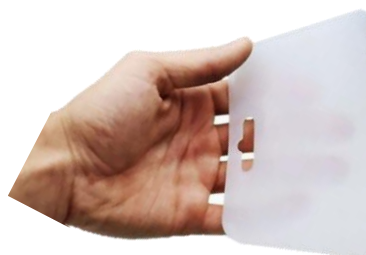
PINTURA



ROLO COM CABO	CODIGO
5CM	108056
9CM	108057
15CM	108058



DESCRIÇÃO	CODIGO
BROXA RETANGULAR 15,5X5,5CM	104268
BROXA RETANGULAR 18,5X7,6CM	104711



DESCRIÇÃO	CODIGO
ESPÁTULA DE PLÁSTICO PI/MASSA	104436

ESPÁTULA



EVA



DESCRIÇÃO	CODIGO
ESPAULA EVA REJUNTE 12CM	109383

PISTOLA DE PINTURA



PISTOLA PINTURA GRAVIDADE COPO PLASTICO REFORÇADO

TAMANHO	CODIGO
600ML	107319



PISTOLA PINTURA AR DIRETO SUCCÃO

TAMANHO	CODIGO
700ML	101996
650ML	108178
500ML	108843



PISTOLA PINTURA GRAVIDADE COPO ALUMÍNIO

TAMANHO	CODIGO
1L	108888



PISTOLA PINTURA ALTA PRODUÇÃO COPO ALUMÍNIO

TAMANHO	CODIGO
1L	108889



PISTOLA PINTURA ELÉTRICA 400W 127V

TAMANHO	CODIGO
700ML	109685



MANGUEIRA AR ESPIRAL C/ PISTOLA

TAMANHO	CODIGO
7M 1/4	107571



MANGUEIRA AR ESPIRAL

TAMANHO	CODIGO
10M 1/4	108890

BOMBA PERIFÉRICA



BOMBA PERIFÉRICA 370W

POTÊNCIA	VOLTAGEM	COD
1/2 HP	127V	109715

GAMMA
FERRAMENTAS

Dados técnicos

Modelo	QB60 linha leve - periférica
Tensão	127 V
Frequência	60 Hz
Potência do motor	1/2 HP
Corrente	3 A
Vazão (máx)	1700 l/h
BEP (Melhor Ponto de Eficiência)	1000l/h - 10,21%
Altura manométrica total	28 MCA
Profundidade de sucção (máx.)	6 m
Conexão de sucção/recalque	1"
Temperatura da água (máx.)	35 °C
Tipo de uso	ocasional
Rotação sem carga	3450 rpm
Peso	3,3 kg

SAÍDA DA
BOMBA
(Ø1" 1BSP)

ENTRADA DA
BOMBA
(Ø1" 1BSP)



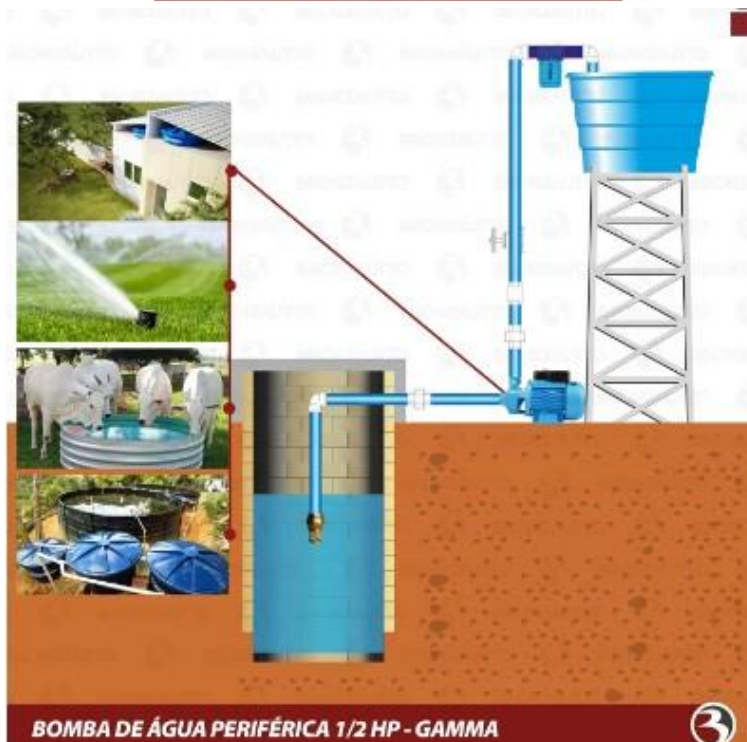
BOMBA DE ÁGUA PERIFÉRICA 1/2 HP - GAMMA

SUCÇÃO MÁXIMA
6 METROS

ALTURA MÁXIMA
19 METROS

BUJÃO

Para retirar o
ar da bomba



BOMBA DE ÁGUA PERIFÉRICA 1/2 HP - GAMMA

 **REDUZ CLORO E SABORES**



**PURIFICADOR ÁGUA PAREDE
BRANCO BICA MOVEL
COD:107921**

 **REDUZ CLORO E SABORES**



**PURIFICADOR ÁGUA PAREDE
BRANCO C/CROMADO BICA
MOVEL COD:107871**



**TORNEIRA GOURMET METAL COM
PURIFICADOR DE ÁGUA PAREDE
CROMADO COD:108185**



**TORNEIRA COZINHA BANCADA
CROMADA METAL COD:108183**



**TORNEIRA BANHEIRO BANCADA
CROMADA METAL COD:108186**



**TORNEIRA COZINHA PAREDE
CROMADA METAL COD:108184**



**TORNEIRA TANQUE COM SAIDA
PARA MAQUINA DE LAVAR
METAL COD:108187**



**KIT SALVA REGISTRO METAL
SEM ACABAMENTO COD:107922**



**DUCHA HIGIENICA
CROMADA METAL
COD:106363**



**TORNEIRA TANQUE
PLASTICA PAREDE**
10CM COD:104803
15CM COD:108404



**TORNEIRA PIA
ALAVANCA 3/4 25CM
PAREDE**
COD:108406



**TORNEIRA JARDIM
PLASTICA 1/2"**
COD:104805



ENGATE CAIXA ACOPLADA
30CM COD:104823
40CM COD:104827
50CM COD:104825
60CM COD:104826



**VALVULA PIA
AMRECANA 3.1/2**
COD:104816



**VALVULA PIA
AMRECANA 4.1/2**
COD:101835



**VALVULA PLASTICA
LAVATORIO S/LADRAO**
COD:104810



**VALVULA PLASTICA
LAVATORIO
C/LADRAO** COD:104813



**VALVULA PLASTICA
LAVATORIO S/LADRAO**
COD:104815



**TORNEIRA BOIA CAIXA
DESCARGA 1/2X3/4**
COD:104809



**TORNEIRA BOIA CAIXA
DAGUA 1/2X3/4**
COD:104808



**REPARO CAIXA
ACOPLADA COMPLETO**
COD:108207



COMPRIMENTO TOTAL 72CM
**SIFAO SIFONADO
RESISTENTE A AGUA
QUENTE** COD:108368



**RALO SIFONADO QUAD
CROMADO** COD:104821



**RALO SIFONADO RED
BRANCO** COD:104818



CAIXA SIFONADA QUAD
100X100X50 COD:100611



**RALO SIFONADO QUAD
BRANCO** COD:104820



**RALO SIFONADO RED
CROMADO** COD:104819



CHUVEIRO 5" BRANCO BRACO
30CM S/REGISTRO COD:104822



**JOELHO ESGOTO
90°**

TAMANHO	CODIGO
20MM	105773
25MM	105774
40MM	107983
50MM	105898
75MM	108491
100MM	100801



TE ESGOTO

TAMANHO	CODIGO
40MM	107984
75MM	108495
100MM	107407
150MM	108494



**TE REDUÇÃO
ESGOTO**

TAMANHO	CODIGO
25X20MM	108078
75X50MM	107103
100X50MM	108496
100X75MM	108497



**JOELHO ROSCAVEL
90°**

TAMANHO	CODIGO
1/2"	108492
3/4"	108493



**REDUÇÃO EXCÊNTRICA
ESGOTO**
100X50MM COD:106080
100X75MM COD:108482



**JUNCAO REDUCAO
ESGOTO 100X50MM 45°**
COD:108481



PLUG ROSCAVEL 1/2
COD:108085



NIPEL ROSCAVEL 1/2
COD:104162
NIPEL ROSCAVEL 3/4
COD:101773



**BUCHA REDUCAO CURTA
SOLDAVEL**
50X40MM COD:108479
25X20MM COD:104297



**JOELHO REDUCAO
SOLDAVEL/ROSCAVEL**
25MMX1/2 90° COD:108480



LUVA SOLDAVEL

TAMANHO	CODIGO
20MM	103526
25MM	108077
32MM	102938
40MM	101914
50MM	101541



**JOELHO SOLDAVEL
90°**

TAMANHO	CODIGO
20MM	101959
25MM	100800
32MM	100037
40MM	103108
60MM	101977



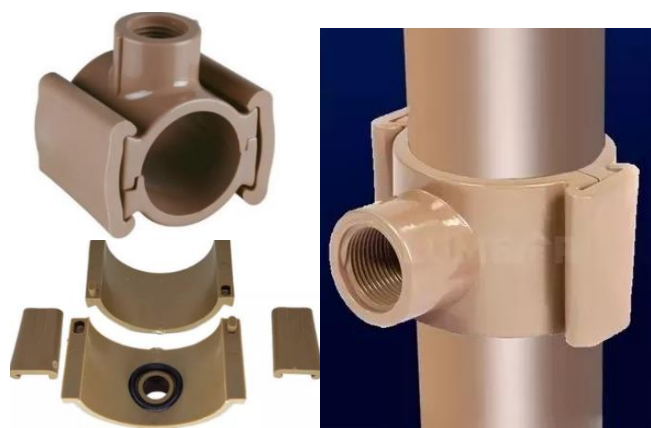
TE SOLDAVEL

TAMANHO	CODIGO
20MM	102660
25MM	105786
32MM	108498



**TE
SOLDAVEL/ROSCAVEL**

TAMANHO	CODIGO
20X1/2	108483
25X1/2	108484



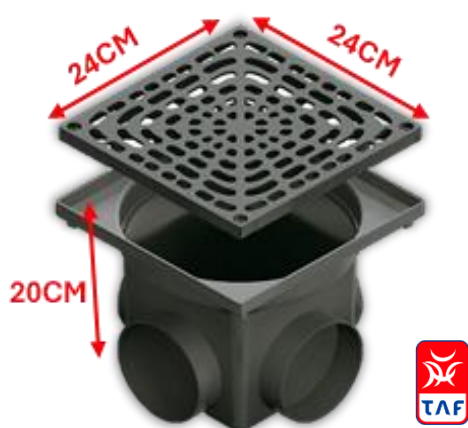
**COLAR DE TOMADA COM
ABRAÇADEIRA**

TAMANHO	CODIGO
40MM X 1/2	108223
40MM X 3/4	108224
50MM X 1/2	108225
50MM X 3/4	108226
60MM X 3/4	108227
85MM X 1/2	108228
85MM X 3/4	108229
110MM X 1/2	108230
110MM X 3/4	108231



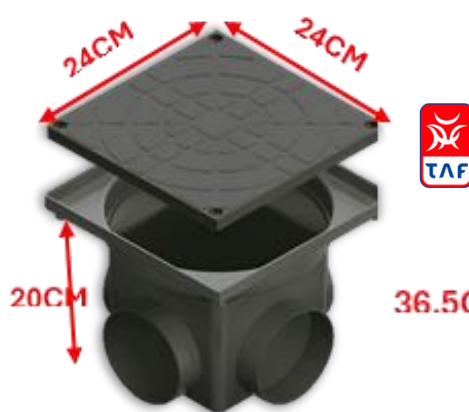
MANGUEIRA DE POLIETILENO

TAMANHO	CODIGO
1" X 100MT	106023
1/2 X 100MT	108514
3/4 X 100MT	108513



**CAIXA COLETORA ÁGUA
PLUVIAL 4,5L**

TAMANHO	CÓD.
24CM X 20CM X 24CM	109892



**CAIXA PASSAGEM E
INSPEÇÃO DE ESGOTO
4,5L**

TAMANHO	CÓD.
24CM X 20CM X 24CM	109894



**CAIXA GORDURA
SINFONADA
C/CESTO LIMPEZA 12L**

TAMANHO	CÓD.
24CM X 36,5CM X 24CM	109893

UNIÃO E CONEXÕES



LIEGE



CONEXÕES DE MANGUEIRA UNIÃO INTERNA

COR	TAMANHO	CODIGO
PRETO	3/8	107288
AZUL	3/8	104964
PRETO	1/2	104962
PRETO	3/4	104963
PRETO	1"	105836
AZUL	1"	104959
PRETO	1.1/4	104961
PRETO	1.1/2	104960
PRETO	2"	107111

UNIÃO REDUÇÃO

COR	TAMANHO	CODIGO
AZUL	1X3/4	105837
PRETO	1X3/4	104965
AZUL	3/4X1/2	104966



ADAPTADOR

COR	TAMANHO	CODIGO
AZUL	1.1/4	101347
PRETO	1/2	101988
PRETO	3/4	101989
PRETO	1"	101987
PRETO	1.1/2	101346
AZUL	1/2	107108
AZUL	3/4	107109
PRETO	2"	104955



JOELHO DUPLO

COR	TAMANHO	CODIGO
PRETO	3/4	101414
AZUL	3/4	104956



LIEGE

JOELHO DUPLO

COR	TAMANHO	CODIGO
PRETO	1/2	107178
PRETO	1"	107909



TE COM ROSCA

COR	TAMANHO	CODIGO
PRETO	1/2	107179
AZUL	1"	107181

ADPTADOR REDUÇÃO

COR	TAMANHO	CODIGO
PRETO	3/4X1/2	105833
PRETO	1/2X3/8	104954
AZUL	3/4X1/2	107905
AZUL	1X3/4	101345



TE TRIPLO

COR	TAMANHO	CODIGO
PRETO	1/2	104957
PRETO	3/4	104958



**INCLUSO
CORDÃO
REGULADOR**

**CÓD.
111115**

CAPA TÉRMICA PARA CAIXA D'ÁGUA 500L

**CÓD.
111116**

CAPA TÉRMICA PARA CAIXA D'ÁGUA 1000L

**CÓD.
111117**

CAPA TÉRMICA PARA CAIXA D'ÁGUA 2000L



**EVITA QUE O CALOR DO SOLESQUENTE A ÁGUA!
PREVINE ENTRDA DE SUJEIRA E INSETOS!**

BOBINA PLASTICA PROTEGE, EMBALA E FORRA!

PARA USO AGRÍCOLA, CONSTRUÇÃO CIVIL, INDUSTRIAL E DOMÉSTICO.

NOSSAS LONAS PROPORCIONAM ALTO DESEMPENHO EM TODOS OS TRABALHOS.

BOBINAS PLÁSTICAS OU LONAS, COMO PREFERIR CHAMAR, ESPESSURAS, PARA ATENDER À TODAS AS NECESSIDADES DO MERCADO.

LONA PLÁSTICA

TAMANHO	MICRAS / ESPESSURA	COD:
4M X 100M	35 MICRAS	105903
4M X 100M	50 MICRAS	103086
4M X 100M	75 MICRAS	108942
4M X 100M	100 MICRAS	104723





FERNÁUTICA
FERRAGENS - NÁUTICA - ELÉTRICA

REFRIGERAÇÃO



CAPACITOR DUPLO ALUMINIO

UF	380V	440V
20+1.5UF		104454
20+2.5UF		106791
20+3UF		101730
20+4UF		103399
25+1.5UF		106786
25+3UF	101267	
30+1.5UF		107225
30+2.5UF	103844	105585
30+2UF		107143
30+4UF		101733
35+1.5UF		105828
35+2.5UF	110045	103099
35+3UF		103098
35+5UF	110331	
40+2.5UF		108700
40+2UF		107142
40+5UF	106788	102047
45+5UF		106790
45+10UF	110332	
45+5UF		106790
50+2.5UF		107141
60+5UF	106789	
80+5UF		110358

CAPACITOR QUADRADO

UF	450V
1UF	110506
1.5UF	106802
2.5UF	105584
2UF	109739
3.5UF	103406
3UF	100625
4UF	103510
5UF	110330
6UF	100688
7UF	105212



RELE PTC



RELE EMBRACO

1/4 A 1/3HP **110V 3PINO**
COD:110505

1/5HP 110V
COD:102080

1/10 A 1/3HP **110V 4 PINO**
COD:101192

1/4HP 110V
COD:102079

1/10 A 1/3HP **220V 4 PINO**
COD:102385

1/3HP 110V
COD:102078



PROTETOR TERMICO COMPRESSOR
7MIL/10MIL **110V**
COD:101784



PROTETOR TERMICO COMPRESSOR
10MIL/24MIL **220V**



PROTETOR TERMICO PTC
1/3 110V COD: **100979**
1/4 110V COD: **106377**
1/5 110V COD: **110977**
1/6 110V COD: **110978**



MOTOR DEFROST ELECTROLUX 127V 60HZ
64376966
COD: **110369**



GÁS LATA PARA REFRIGERAÇÃO		
DESCRIÇÃO	MARCA	COD:
GAS MAP GLP LATA 400G	EOS	104328
GAS LATA R134A 500G	EOS	103227
GAS LATA R134A 500G	RLX	105607
GAS LATA R410A 600G	RLX	106437
GAS LATA R404A 650G C/REGISTRO	EOS	106254
GAS LATA R404A 650G S/REGISTRO	EOS	106252
GAS LATA R134A 750G	EOS	106640
GAS LATA R134A 750G	RLX	103857
GAS LATA R410A 750G C/VALVULA	VIX	110953
GAS LATA R22 800G	EOS	106251



BOTIJAS DE GÁS PARA REFRIGERAÇÃO		
DESCRIÇÃO	MARCA	COD:
BOTIJA DE GÁS R134 13.6KG	EOS	103226
BOTIJA DE GÁS R410A 11.34KG	EOS	103645
BOTIJA DE GÁS R22 13.60KG	EOS	101270
BOTIJA DE GÁS R404 10.9KG	FRIVEN	104253
BOTIJA DE GÁS R32 3KG	RLX	110501



UTILIZADO: DOMÉSTICAS
PURIFICADORES E
BEBEDOUROS.

COMPRESSOR 1/6HP
600BTUS 127V R134A
COD:110485



UTILIZADO:
REFRIGERADORES
DOMÉSTICOS E ADEGAS,
EXPOSITOR VERTICAL.

COMPRESSOR 1/5 HP
R134 EL60H 127V
COD:110956
COMPRESSOR 1/4HP
780BTUS 127V R134
COD:110235



UTILIZADO: GELADEIRAS
COMERCIAIS, FREEZERS E
OUTROS EQUIPAMENTOS
INDUSTRIAL.

COMPRESSOR 1/3HP
1050BTUS 127V R134A
COD:110371



UTILIZADO: BALCÕES
REFRIGERADOS - CÂMARAS
FRIAS - GELADEIRAS
CONGELADOS OU
RESFRIADOS.

COMPRESSOR 1HP
3225BTUS R404 220V
COD:110283



FITA PVC BRANCA
100MMX10M
COD:106625



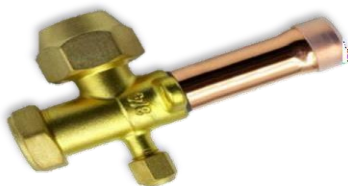
FITA PVC BRANCA ROLO
48MMX50M
COD:107056



TUBO ESPONJOSO P/ TUBO DE COBRE		
MEDIDAS	COMPRIMENTO	COD:
1/4"	2 MT	104076
3/8"	2 MT	104077
1/2"	2 MT	104078
5/8"	2 MT	107064
3/4"	2 MT	104763
7/8"	2 MT	108936
1"	2 MT	104762



TUBO DE COBRE		
MEDIDAS	TAMANHO /ROLO	COD:
1/4"	15 MT	101201
5/16"	15 MT	105755
3/8"	15 MT	107544
1/2"	15 MT	102063
5/8"	15 MT	105698
3/4"	15 MT	105755



PORCA FLANGE	
TAMANHO	COD:
1/4	106635
3/8	109099
1/2	106636
5/8	106624
3/4	109098

VALVULA DE SERVIÇO		
TAMANHO	TIPO	COD:
1/4	COND	109095
3/8	COND	109096
1/2	COND	109094
5/8	COND	109097
1/4	EVAP	109092
3/8	EVAP	109093

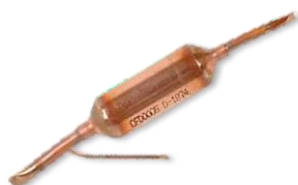
PORCA FLANGE REDUTORA	
TAMANHO	COD:
1/2X3/8	109103
5/8X1/2	109104



UNIÃO REGULAVEL ROSCAVEL EMENDA	
TAMANHO	COD:
1/4	109088
3/8	109089

VALVULA ACIONADORA	
DESCRIÇÃO	COD:
GAS LATA DUPONT	107058

CURVA COBRE		
TAMANHO	DESCR	COD:
3/8	90°	109086
5/8	90°	106962
3/4	90°	106960
7/8	90°	106961
1/2	45°	109087



FILTRO SECADOR		
TAMANHO	TIPO	COD:
1"	C/MOLECULAR	109124
3/4"	C/MOLECULAR	109125

LUA COBRE	
TAMANHO	COD:
1/4	109082
3/8	109084
1/2	109081
3/4	109083
7/8	109085

VALVULA SCHRADER 1/4 100MM
CODIGO: 104333

VALVULA SCHRADER 1/4 50MM
CODIGO: 103862



TUBO CAPILAR	
TAMANHO	COD:
0,36MM	103861
0,42MM	103860



VALVULA PERFURADORA GARRAFA
CODIGO: 105829

VALVULA PERFURADORA DE TUBO 1/4- 3/8
CODIGO: 109573



FERNÁUTICA
FERRAGENS - NÁUTICA - ELÉTRICA

REFRIGERAÇÃO



CURVADOR DE TUBOS
180° GRAUS
1/4" - 5/16" - 3/8"



CURVADOR TUBO 180° **COD:109132**



MALETA FLANGEADOR COBRE
1/8-3/16-1/4-5/16-3/8-7/16-1/2-5/8-3/4
COD:109128



FLANGEADOR COBRE
3/16-1/4-5/16-3/8-7/16-1/2-5/8
COD:109129



BOMBA DE VACUO

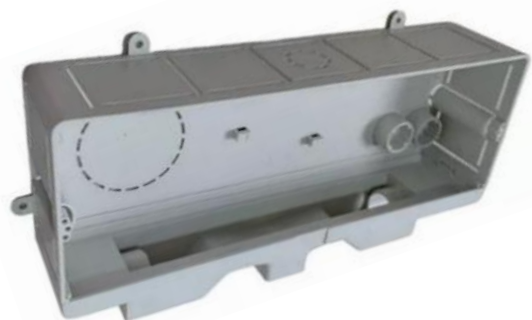
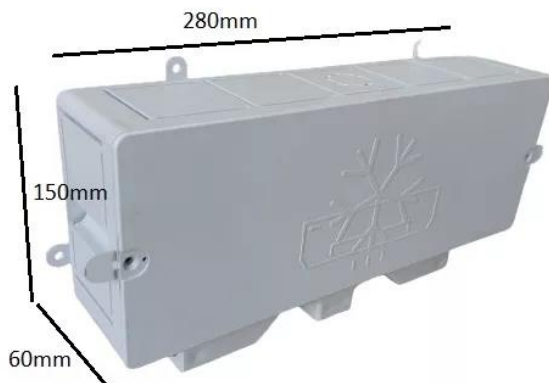
REFERÊNCIA	VOLTAGEM	COD:
3CFM 1/4HP 200W 75 MICRONS	BIVOLT	109422



CORTADOR TUBO COBRE
1/8 A 7/8
COD:106858



CORTADOR TUBO
1/8 A 1.5/8 GRANDE
COD:110361



CAIXA DRENO VERTICAL

TAMANHO	COD:
28MMX150MMX60MM	103861



MICRO MOTORES



**MICRO MOTOR 1/25 HELICE
PLASTICA GRANDE P/
FREEZER – EOS**

COD.105217



**MICRO MOTOR 1/40 BIVOLT
PEQUENO C/HELICE
PLASTICA – EOS**

COD.102301



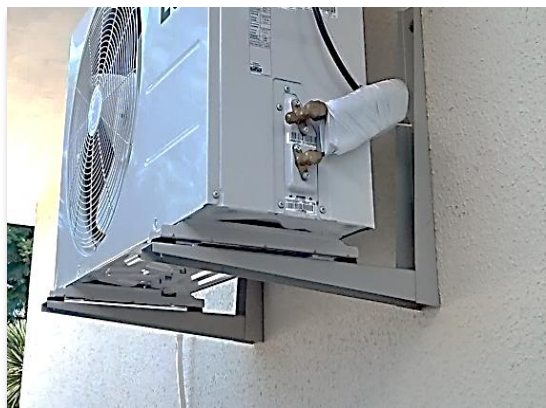
**MICRO MOTOR 1/40 BIVOLT
C/HELICE ALUMINIO – EOS**

COD.104587



SPLIT

KIT FIXAÇÃO P/ SUPORTE CONDENSADOR SPLIT AR CONDICIONADO



**SUPORTE RET SPLIT 07-12MIL 40CM
CODIGO: 106164**

**SUPORTE RET SPLIT 12-24MIL 45CM
CODIGO: 107096**

**SUPORTE RET SPLIT 24-36MIL 50CM
CODIGO: 105626**

**SUPORTE RET SPLIT 36-60MIL 60CM
CODIGO: 110337**

**SUPORTE RET SPLIT 60-75MIL 80CM
CODIGO: 110336**

**SUPORTE RET SPLIT 75-90MIL 90CM
CODIGO:109009**

**SUPORTE RED SPLIT 07-30MIL 45CM
CODIGO: 106163**



**PLACA UNIVERSAL C/CONTROLE
SPLIT HI WALL SEM
DISPLAY – SURYHA
COD: 110367**

CORREIAS MÁQUINA DE LAVAR ROUPA

DESCRIÇÃO	MODELO	CÓDIGO
CORREIA MUELLER ACQUA ESTRIADA	3PJE753	105967
CORREIA WANKE MARINA / M330	3PJE803	105963

CORREIAS MÁQUINA DE LAVAR ROUPA

DESCRIÇÃO	MODELO	CÓDIGO
CORREIA ELECTROLUX LT50/60 POLY V	4PJE523	106672
CORREIA ELECTROLUX 5/6KG ORIGINAL	4PJE526	103768
CORREIA ELECTROLUX LTC07 R611 7KG	4PJE528	101408
CORREIA ELECTROLUX 8/9/10KG	4PJE562	102182
CORREIA ELECTROLUX MOD LTC 12L	4PJE593	106681
CORREIA LAVADORA TANQUINHO MUELLER LINEA	4PJE704	105961
CORREIA ELECTROLUX LTF12 / LTE12	4PJE714	109572
CORREIA ELECTROLUX LAC-12 12KG	4PJE715	107005
CORREIA COLOMAQ 05KG MAQ LAVAR TANQUINHO	4PJE766	102171
CORREIA ARNO LAVETE INTENSE 10KG	4PJE772	102163
CORREIA MUELLER SUPER POP 10KG	4PJE815	103769
CORREIA MUELLER 10KG	4PJE942	109214

CORREIAS MÁQUINA DE LAVAR ROUPA

DESCRIÇÃO	MODELO	CÓDIGO
CORREIA BRASTEMP ELET 9KG POLI V NACION BWH09 A/B	5PJE530	102168
CORREIA BRASTEMP ELETRONICA 7/11KG AB ATIVA	5PJE556	106671
CORREIA COLORMAQ 07KG	5PJE594	102178
CORREIA NEWMAQ ORIG. NEW UP 10/12KG ESTRIADA	5PJE696	106676
CORREIA COLORMAQ 5KG/KIN AMANDY 10KG ESTRIADA	5PJE705	102179
CORREIA ELECTROLUX LTR15	5PJE714	105688
CORREIA ARNO ORIG. LAVETE INTENSE/DELICATE 10KG	5PJE772	102164
CORREIA NEWMAQ NEW UP 10KG	5PJE927	102176

CORREIAS MÁQUINA DE LAVAR ROUPA

DESCRIÇÃO	MODELO	CÓDIGO
CORREIA NEWMAQ 10/12KG	6PJE696	106680



**MECANISMO ORIGINAL
CENTRAL EIXO LONGO
BRASTEMP/CONSUL
COD: 103893**



PARAFUSADEIRA C/ IMPACTO
12V 14 PEÇAS **COD: 110815**



2 níveis de temperatura

SOPRADOR TÉRMICO 1500W 127V
COD:108052



FURADEIRA DE IMPACTO GSB
450RE STD 450W 127V BOSCH
COD: 108269

FURADEIRA DE IMPACTO GSB



650RE STD 650W 127V BOSCH
COD: 108465

850RE STD 850W 127V BOSCH
COD: 108464



FURADEIRA DE IMPACTO GSB
750RE STD 750W 127V BOSCH
COM MALETA **COD: 108463**



PISTOLA PINTURA ELETRICA
700ML 450W 127V – TSSAPER
COD: 109685

ALICATE 1000V UNIVERSAL

PARA CONDUTORES E
CABOS UNI E MULTIPOLARES ATÉ 1kV

PLUS



ALICATE 8" UNIVERSAL

COD:107557

ALICATE 1000V BICO LONGO

PARA CONDUTORES E
CABOS UNI E MULTIPOLARES ATÉ 1kV

PLUS



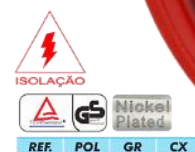
ALICATE 6" BICO LOGO

COD:105010

ALICATE 1000V CORTE

PARA CONDUTORES E
CABOS UNI E MULTIPOLARES ATÉ 1kV

PLUS



ALICATE CORTE 6"

COD:105009

ALICATE TRAVADOR SERROTE

PLUS



ALICATE TRAVADOR

SERROTE COD:105012



ALICATE REBITADOR MANUAL

4 BICOS COD:107140

ALICATE REBITADOR

03 PONTAS (3,2 - 4,0 - 4,8MM)
01 CHAVE PARA REGULAGEM
CABO DE 16MM DIÂMETRO



PLUS

REF	POL	GR	CX
5271	17	950	10/05

ALICATE REBITADOR 17"
PROFISSIONAL

COD:107784



**ALICATE PRENSA TERMINAL P/
PINO TUBULAR, FIOS E CABOS
0,5 - 6MM COD:108959**



**ALICATE CRIMPADOR 3 EM 1
COD:101945**



**ALICATE CRIMPADOR
3 EM 1 RJ45/RJ12/RJ11
COD:108369**



ALICATE BOMBA D'AGUA
10" CARBOGRAFITE
COD: **104110**

CHAVE GRIFO



TAMANHO	COD
8"	104863
10"	104864
12"	104865
14"	104866
18"	104867
24"	104868
36"	104869

CHAVE INGLESA

AOÇO TEMPERADO CROMADO

HEAVY DUTY



TAMANHO	COD
10"X250MM	107805
12"X300MM	107806
15"X375MM	107807

CHAVE COMBINADA CROMADA - JOMARCA



8MM COD: 101983	19MM COD: 101866
10MM COD: 101362	22MM COD: 104579
13MM COD: 101772	24MM COD: 105381
15MM COD: 101216	26MM COD: 105380
17MM COD: 101215	

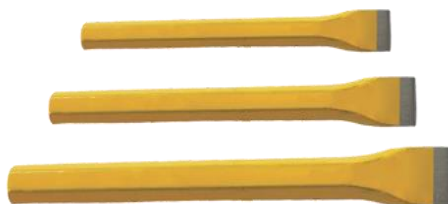
CATRACA EMBORRACHADA

PARA SOQUETE DE 1/2"



CATRACA P/ SOQUETE 1/2
COD: **107833**

TALHADEIRA MANUAL



TAMANHO	COD
10"X19MM	107795
12"X19MM	107796

SERRA MANUAL 12"
18D COD: **108140**



TALHADEIRA COM EMPUNHADURA



TAMANHO	COD
12"X18MM	107793
10"X18MM	107792
8"X18MM	107794

JOGO COM 10 PONTEIRAS S2

PONTA DUPLA, PH1/2, COM ÍMÃ
IDEAL PARA USO COM PARAFUSADEIRAS



PONT PH2 DUPLA 65MM

CODIGO: 110997

PONT MAG PH2 DUPLA 65MM

CODIGO: 110750

BIT PH2 COM LIMITADOR

PLUS

CHROME
VANADIUM



BIT PH2 C/ LIMITADOR SC
C/10 UNIDADES **COD:105047**

CHAVE PARA ESMERILHADEIRA

AÇO CARBONO



PINO 4 1/2", 7", 9" (DISCOS 110 A 230MM)
COMPRIMENTO 190MM
ESPESSURA 2,8MM



CHAVE PARA
ESMERILHADEIRA **COD:107798**

ADAPTADOR SUPORTE DE DISCO FLEXÍVEL

PRÓPRIO PARA SUPORTE FLEXÍVEL 3195



ADAPTADOR SUPORTE
DISCO FLEXÍVEL **COD:105048**

ADAPTADOR SDS PARA MANDRIL

PLUS



ADAPTADOR SDS PARA
MANDRIL 1/2 **COD:105033**

RASPADOR DE REJUNTE



RASPADOR DE REJUNTE
COD:107632

SUTA



SUTA 8" CABO PLÁSTICO
COD:105115

SERROTE GESSO PRO

PROFISSIONAL



SUTA 8" CABO PLÁSTICO
12" **COD:107825**

TESOURA PODAR

COM MOLA



TESOURA PODAR 8" C/
MOLA PLUS **COD:107834**

TORNO AÇO NODULAR FORJADO

NODULAR
FORJADO



TORNO FIXO AÇO
FORJADO 5" COD: 107842

SACA POLIA 3 GARRAS

FLEX



TAMANHO	COD
10"	107843
12"	107844

SACA FILTRO ÓLEO

CORRENTE



SACA FILTRO OLEO CABO
EMBORRACHADO 40X20CM
CORRENTE COD: 107835

FURADEIRA MANUAL

CABO MADEIRA



FURADEIRA MANUAL CABO
MADEIRA 3/8 COD: 107838

PISTOLA DE AR LIMPEZA

ENCAIXE 1/4" NPT, MACHO



PISTOLA AR P/LIMPEZA 1/4
2-4MM COD: 107837

MANDRIL COM CHAVE



TAMANHO	COD
1/2	107840
3/8	107841

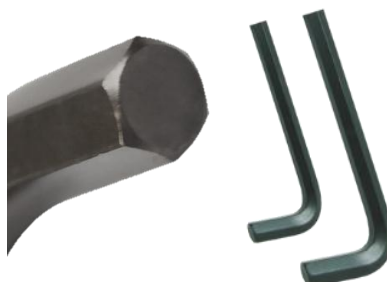
CHAVE PARA MANDRIL

PLUS



CHAVE PARA MANDRIL 13MM
COD: 107839

CHAVE ALLEN



TAMANHO	COD
5MM	107661
6MM	107787

EXCELLENT



CABO MADEIRA LIMA
TRIANGULAR
EXCELLENT COD: 100605



JOGO DE CHAVE TORX HEXALOBULAR C/9 PC
COD: 104140

JOGO DE CHAVE TORX C/7 PC
COD: 108620

JOGO 22 SOQUETES 1/2"

12 ÂNGULOS, COM MALETA.

PLUS



**JOGO MALETA C/22
SOQUETES 1/2 COD:107832**

**JOGO MALETA C/25 PEÇAS
SOQUETES 1/2 COD:101912**

**JOGO MALETA C/40 PEÇAS
SOQUETES 1/2 COD:107634**

**JOGO MALETA C/46 PEÇAS
SOQUETES 1/4 COD:106082**

SOQUETE MAGNÉTICO



**KIT SOQUETE MAGNETICO
1/4 - 5/16 - 3/8 - 7/16 - 1/2
COD:107325**

BICO SIMPLES PARA PNEU

PARA MANGUEIRA 5/16"
ACABAMENTO POLIDO
AR DIRETO



**BICO PRESILHA P/PNEU 1/4
P/MANG 5/16 COD:107770**



**CHAVE BIELA 10X11X13
COD:107087**

SOQUETE MAGNÉTICO

ENCAIXE 1/4", (50BV30)

PLUS



BICO DUPLO PARA PNEU

PARA MANGUEIRA 1/4",
ACABAMENTO AÇO POLIDO



**BICO DUPLO P/MANG 1/4
COD:107824**

CHAVE BIELA LONGA

CROMADA,
VAZADA



TAMANHO	COD
10MM	107799
11MM	107800
12MM	107801
13MM	107802
14MM	107803
15MM	107804



TAMANHO	COD
65X8MM	107826
65X10MM	107827
65X11MM	107828
65X12MM	107829
65X13MM	107830
65X14MM	107831

BOMBA MANUAL SIMPLES

FLEX



TAMANHO	COD
(M) 32X250MM	105013
(G) 42X500MM	106362

CHAVE TESTE 100-500V

INDICADA PARA PAINÉIS ELÉTRICOS

PLUS



CHAVE TESTE MANUAL
FENDA 12-250V COD:107815

PAQUÍMETRO DIGITAL

EM AÇO INOXIDÁVEL
COM ESTOJO INDIVIDUAL



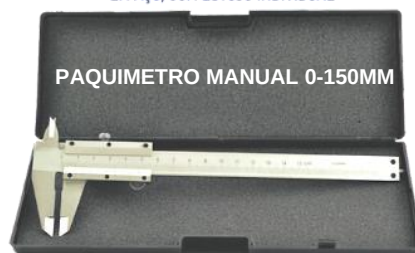
CE AÇO INOX

PLUS

PAQUÍMETRO DIGITAL INOX
0-150MM COD:105114

PAQUÍMETRO TRADICIONAL

EM AÇO, COM ESTOJO INDIVIDUAL



PAQUÍMETRO MANUAL 0-150MM

AÇO INOX

REF. MM GR CX
5573 150 300 50/10

PLUS

DESCRICAO	COD
PAQUÍMETRO INOX	107816
PAQUÍMETRO PLASTICO	101710

CALIBRE 26 LÂMINAS



CALIBRADOR VALVULAS 26
LAMINAS COD:107821

GARRAS AVULSA PARA CARGA



GARRAS AVULSA PI/ CARGA,
50A PAR COD:107836

JOGO COM 5 PONTAS MONTADAS

HASTE DE 1/8"

PLUS



TIPOS:
3 CÔNICAS,
1 CILÍNDRICA E
1 ESFÉRICA

PONTAS MONTADA 1/4 5 PEÇAS
COD:100893
PONTAS MONTADA 1/8 5 PEÇAS
COD:105120



TRENA CRISTAL 3MX16MM -
ELITE COD:110753



TRENA AUTO TRAVA NYLON
PT/AZ 5MX19MM COD:109934



TRENA CRISTAL 10MX25MM -
ELITE COD:110753

JOGO 5 SACA PARAFUSOS



**CABO EXTENSOR FLEXIVEL 1/4
30CM PARAFUSADEIRA**
COD:109107



(1/8 - 1/4)
(1/4 - 5/16)
(5/16 -
7/16) (7/16
- 9/16)
(9/16 - 3/4)

MEDIDAS

1(3-6mm) 3(8-11mm) 5(14-18mm)
2(6-8mm) 4(11-14mm)

Removedor de parafusos quebrados
tubos e pregos, aço carbono forjado e
temperado 5 tamanhos
JOGO SACA PARAFUSOS C/5
COD:107823



**CHAVE MULTIFUNCAIONAL
INSTALADOR HIDRAULICO**
COD:109106



MOSQUETÃO C/TRAVA E ROSCA 5X50MM **COD:107393**

MOSQUETÃO C/TRAVA E ROSCA8'X80MM **COD:101368**

MOSQUETÃO C/TRAVA E ROSCA10'X100MM **COD:101365**

MOSQUETÃO C/TRAVA E ROSCA12'X140MM **COD:101366**

MOSQUETAO C/TRAVA
ROSCA 4MM **COD:100862**
MOSQUETAO C/TRAVA
ROSCA 6MM **COD:100863**
MOSQUETAO C/TRAVA
ROSCA 8MM **COD:100864**
MOSQUETAO C/TRAVA
ROSCA 10MM **COD:100861**



VERRUMA Ø3MM **COD:107268**
VERRUMA Ø4MM **COD:107269**
VERRUMA Ø5MM **COD:103315**



VERRUMA P/ARCO PUA 4MM **COD:105313**
VERRUMA P/ARCO PUA 5MM **COD:105314**
VERRUMA P/ARCO PUA 6MM **COD:105315**



CHAVE PHILIPS
DIAMANTADA

5/16X8 COD:105042

3/16X4 COD:105040

3/16X8 COD:105041

1/4X10 COD:105038

1/8X4 COD:105039



CHAVE FENDA
DIAMANTADA

1/4X8 COD:105036

1/4X6 COD:105035

5/16X8 COD:105037



CHAVE PHILIPS
DIAMANTADA JOMARCA

1/4X8 COD:105389

3/16X6 COD:105383

1/4X5 COD:105385

1/4X6 COD:105387

1/8X4 COD:105388

1/8X6 COD:105384

3/16X4 COD:105386



CHAVE FENDA
DIAMANTADA JOMARCA

1/4X4 COD:102766

1/4X5 COD:102659

1/4X6 COD:102764

3/16X10 COD:102754

BROCA AÇO RAPIDO



TAMANHO	CODIGO
2.00mm	108101
2.50mm	108103
3.00mm	108104
3.50mm	108105
4.00mm	108106
4.50mm	108107
5.00mm	108108
5.50mm	108109
6.00mm	108110
8.00mm	108112
10.00mm	108113
12.00mm	108114

BROCA CONCRETO



TAMANHO	POL	CODIGO
4MM	5/32"	108116
5MM	3/16"	108117
6MM	15/64"	108118
7MM	9/32"	108119
8MM	5/16"	108120
10MM	3/8"	108121
12MM	15/32"	108122

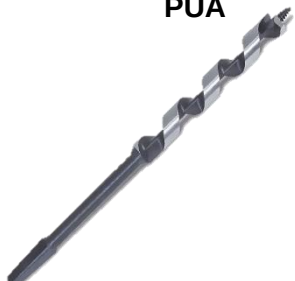
BROCA CONCRETO SDS PLUS



ENCAIXE SDS

TAMANHO	CODIGO
06X160mm	108123
6X210mm	108124
8X160mm	108125
8X210mm	108126
10X160mm	108127
10X210mm	108128
12X160mm	108129
12X210mm	108130

BROCA P/ ARCO DE PUA



TAMANHO	CODIGO
1/4x8"	108136
5/16x8"	108135
3/8x8"	108134
7/16x8"	108137
1/2x8"	108138
5/8x8"	108139

TALHADEIRA SDS PLUS



TAMANHO	CODIGO
250X20mm	108132
250x50mm	108133

PONTEIRA SDS PLUS



TAMANHO	CODIGO
250mm	108131



PROLONGADOR
SERRA COPO M12
SDS 150MM
COD:104306

BROCA ESCALONADA HSS



TAMANHO	COD
4MM-12MM	105406
4MM-22MM	105405

SERRA COPO DIAMANTADO



SERRA COPO
DIAMANTADA 100MM
COD:104305



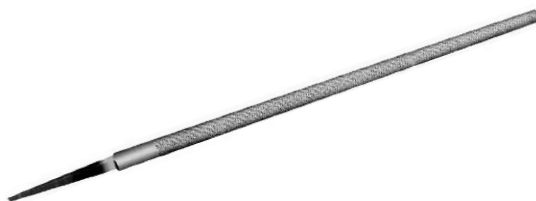
JOGO 6 BROCAS CHATA
MADEIRA COD:107791



TRADO MANUAL 3/8X18
COD:102498
TRADO MANUAL 1/2X18
COD:105887
TRADO MANUAL 3/4X18
COD:105886
TRADO MANUAL 1'X18
COD:101047



**LIMA CHATA MURCA 8" S/CABO
CARBOGRAFITE COD:107966**



**LIMA REDONDA MURCA 4" S/CABO-
CARBOGRAFITE COD:107027**



**LIMA ENXADA CHATA 8" S/CABO –
CARBOGRAFITE COD:107024**



**LIMA MEIA CANA BASTARDA 10"
S/CABO CARBOGRAFITE COD:107967**

**LIMA MEIA CANA BASTARDA 8" S/CABO
CARBOGRAFITE COD:107968**



**LIMA SERROTE 4" TRIANGULAR BASTARDA
S/CABO – CARBOGRAFITE COD:107962**

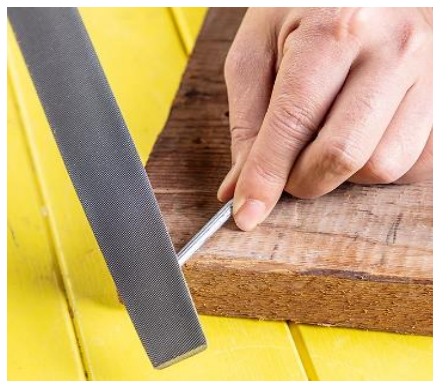
**LIMA SERROTE 6" TRIANGULAR S/CABO –
CARBOGRAFITE COD:107963**

LIMAS DE ALTA QUALIDADE!

**Utilizada para afiar enxadas,
arados, machados, facões,
facas, tesouras e ferramentas
de corte em geral, produzir
superfícies com acabamento
liso**



CARBOGRAFITE





**PENEIRA AREIA 55 AM -
SAO JORGE COD.106382**



**PENEIRA FEIJAO 55 AM -
SAO JORGE COD.106382**



**ESPONJA MULTIUSO PEDREIRO
COD:101096**



COLHER PEDREIRO	
DESCRIÇÃO	CODIGO
CANTO REDONDO 8	100758
OVAL SOLDADA 10"	100755
OVAL SOLDADA 7"	100756
OVAL SOLDADA 8"	100757
OVAL SOLDADA 9"	100767

DESCRIÇÃO	CODIGO
APLICADOR DE TEXTURA CHAPISCO	104937

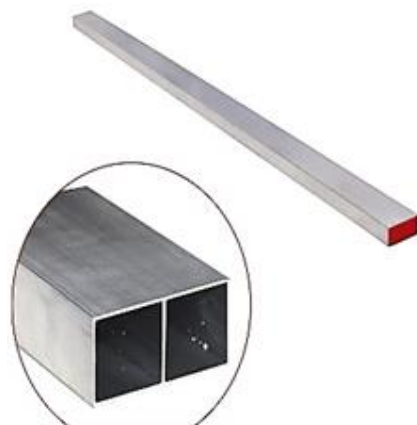
DESCRIÇÃO	CODIGO
MASSEIRA PLASTICA MASSA PT 20L	102141



**DESEMPENADEIRA ACO LISA
26X12CM PROFISSIONAL
COD:100826**



**PRUMO CONICO ACO
400G PINTURA
ELETROSTÁTICA
COD:107822**



REGUA BI 2MT COD.105752

REGUA BI 3MT COD.105753



DESCRIÇÃO	CODIGO
CUNHA ESPAÇADOR PISO	105803

DESCRIÇÃO	CODIGO
ESPAÇADOR NIVELADOR PISO 1MM	100000
ESPAÇADOR NIVELADOR PISO 1,5MM	100000
ESPAÇADOR NIVELADOR PISO 2MM	107112

TAMANHO	COD
PULVERIZADOR 2L	105119
PULVERIZADOR 1,5L	105118
PULVERIZADOR 1L	105116



PISTOLA APLICADOR SILICONE
PROFISSIONAL – JOMARCA
COD:101552



ARCO SERRA TUBULAR 12"
REFORÇADA CABO
PLASTICO – AJAX
COD:102995

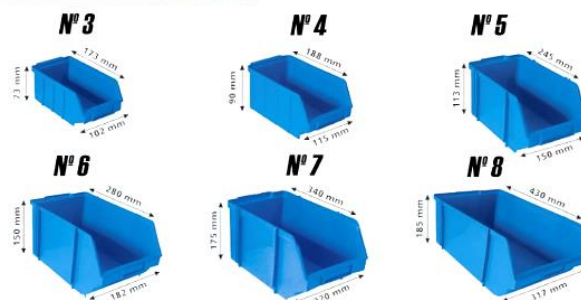


KIT ESGUICHO MANGUEIRA
1/2 4 PCS **COD: 110771**



CESTO PLASTICO REFORÇADO
PRETO **COD:104578**
AZUL **COD: 101865**

•Medidas:



GAVETA BIN EMPILHAVEL REFORÇADO
N 3 - **COD:104037**
N 5 - **COD:104950**
N 5 - **COD:105332**

TAMANHO	CABEÇA	COD:
13X18 - 1.1/2X15	SIM	109108
14X18 - 1.1/2X14	SIM	109109
16X21 - 2X12	SIM	109110
16X27 - 2.1/2X12	SIM	109111
17X27 - 2.1/2X11	SIM	109112
18X21 - 2X10	SIM	109113
18X21 - 2.1/2X10	SIM	109114
18X33 - 3X10	SIM	109115
19X33 - 3X9	SIM	109116
19X39 - 3.1/2X9	SIM	109117



MARTELO CABO FIBRA	
TAMANHO	COD:
23MM	105376
25MM	109807
27MM	109808
29MM	109809

MARTELO CABO MADEIRA	
TAMANHO	COD:
23 MM	110355
25MM	100899
27MM	109810

MARRETA BORRACHA CABO DE MADEIRA	
TAMANHO	COD:
20CM	105109
40CM	105110
60CM	109816



MACHADO DE AÇO 3 EM 1	
TAMANHO	COD:
35CM	109817



MARRETA DE FERRO	
TAMANHO	COD:
1/2 KG	102413
1 KG	109812
1,5 KG	109813
2 KG	109814
10 KG	109812

LINHA PREMIUM



**OCULOS DE PROTEÇÃO
JAGUAR LENTE CINZA**
COD:109757



**OCULOS DE PROTEÇÃO
JAGUAR LENTE INCOLOR**
COD:109758



**OCULOS DE PROTEÇÃO
LEOPARDO LENTE CINZA**
COD:109759



**OCULOS DE PROTEÇÃO
LEOPARDO LENTE INCOLOR**
COD:109760



**LUVA TRICOTADA
PIGMENTADA BRANCA**
COD:108142



**LUVA TRICOTADA
PIGMENTADA PRETA**
COD:108143



**LUVA ALGODÃO
PIGMENTADA BRANCA
REFORÇADA**
COD:101774



**LUVA ALGODÃO
TRICOTADA PRETO
REFORÇADA**
COD:106204



**LUVA TRICOTADA SEM
PIGMENTAÇÃO BRANCA**
COD:108141



LUVA SAARA ANTI CORTE **G**
COD:109761



LUVA ANTI ESTATICA **M
TATIL PU PROFISSIONAL**
COD:107145



**LUVA DE RASPA CANO
CURTO **G**** **COD:101881**



**LUVA DE RASPA CANO
LONGO **G**** **COD:109323**



**LUVA DE LATEX FLOCADA
P/ PEDREIRO (M)**
COD:101622



**LUVA DE PROCEDIMENTO
DESCARTAVEL P/G C/100**
COD:101962

LUVA DE PROCEDIMENTO

100
UNIDADES



MASCARA AZUL PFF-2 N95
COM VALVULA **COD:108854**

MASCARA AZUL PFF-2 N95
SEM VALVULA **COD:108529**

NÃO ACOMPANHA
FILTRO!



RESPIRADOR SEMI
FACIAL CG 306 –
CARBOGRAFITE
COD:107019



FILTRO RC 203 PARA
RESPIRADOR CG 306
CARBOGRAFITE
COD:107020



PROTETOR
AURICULAR CG-38K
COD:107959

BOTA ELASTICA COM BICO PVC



TABELA DE MEDIDAS		
COD.	NUMERAÇÃO	CM
110984	36	24,5
110985	37	25,5
110986	38	26
110987	39	26,5
110988	40	27,52
110989	41	28
110990	42	28,5
110991	43	29,5
110992	44	30

BOTA PVC CANO MÉDIO



TABELA DE MEDIDAS

CÓDIGO	109492	101814	100875	101812
NUMERAÇÃO	40	41	42	43
CENTIMENTROS	27,52	28	28,5	29,5

BOTA INFANTIL PVC CANO



TABELA DE MEDIDAS BOTA INFANTIL COR AZUL

CÓDIGO	111123	111124	111125	111126	111127	111128	111129
NUMERAÇÃO	20/21	22/23	24/25	26/27	28/29	30/31	32/33

TABELA DE MEDIDAS BOTA INFANTIL COR ROSA

CÓDIGO	102884	102737	101040	100874	111120	111121	111122
NUMERAÇÃO	20/21	22/23	24/25	26/27	28/29	30/31	32/33



KIT CATRACA COM CINTA REFORÇADA

LARGURA CINTA	COMPRIMENTO	SUPORTA	CODIGO
25MM	4,6M	800KG	108174
25MM	4,6M	1,500KG	108171
50MM	9M	1,500KG	108175
50MM	9M	3,000KG	102881
50MM	9,5M	4,000KG	108176





CADEADOS 3F

TAMANHO	COR	CODIGO
30MM	PRETO FOSCO	108092
35MM	DOURADO	108093
35MM	PRETO FOSCO	108094
45MM	PRETO FOSCO	108096

**OS CADEADOS
MAIS SEGUROS
DO BRASIL!**



**CADEADO
STANDARD**

+ SEGURANÇA
Proteção extra contra arrombamento
• Disco de segurança Antigizua
• Trava dupla

+ DURABILIDADE
Corpo de latão maciço

SISTEMA EXCLUSIVO
Proteção contra violação
• Pinos especiais carretel



PAPAIZ
ASSA ABLOY

CADEADOS PAPAIZ

TAMANHO	CODIGO
CADEADO PAPAIZ 20MM	101091
CADEADO PAPAIZ 25MM	101093
CADEADO PAPAIZ 30MM	106341
CADEADO PAPAIZ 35MM	101097
CADEADO PAPAIZ 40MM	101928
CADEADO PAPAIZ 45MM	101929
CADEADO PAPAIZ 50MM	101930
CADEADO PAPAIZ 60MM	101931
CADEADO PAPAIZ 70MM	104512

ROLAMENTOS

MODELO	MARCA	COD
608	FAG	100189
609	FAG	100113
628	FAG	102212
629	FAG	100146
6000	FAG	100160
6001	FAG	102257
6002	FAG	102258
6003	FAG	100165
6004	FAG	100168
6005	FAG	102260
6006	FAG	102261
6007	FAG	102262
6008	FAG	102263
6009	FAG	102264
6010	FAG	102265
6201	FAG	100120
6201-1/2	FAG	102266
6202	FAG	102324
6203	FAG	100124
6204	FAG	102267
6205	FAG	100127
6206	FAG	100129
6207	FAG	102268
6208	FAG	105927
6209	FAG	102270
6210	FAG	102271
6300	FAG	102272
6301	FAG	100156
6302	FAG	100162
6303	FAG	100167
6304	FAG	100174
6305	FAG	100176
6307	FAG	103433
6308	FAG	102274
6309	FAG	102444
6310	FAG	102275

FAG

ROLAMENTOS



ROLAMENTOS FAG





FERNÁUTICA
FERRAGENS - NÁUTICA - ELÉTRICA

GBR

ROLAMENTOS

MODELO:	COD:
606 ZZ	102192
607 ZZ	100187
608 2RS	105959
608 2RS C3	102096
609 ZZ	100116
624	102193
625	102194
626 ZZ	100737
627	100139
628	102254
629 ZZ	100148
634	102215
635	102216
6000 2RS	103882
6000 2RS C3	105960
6001 2RS	106202
6001 ZZ	102218
6002 ZZ C3	100163
6003 2RS	100166
6004 2RS	100170
6004 ZZ C3	106360
6005 2RS	100173
6006 2RS C3	100175
6007 2RS	106134
6007 RS1	103881
6007 ZZ	106171
6008 2RS	102105
6009	100191
6010 Z	100177
6011 ZZ	100179
6012 ZZ	100180

MODELO:	COD:
6013 ZZ	100183
6014 2RS	100185
6015	100184
6016	102195
6017	102196
6018	102197
6019	102198
6020	102199
6021	102200
6022	102201
6200 ZZ	100117
6201 2RS C3	102202
6201 ZZ	106152
6201 ZZ C3	102121
6202 2RS	102204
6203 2RS C3	106199
6203 ZZ C07 C3	106141
6203 ZZ	100123
6204 2RS C3	100181
6205 2RS	105260
6206 2RS C3	102097
6207	103878
6208 ZZ	100130
6209 2RS	103877
6209 ZZ	102124
6210	102205
6211	100203
6212 ZZ	100132
6213	100134
6214	105228
6215 ZZ	100204

MODELO:	COD:
62201	102203
6300	100151
6301 2RS	100153
6302 2RS	100164
6303	101651
6304	100172
6305	101273
6306 ZZ	102206
6307 2RS	102123
6307 ZZ	106200
6308 2RS	106144
6309 ZZ	102208
6310 ZZ	102209
6311 ZZ	102255
6312	102256
6313 ZZ	100995
6314 ZZ	100197
6315	100198
30204	103439
30205	100152
30206	103993
30208	103437
30209	106137
30304	100154
30307	100157



ROLAMENTOS SKF



MODELO:	COD:	MODELO:	COD:
6301 2RSH C3	106746	6200 2RSH C3	106739
6303 2RSH C3	106747	6201 2RSH C3	106751
6303 2RSH C3	106748	6202 2RSH C3	106741
6304 2RSH C3	106749	6203 2RSH C3	106742
6305 2RS1 C3	106750	6204 2RSH C3	106743
		6205 2RSH C3	106744
		6206 2RSH C3	106745



ROLAMENTOS DPI



MODELO:	COD:	MODELO:	COD:
6000 2RS	106183	6203 2RS C3	106199
6001 2RS	106143	6204 ZZ C3	106173
6005 ZZ	106185	6206 ZZ	106175
6006 2RS	106178	6207 2RS	106176
6007 2RS	106179	629 ZZ	106182
6008 2RS	106180	6302 2RS	106351
6202 2RS	106172	6302 2RS	106528



REF	MARCA	COD.
608	TIMKEN	102616
628 ZZ	TIMKEN	100141
629 ZZ	TIMKEN	102917
6000 2RS C3	TIMKEN	102292
6000 ZZ	TIMKEN	106000
6000 ZZ C3	TIMKEN	106001
6001	TIMKEN	102464
6003 2RS C3	TIMKEN	102391
6005 2RS	TIMKEN	106184
6006 ZZ	TIMKEN	102465
6007	TIMKEN	102106
6008 ZZ C3	TIMKEN	103988
6009 ZZ C3	TIMKEN	105330
6010	TIMKEN	102466
6201 2RS	TIMKEN	102887
6202 2RS	TIMKEN	102914
6203 ZZ C3	TIMKEN	106002
6204 2RS C3	TIMKEN	106174
6204 ZC3	TIMKEN	102392
6205 2RS	TIMKEN	102394
6206 2RS C3	TIMKEN	102467
6207	TIMKEN	103428
6208 2RS C3	TIMKEN	102915
6209 ZZ C3	TIMKEN	103751
6210	TIMKEN	102468
6211 2RS C3	TIMKEN	105542
6301	TIMKEN	102885
6302 2RS	TIMKEN	106004
6302 2RS C3	TIMKEN	106005
6302 ZZ	TIMKEN	103430
6302 ZZ C3	TIMKEN	106003
6303 ZZ C3	TIMKEN	103431
6304 2RS C3	TIMKEN	103432
6308 2RS C3	TIMKEN	103435
6310 ZZ C3	TIMKEN	102469
6311	TIMKEN	102470
30206	TIMKEN	103436
6309	TIMKEN	104874
6314	TIMKEN	102472



**ROLAMENTOS DE ESFERAS DE
CONTATO ANGULAR**


TIMKEN

DIÂMETRO	01 CANAL A ↓	02 CANAIS A ↓	01 CANAL B ↓	02 CANAIS B ↓
50 →	100536	102855		
60 →	101638	102856		
65 →	102135	105576		
70 →	101639	101630	102857	100259
75 →	101628	101629	105578	105580
80 →	100261	101631	102137	103477
85 →	100262			
90 →	100263	101632	102858	103476
95 →	102246			
100 →	100244	101633	102859	100246
110 →	101641	101642	100243	105581
115 →	100247	105577	105579	105582
120 →	100249	101634	103475	101646
125 →	102873			
130 →	100251	101635		
140 →	102131	101636		
150 →	100253	102134	103474	101644
160 →	101640	101637	101645	103473
170 →	100254			104801
180 →	102132	103471	103472	101643
200 →	100256			102874
220 →	100257			
230 →	105574			
250 →	103668			
300 →	103669			
350 →	100258			


2 CANAIS

1 CANAL

CORREIAS

MODELO A	COD	MODELO A	COD
A20	108802	A66	104598
A21	109706	A67	100705
A22	108803	A68	104660
A23	108804	A69	104596
A24	108558	A70	104012
A25	107990	A71	104543
A26	107989	A72	108559
A27	106602	A73	107991
A28	107988	A74	108560
A29	107987	A75	100706
A30	105980	A76	107992
A31	107035	A77	107993
A32	100733	A78	104013
A33	105977	A79	108561
A34	100734	A80	108810
A35	100729	A81	107994
A36	105498	A83	102057
A37	106115	A84	109569
A38	105484	A85	102227
A39	104517	A86	104592
A40	106352	A87	107995
A41	105486	A88	107996
A42	107034	A89	107997
A43	105488	A90	102228
A44	105816	A91	108562
A45	106368	A92	108563
A46	105489	A93	108759
A47	105931	A94	108805
A48	101573	A95	108806
A49	102058	A98	107412
A50	102236	A100	105625
A51	104514	A105	107998
A52	106639	A107	108760
A53	102231		
A54	106916		
A55	106369		
A56	105482		
A57	105936		
A58	106371		
A59	105937		
A60	107520		
A61	102616		
A62	105938		
A63	101572		
A64	101571		
A65	106370		

MODELO B	COD	MODELO B	COD
B32	107423	B70	101767
B33	107411	B72	100731
B34	101149	B73	101685
B35	107410	B74	108566
B36	107534	B75	100707
B38	105481	B77	101684
B39	107177	B78	108567
B40	107119	B80	101138
B42	102067	B81	108769
B43	108564	B83	108768
B44	107118	B87	101146
B45	105798	B88	102110
B46	104015	B112	102294
B47	104016	B144	106939
B48	104515		
B49	105196		
B50	107120		
B51	104516		
B52	108565		
B53	102343		
B54	106698		
B55	105477		
B58	101687		
B59	106365		
B60	107117		
B62	105194		
B63	101686		
B64	101576		
B65	105479		
B66	102295		
B67	100730		
B68	101575		
B69	102298		



VELA IGNICAO
CURTA ROCADEIRA
E MOTO SERRA
DCM6A - **SANRE**
COD.105842



VELA IGNICAO
MOTOR
ESTACIONARIOA
4T DCR6ES-**SANRE**
COD.106064



VELA IGNICAO
CORTADOR
GRAMA CURTA
DC7HS - **SANRE**
COD.106065



VELA IGNICAO
CORTADOR
GRAMA DC9HS
- **SANRE**
COD.106066



VELA IGNICAO
MOTO SERRA
BPM6A - **NGK**
COD.102453



VELA IGNICAO
MOTOR ROC.
MOTO SERRA
STHIL BPM7A -
NGK COD.105541



VELA IGNICAO
PASSAT/GOL/ES
CORT BP6ES -
NGK
COD.106374



VELA IGNICAO
JAPONESA **NGK**
881284Q - YAMAHA
115-200-250HP 4T
COD.104987



VELA IGNICAO
JAPONESA **NGK**
YAMAHA 90-
150HP 4T **COD.**
104988



VELA IGNICAO
JAPONESA **NGK**
859495Q - YAMAHA
115-150 4T
COD.106123



VELA IGNICAO
MOTOR RABETA
HONDA LONGA -
NGKB BP5ES - **NGK**
COD.105779



VELA IGNICAO
MOTOR POPA
YAMAHA CURTA 15-
25- 40HP - BP5HS
NGK COD 106905



VELA IGNICAO
MOTOR POPA
YAMAHA CURTA
TODOS MOD. - B7HS
NGK COD 106906



VELA IGNICAO
JAPONESA **NGK**
SUZUKI 115-200HP
4T **COD. 104989**





AGULHA ESCARIADORA
PNEU COD:109242



AGULHA REPARO
MACARRAO COD:109243



REPARO PNEU C/60UN
MACARRAO COD:109215



TR78A BICO CAMARA AR 142,5MM
GRANDE COD:109246



TR75A BICO CAMARA AR
87,6MM MEDIO COD:109247



TR220 BICO VALVULA CAMERA AR
ÁGUA AGRICOLA COD:109248



TR15 BICO VALVULA
CARROS/CAMINHOS
PEQUENO COD:109249



TR13 BICO VALVULA
CARROS/CAMINHOS
PEQUENO COD:109250



TR218A BICO VALVULA PNEU
AGRICOLA C/CAMERA
COD:109272



BICO VALVULA RODA RAIADA 100MM
TR-572 CURTA CAMINHAO
COD:109273



BICO VALVULA PNEU ARO 14
S/CAMARA COD:109271



BICO VALVULA PNEU ARO 15
S/CAMARA COD:109270



BICO VALVULA PNEU ARO 13
S/CAMARA COD:109268



FERNÁUTICA
FERRAGENS - NÁUTICA - ELÉTRICA

Conelub
Equipamentos e Conexões

CONELUB



ENGATE RAPIDO AR 1/4X1/4
FMEA **COD:109252**



PINO ENGATE RAPIDO 1/4X1/4
FMEA **COD:109261**



PINO ENGATE RAPIDO 1/4X1/4
MACHO LATAO **COD:109262**



PINO ENGATE RAPIDO 1/4X1/4
MANG **COD:109263**



ESGUICHO LONGO WAYNE 2,8MM
COD:109253



KIT ENGATE RAPIDO 1/4 CB200,
CB230, CB231 E CB256 **COD:103982**



ESPIGAO MACHO FIXO 1/4X1/4
MANG. LATAO **COD:109254**



ESPIGAO MACHO FIXO
1/4X1/4 MANG **COD:103981**



BICO ACOPLADOR 4 GARRAS FINO
S/VALVULA 13MM **COD:109244**



BICO ACOPLADOR 4 GARRAS X
15MM **COD:109245**



PARAFUSO OCO 10MM
COD:109258



PARAFUSO OCO 14MM FURO 9MM
COD:109259



OLHAL P/ MAGUEIRA

MM	POLEGADAS	COD:
10MM	1/4	109255
12MM	1/4	109256
14MM	3/8	109257



BICO GRAXEIRA 45°

TAMANHO	COD:
1/2 20 FIOS	109240
5/16 24 FIOS	109241
8MM	109239



BICO GRAXEIRA 90°

TAMANHO	COD:
1/4 28 FIOS	109238
3/8 24 FIOS	109237
6MM	109235
8MM	109236



BICO GRAXEIRA RETA

TAMANHO	COD:
1/4 28 FIOS	109234
3/8 24 FIOS	109233
10MM	109232
6MM	109231

Pressão Máxima e de 4000 Libras.

Evita o retorno da graxa.



Material feito em aço carbono.

Facilita a lubrificação em máquinas.

TIPOS DE
GRAXEIRA
BICO GRAXEIRO



• 45
Graus



• Reta



• 90
Graus

CODIGO	DESCRIÇÃO
110961	MACACO HIDRAULICO 2T TIPO GARRAFA
110962	MACACO HIDRAULICO 3T TIPO GARRAFA
110921	MACACO HIDRAULICO 5T TIPO GARRAFA
103571	MACACO HIDRAULICO 6T TIPO GARRAFA
110923	MACACO HIDRAULICO 8T TIPO GARRAFA
110960	MACACO HIDRAULICO 10T TIPO GARRAFA
110922	MACACO HIDRAULICO 20T TIPO GARRAFA





**TERMINAL BATERIA SAPINHO
FIO ATE 50MM COD:106770**



**TERMINAL BATERIA SAPÃO FIO
ATE 120MM COD:108857**



**TERMINAL BATERIA C/ALAVANCA
TRAÇA FIO ATE 50MM COD:101388**



**TERMINAL BATERIA PONTEIRA PEQUENA
FIO ATE 50MM COD:103075**



**TERMINAL BATERIA PONTEIRA GRABDE
FIO ATE 95MM COD:103326**



**TESTADOR DE BATERIA
E OUTROS**

**TESTADOR DE BATERIA 12V DIGITAL
COD:109404**



**AUXILIAR DE PARTIDA BATERIA 50A PICO 600A
COD:109405**



**CARREGADOR PAINEL
DIGITAL**

AMP	VOLT	VOLT	COD:
6A	12V	127V	108695
10A	12V	127V	108705
20A	12V	127V	108660



**CARREGADOR SEM PAINEL
DIGITAL**

AMP	VOLT	VOLT	COD:
90A	12-24V	127V	104336
150A	12-24V	127V	101981



**CARREGADOR PAINEL
ANALÓGICO**

50A 12V 127V COD:108913



FILTRO COMBUSTIVEL AUTHOMIX
COD: **106442**

CELTA 1.0 E 1.4 DE 05-> **ONIX** 1.0 E 1.4 2014-> **CORSA HATCH/SENDA** 1.8 DE 03-> **CORSA SEDAN CLASSIC** 1.0 MPFI DE 03-> **MERIVA** 1.8 8V E 16V DE 03-> **MONTANA** 1.8 **TOYOTA:** **ETIOS** 1.3 E 1.5 2013-> **JEEP:** **RENEGADE** 1.8 2015->



FILTRO COMBUSTIVEL MAHLE
COD: **106966**

VW/FORD VEICULOS CARBURADOS GASOLINA OU ALCOOL TODOS A PARTIR DE 1989



FILTRO COMBUSTIVEL TECFIL
COD: **107247**

VW/GM/FORD/FIAT TODOS OS AUTOMOVEIS A GASOLINA COM CARBURADOR> BICO UNIVERSAL



FILTRO COMBUSTIVEL MAYLE
COD: **106965**

MBB: OM314 E OM352 (TODOS) ÔNIBUS E CAMINHÕES
MWM: 225 (TODOS) E 229 ÔNIBUS E CAMINHÕES



FILTRO ÓLEO AUTHOMIX
COD: **107250**

GM: CORSA TODOS / MONZA TODOS / KADETT TODOS / IPANEMA, **OMEGA** 2.0 TODOS / **S10** GASOL. 2.2 / **VECTRA** TODOS / **CELTA** TODOS / **ASTRA** TODOS / **MERIVA** 1.8 8V/16V / **SPIN** 1.8 2012 -> **S10** 2.4 2012 -> **PRISMA** 1.0 E 1.4 2013-> **ONIX** 1.0 E 1.4 2012-> **COBALT** 1.4 E 1.8 2011 **FIAT:** DOBLO ADV. 1.8 8V 04-> / **PALIO HLX** 1.8 04-> / **PALIO WEEKEND, SIENA** 1.8 03-> / **STILO** 1.8 8V/16V 02->



FILTRO ÓLEO AUTHOMIX
COD: **107253**

FORD: F1000, F2000, **VALMET:** 62ID, 65ID, 85ID, 86ID, 96ID, 85TA, 68, 88 - **VW:** 6.90 TODOS C/MOTOR **MWM** D-225/3 E 226/4 3/4 CILINDROS



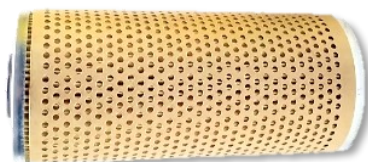
FILTRO ÓLEO AUTHOMIX
COD: **107244**

PEUGEOT: 206 MOTOR 1.6 16V 2000 206 MOTOR 1.4 8V DE 2001-2004, 206 MOTOR 1.4 FLEX 2001-2005



FILTRO ÓLEO AUTHOMIX
COD: **107253**

TOYOTA HILUX: 2.5 – 3.0 – 2011 A 2015



FILTRO ÓLEO CAMINHAO
AUTHOMIX COD: **107251**

MERCEDES BENZ 1218 /1418 / 1618 MOTOR OM-366 E 366A 1714,1721,2318.



CONJUNTO BOMBA COMBUSTIVEL 12V
ALCOOL E GASOLINA FLEX – BOSCH
COD: **106083**

BOMBA ELETRICA DE COMBUSTIVEL
APLICAÇÃO GM - VW – FIAT - HONDA – FORD UNIVERSAL.



CONJUNTO BOMBA COMBUSTIVEL
12V GASOLINA – BOSCH COD: **106829**

BOMBA ELETRICA DE COMBUSTIVEL
APLICAÇÃO GM - VW – FIAT - HONDA – FORD UNIVERSAL.



FILTRO ÓLEO CAMINHAO
AUTHOMIX COD: **107246**

MERCEDES BENZ 1113-1313-1513-2013 79/96 C/ MOTOR OM352 TURBO



ALTERNADOR 12V 60A COD: **107349**

APLICAÇÃO:

Agrale: 8500

Case: W36

Massey Ferguson: MF1630 | MF3640 | MF4780 | MF5650 | MF6845 | MF6855 | MF6865

Mercedes Benz: L1113 | L1114 | L1116 | L1117 | L1218 | L1316 | L1317 | L1319 | L1320 | L1418 | L1516 | L1520 | L1525 | L1620 | L2020 | L2314 | L2318 | L2325 .



KIT LAVADORA ALTA PRESSÃO



KIT LAVADORA **KARCHER** -
PISTOLA + LANÇA + 5 MTS
MANGUEIRA EM TRAMA NYLON

COD:106660 **MODELO ANTIGO**



KIT LAVADORA **TRAMONTINA**
PISTOLA + LANÇA + 5 MTS
MANGUEIRA EM TRAMA NYLON

COD:106661 **MODELO ANTIGO**



KIT LAVADORA **KARCHER**
PISTOLA + LANÇA + 5 MTS
MANGUEIRA EM TRAMA NYLON

COD:106659 **MODELO NOVO**



KIT LAVADORA **ELECTROLUX**
PISTOLA + LANÇA + MANGUEIRA
5MTS TRAMA NYLON

COD:105257



KIT LAVADORA **STHIL RE98**
PISTOLA + LANÇA + 5 MTS
MANGUEIRA EM TRAMA NYLON

COD:106761



KIT LAVADORA **STHIL RE800** PISTOLA
+ LANÇA + 5 MTS MANGUEIRA EM
TRAMA NYLON

COD:102031



KIT LAVADORA **TRAMONTINA**
PISTOLA + LANÇA + 5 MTS
MANGUEIRA EM TRAMA NYLON

COD:106768 **MODELO NOVO**



MODELO ANTIGO



MANGUEIRA 05 MTS P/
LAVADORA ALTA PRESSÃO
RE98 **STIHL**

COD:106662



MANGUEIRA 05 MTS P/
LAVADORA ALTA PRESSÃO
RE800 **STIHL**

COD:102017



MANGUEIRA 05 MTS P/
LAVADORA ALTA PRESSÃO -
KARCHER

COD:106654

MODELO NOVO



MANGUEIRA 05 MTS P/
LAVADORA ALTA PRESSÃO
BLACK+DECKER

COD:106655



MANGUEIRA 05 MTS P/
LAVADORA ALTA PRESSÃO
TRAMOTINA

COD:106653



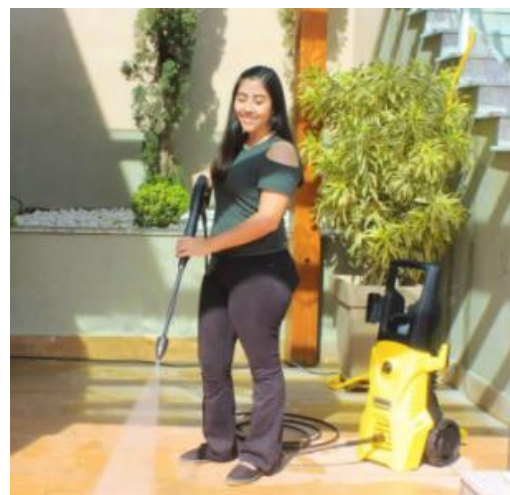
MANGUEIRA 05 MTS P/
LAVADORA ALTA PRESSÃO -
TRAMOTINA

COD:106652



MANGUEIRA 05 MTS P/
LAVADORA ALTA PRESSÃO
ELECTROLUX

COD:105265





METALÚRGICA
RF
DESDE 1960

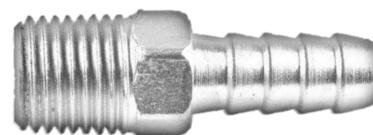


EMENDA T	
TAMANHO	COD:
1/4	101656
5/16	100300
3/8	107570
1/2	101743

EMENDA	
TAMANHO	COD:
1/4	107572
5/16	108993
3/8	107573
1/2	107574
3/4	107575



ESPIGÃO FIXO ROSCA FÊMEA	
TAMANHO	COD:
1/4	101654
5/16	101287
3/8	101289



ESPIGÃO FIXO ROSCA MACHO		
MANG	ROSCA	COD:
1/4	1/4	101290
1/4	5/16	100384
1/4	3/8	107569
1/4	1/2	100631
5/16	1/2	101489
3/8	5/16	100587
3/8	3/8	107565
1/2	1/4	107567
1/2	3/8	100618
5/8	1/2	108992



BUCHA DE REDUÇÃO ROSCA MACHO X FÊMEA	
TAMANHO	COD:
3/8 X 1/2	107576
1/2 X 1/4	107577
1/2 X 3/8	107578



ESPIGÃO GIRATÓRIO ROSCA FÊMEA	
TAMANHO	COD:
1/4	107568
3/8	107566



PARAFUSO DIESEL E ARRUELAS VEDAÇÃO

CÓD.	DESCRIÇÃO	
102808	ARRUEL COBRE 5,2X8,0X1,0	
102809	ARRUELA DE COBRE 6,3X10.0X1,5	
102810	ARRUELA DE COBRE 6,3X10.0X1,0	
102784	ARRUELA DE COBRE 6,3X12.0X1,0	
102811	ARRUELA DE COBRE 8,3X12.0X1,5	
100866	ARRUELA DE COBRE 8,3X12.0X1,0	
102812	ARRUELA DE COBRE 8,3X13.0X1,5	
102813	ARRUELA DE COBRE 8,3X14.0X1,0	
102814	ARRUELA DE COBRE 9,5X20.0X1,5	
102815	ARRUELA DE COBRE 9,5X20.0X2,0	
102816	ARRUELA DE COBRE 9,5X20.0X0,5	
102817	ARRUELA DE COBRE 9,5X20.0X1,0	
102818	ARRUELA DE COBRE 10,2X14.0X1,5	
102771	ARRUELA DE COBRE 10,2X14.0X1,0	
102819	ARRUELA DE COBRE 10,2X21.0X2,0	
102820	ARRUELA DE COBRE 12,2X16.0X1,5	
102821	ARRUELA DE COBRE 13,2X17,5X1,5	
102822	ARRUELA DE COBRE 9,5X18.0X1,5	
102823	ARRUELA DE COBRE 7,3X14,9X2,0	
102824	ARRUELA DE COB 30.0X40.0X0,5 YANMAR	
102825	ARRUELA COBRE 26,6X31,6X0,5 YANMAR	
100514	ARRUELA DE COBRE 14X17X0.5MM	
102785	ARRURLA COBRE 8.2X15.0X1.5	
100510	ARRUELA ALUMINIO 12.2X16.0X1.0	
CÓD.	DESCRIÇÃO	
102826	PARAFUSO OCO 8MM MBB BCH	
102823	ARRUELA DE COBRE 7.3X14.9X2.0	
102769	PARAFUSO OCO 10MM C/ FURO MAIOR	
102827	PARAFUSO OCO 10MM C/ FURO MENOR	
102828	PARAFUSO OCO 10MMX1,5MM	
102770	PARAFUSO OCO 12MM BOMBA BCH	
102829	PARAFUSO OCO 1/2MM PKS	
102830	PARAFUSO OCO 14MM BCH	
102831	PARAFUSO OCO 8MM DELPHI/CAV	
102832	PARAF. RET. ROSCA DUPLA M8X3/8 PKS	
102833	PARAF. RET. ROSC DPLA M14XM16MBB	
102143	PARAFUSO OCO 8MM DUPLO SCA/MBB	
102144	PARAFUSO OCO 8MM MWM	
102794	PARAF. SANGRADOR BBA BCH ANTIGO	
102782	PARAFUSO SANG BBA BCH MODERNO	
102834	PARAFUSO OCO6MM SCA/D20/CARGO	
102835	PARAFUSO OCO 6MM DUPLO	



COD.	DESCRIÇÃO
102836	PARAFUSO OCO 16MM PARA TURBINA
102838	PARAF. REG. ALAV CAB FURADA BC
102839	PARAF. OCO 14MM ROSC INT M10X1,0
102840	PARAF. OCO 14MM FLTRO ROSC CAB 8
102841	PARAFUSO OCO RM CILINDRO M6X18
102842	PARAF. CAPA LAC EIXO ACEL.REG.RQV
102843	PARAFUSO OCO 5/16 PKS
102844	PARAFUSO OCO 8MM F 1000
100848	PARAFUSO OCO 16MM
102845	PARAFUSO SANGRADOR FILTRO SCA
102725	PARAFUSO OCO 10MM DUPLO
102846	PARAF. OCO 14MM FILT. CAB.6MM
100842	PARAFUSO FLANGE BOMBA MBB
100852	PARAF. OCO 16MM DUP FURO 8 MWM
102847	PARAFUSO OCO 14MM LONGO BCH
100846	PARAF OCO 14MM 4 FURO C/FILTRO
100712	COTOVELO TANQUE MBB
102795	OLHAL 14MM MANGUEIRA 11X8MM
102777	OLHAL 12MM P/ MANGUEIRA 6X4MM
102778	OLHAL 10MM P/ MANGUEIRA 6X4MM
102779	OLHAL 6MM P/ MANGUEIRA 6X4MM
102848	OLHAL 6MM P/ MANGUEIRA 8X6MM
102780	OLHAL 8MM P/MANGUEIRA 6X4MM
100870	OLHAL 14MM P/ MANGUEIRA 3/8
100872	OLHAL 8,0MM P/ SOLDA
102849	OLHAL 10MM P/ SOLDA
102850	OLHAL 12MM P/ SOLDA
102851	OLHAL 13MM P/ SOLDA
102852	OLHAL ½ P/ MANGUEIRA 3/8
102853	OLHAL 12MM LONGO P/ MANG 3/8
102854	PARAF. OCO 16MM DO PES. MBB



MISTURADOR BLINDADO
COD.100859



DIVISOR ANTENA
COD.100516



ADAPTADOR PLUG CAT 5
PLUG P8 COD.100415



PAR

GARRA TIPO JACARE
5A COD.102898



PAR

GARRA ALICATE
ELETRONICA ISOLADA
5A COD.107521



PAR

GARRA TIPO JACARE
ELETRONICA MÉDIA
10A COD.102897



PAR

GARRA ALICATE -
TIPO JACARÉ 50A
COD.102899



PAR

GARRA ALICATE TIPO
JACARE GRANDE 100A
COD.100776



PAR

GARRA ALICATE 200A TIPO
JACARE GRANDE
COD.102900



PAR

GARRA ALICATE 10A SEM
ISOLAMENTO COD.103414



PORTA FUSIVEL
PEQUENO COD.100278



PORTA FUSIVEL
GRANDE COD.100276



PORTA FUSIVEL
GRANDE COD.109392



FUSÍVEL **GRANDE** CONTATO
DE LATÃO

AMPERAGEM	COD
3,0A	100682
5,0A	100686
7,0A	100683
10A	100763
15A	100764
20A	100765
30A	100766



CHAVE ALAVANCA DE
METAL 2 TERMINAIS
127V 6A / 3A 250V
COD.100742



CHAVE ALAVANCA DE
METAL 3 TERMINAIS
127V 10A / 6A 250V
COD.100744



CHAVE ALAVANCA DE
METAL 4 TERMINAIS
127V 10A / 6A 250V
COD.100743



CHAVE ALAVANCA DE
METAL 6 TERMINAIS
127V 15A / 6A 250V
COD.100745



FUSÍVEL **PEQUENO** CONTATO
DE LATÃO

AMPERAGEM	COD
10A	106189
15A	106441
20A	106188



CHAVE PUXADOR 2
TERMINAIS 120W COD.103341



CHAVE GANGORRA 2T
10A ON/OFF COD.100747



CHAVE GANGORRA 3T
10A ON/ON COD.102904



CONECTOR RG 59 CRIMPAR
COD.108896



CONECTOR RG 59 ROSCA
COD.100780



CONECTOR RG 6 ROSCA
COD.101694



CONECTOR BNC 4MM CFTV
COD.100761



**CONECTOR F MACHO COM
COMPRESSÃO RG 59**
COD.104388



EMENDA CABO COXIAL
COD.100305



P2 STEREO PARA J10
COD.100240



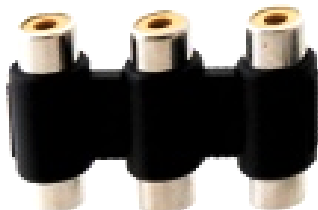
**CABO 1 RCA FEMEA PRA
2 RCA MACHO**
COD.100607



CABO PLUG 2P 10A 250V MAX
COD.104453



**ADAPTADOR P10 PARA M2
RCA – MONO** **COD.100232**



EMENDA RCA TRIPLA
COD.100309



**CABO PARA GUITARRA P10 MONO
5m** **COD.102901**

CAPACITOR PERMANENTE DE FASE

UF	250V	380V	400V	440V
2,5	100700	100665	106294	106295
3	106296		106297	106298
4	103101	100684	106299	100685
5	105629		100687	106300
6	106301		106302	106303
7	106304		106305	106306
8	106307		106308	106309
10	100698	102697	102697	100689
12	100880		106310	101328
15	101017	100636	100636	101443
16	100690	106312	102698	106313
20	101016		106314	101320
25	100670	103906	103615	102043
30	101014		106316	101322
35	101012	101323	106317	106318
40	101006	105398	102046	101324
45	101966	101325	101325	100998
50	101004	106319	101326	101265
60	102700	103673	106320	101327
80	103502		106323	106324
90	105564		106321	106322
100	109768			
140	108963			

CAPACITOR ELETROLITICO

UF	MOTOR CV	CÓDIGO
161/193-110V	1/4	100637
189/227-110V	1/3	102924
216/259-110V	1/2	100638
243/292-110V	1/2	100647
270/324-110V	3/4	100652
289/324-110V	3/4	106325
340/408-110V	3/4	100654
378/454-110V	3/4	104325
400/480-110V	3/4	100644
430/516-110V	1"	102695
460/480-110V	1"1/2	106326
480-552-110V	1"	106328
540/648-110V	2"	104391
590/708-110V	2"	102696
680/816-110V	2.5"	105559
708/850-110V	2.5"	106329
748/915-110V	3"	106330
860/1032-110V	3.1/2	100656
1081-1296-110V		106331

CAPACITOR GERADOR TOYAMA/BRANCO



CAPACITOR GERADOR BRANCO 20UF 450V DIESEL/GASOLINA
CODIGO: **111251**

CAPACITOR GERADOR BRANCO 30UF 450V DIESEL/GASOLINA
CODIGO: **111252**

CAPACITOR GERADOR TOYAMA 35UF 450V DIESEL
CODIGO: **111214**

Os capacitores permanentes também são utilizados para dar o arranque no motor, mas eles, por outro lado, ficam ligados de forma permanente no sistema de elétrica do equipamento, sem a necessidade de desacoplar!



Usado amplamente em máquina de lavar, refrigeradores, sistemas de ar condicionado, máquinas-ferramentas, abridores de portas de garagem, etc. para aumentar o valor de torque de partida dos motores monofásicos.





-Utilizado Pães, Pastéis, Lasanhas, Pizzas, Esfirras, Macarrão E Outros

CILINDRO PREMIUM Nº3 C/PREDENDOR
COD:107919



É Indicado Para Ralar Queijo, Coco, Batata, Cenoura, Beterraba Entre Outros.

RALADOR QUEIJO E COCO
COD:101247



TRITURADOR DE CEREAIS Bº3
COD:102619
Uso-Triturar Milho, Soja E Outros.



PICADOR DE CARNE B10 **COD:102618**
Uso-Moer Carne, Legumes, Temperos,
Fixação Em Balcão

PRECISOU NÓS TEMOS!



FOGAO 2 BOCAS B.P CORES
SORTIDAS **COD: 107603**



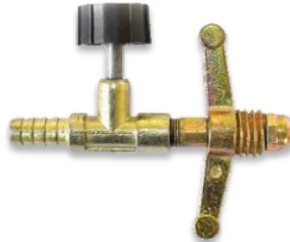
FOGAO GAS PREMIUM
FLEX **MALETA**
BUTANO/GLP **COD: 107601**



EBULIDOR ALUMINIO 1000W 127V
RABO QUENTE **COD:107604**



REGISTRO COM BORBOLETA
PARA MANGUEIRA 5/16 ROSCA
GROSSA **COD: 105615**



REGISTRO COM BORBOLETA
PARA MANGUEIRA 1/4
ROSCA GROSSA **COD:107600**



REGISTRO 1/8 NPT
INTERNO X 5/16 BM FÊMEA
BM 5/16 **COD: 105617**



REGISTRO GIRATÓRIO ROSCA
GROSSA 1/4 BM **COD: 105618**



ADAPTADOR LATÃO P2KG
USICOM **COD: 107598**



NIPLE P/ MANGUEIRA LATÃO
1/4" NPT FÊMEA X 1/4" BICO
DE MANGUEIRA **COD: 107599**



REGISTRO GIRATORIO 1/8
NPT INT 1/4 BM FXBM 1/4
COD: 106669



REGULADOR GAS C/
MANGUEIRA **COD: 101468**



REGULADOR DE GAS GLP
1KG/H **COD: 107031**



MANGUEIRA FOGAO
7/16 GENESIS AP CREG
E NIPLE **COD:108599**



ABRAÇADEIRA

104843	ABRAÇADEIRA 16 - 18 NORMIX
100360	ABRAÇADEIRA 16 - 19 RSF
103201	ABRAÇADEIRA 10 - 12 NORMIX

	ADAPTADOR FÊMEA C/ ESCAMA	
	TAMANHO	CODIGO
	1x1" POLEGADA	100229
	3"X3" POLEGADA	100479
	ADAPTADOR DE PRECISÃO P/ MANGOTE (NIPLE)	
	TAMANHO	CODIGO
	3"X3"	103265
	UNIÕES INTERNAS PARA MANGOTES	
	TAMANHO	CODIGO
	1-POL ALUMINIO	103267
	2 POL ALUMINIO	103266
	LUVA DE REDUÇÃO	
	TAMANHO	CODIGO
	2 X 1.1/4	105449
	3 X 1.1/2	105452
	ESPIGÃO DE FERRO FUNDIDO AZUL	
	TAMANHO	CODIGO
	ESPIGÃO MACHO FERRO FUNDIDO AZUL 3/4	103821
	ESPIGÃO MACHO FERRO FUNDIDO AZUL 4 POL	103819
	EMENDA DE FERRO FUNDIDO AZUL	
	TAMANHO	CODIGO
	EMENDA DE FERRO FUNDIDO AZUL DE 1/2	101413
	EMENDA DE FERRO FUNDIDO AZUL 2	103816
	EMENDA DE FERRO FUNDIDO AZUL 2.1/2	103641
	EMENDA DE FERRO FUNDIDO AZUL 1.1/4	103817

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
104157	SELO MECANICO TS-P 1 BUNA - SELOBRAS
100418	SELO MECANICO TS-P 1.1/2 BUNA - SELOBRAS
102626	SELO MECANICO TS-P 1.1/4 BUNA - SELOBRAS
104999	SELO MECANICO TS-P 1/2 BUNA - SELOBRAS
100008	SELO MECANICO TS-P 3/4 BUNA - SELOBRAS
109408	SELO MECANICO TS-P 3/8 BUNA - SELOBRAS
100007	SELO MECANICO TS-P 5/8 BUNA - SELOBRAS
104998	SELO MECANICO TS-P 7/16 BUNA - SELOBRAS
100402	SELO MECANICO TS-P 7/8 BUNA - SELOBRAS
102621	SELO MECANICO SB-MG 1/2 BUNA - SELOBRAS
100414	SELO MECANICO SB-MG 3/4 BUNA - SELOBRAS
100010	SELO MECANICO SB-MG 5/8 BUNA - SELOBRAS
103773	SELO MECANICO SB-K 12MM BUNA - SELOBRAS
107530	SELO MECANICO SB-B 5/8 BUNA - SELOBRAS
103776	SELO MECANICO TS-Q 3/4 BUNA - SELOBRAS
103774	SELO MECANICO TS-Q 5/8 BUNA - SELOBRAS
103775	SELO MECANICO TS-QL 3/4 BUNA - SELOBRAS
102622	SELO MECANICO TS-QL 5/8 BUNA - SELOBRAS
106772	SELO MECANICO TS-YI 3/4 BUNA - SELOBRAS
106771	SELO MECANICO TS-YI 5/8 BUNA - SELOBRAS
102624	SELO MECANICO TS-YIE 3/4 BUNA/SEDE FINA - SELOBRAS
102623	SELO MECANICO TS-YIE 5/8 BUNA/SEDE FINA - SELOBRAS





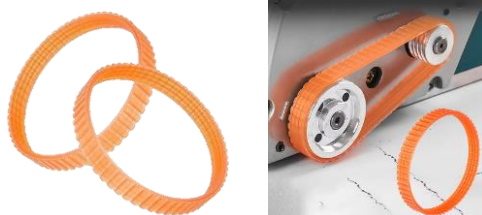
INDUZIDOS

100793	INDUZIDO FURADEIRA BOSCH SUPER HOBBY 3388 110V-220V
102701	INDUZIDO ESMILHADEIRA BOSCH GWS 21-180 110V
100794	INDUZIDO FURADEIRA BOSCH SUPER HOBBY 7081



PORCA SUPORTE DISCO DE BORRACHA

100770	PORCA SUPORTE DE DISCO BORRACHA 4.1/2
107562	PORCA SUPORTE DISCO DE 7"



CORREIA PLAINA

105392	003 CORREIA PLAINA BLACK DECKER
103176	CORREIA PLAINA MAKITA 1900
105393	CORREIA PLAINA SKILL REPOSICAO FERRAMENTA

100225	PARAFUSO ROSCA ESQUERDA	
107559	LÂMINA PLAINA ELETRICA MENOR	
108218	LÂMINA PLAINA ELETRICA MAIOR	

DIVERSOS

FLANGE

103064	FLANGE ESMERILADEIRA BOSCH 20-180/1351/1751/1361/1755
103065	FLANGE SERRA BOSCH 1548/1551.0
100329	FLANGE SERRA MARMORE MAKITA 4100 NH
103062	FLANGE ESMERILHADEIRA MAKITA GA7020/ 9020



GATILHO P/ FERRAMENTAS ELETRICAS

106551	GATILHO INTERRUPTOR 4100H/4100NH	
103185	GATILHO SERRA CIRC. MAKITA 5900	
103184	GATILHO ESMERILHADEIRA BOSCH GWS 7-115 / 8-115	
101404	1551 - GATILHO INTERRUPTOR 1551.1/1551.0/1548	
106550	1351 - GATILHO INTERRUPTOR BOSCH 1766/1751/GWS20.180	

TAMPA GUIA CARVAO

103187	TAMPA GUIA DE CARVAO 1900	
107564	TAMPA GUIA DE CARVAO GA7020/9020	



SUPORE TV UNIV. POLIAMIDA
PR. 25 A 70" 70KG **COD.105213**



SUPORE UNIVERSAL METAL TV LED
LCD PLASMA 10 A 71 POLEGADAS
COD:109968

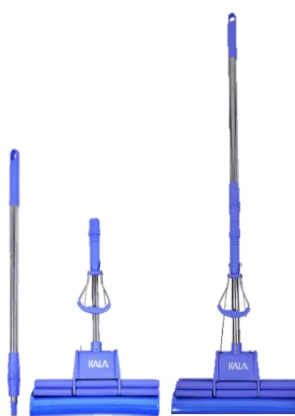


AMASSADOR DE LATÃO
473ML+ABRIDOR DE
GARRAFAS COD.101946



ESCOVA ACO CABO
PLASTICO 3 FIOS COD.100073

ESCOVA ACO CABO
PLASTICO 4 FIOS COD.106114



MOP PVA PLUS REFORÇADO
33CM COM 4 ROLETES
COD.108177



SENSOR DE PRESENÇA	
DESCRIÇÃO	COD
SENSOR DE PRESENÇA INTERNO STANDARD SOBREPOR PAREDE 10M PRETO	107484
SENSOR DE PRESENÇA INTERNO STANDARD SOBREPOR PAREDE 10M BRANCO	107485



PROTECTOR FACIAL AMARELO
ROÇADEIRA – SANRE
COD.106067



REBITADOR CORRENTE
MOTOSERRA – SANRE
COD. 106068



ROMPEDOR CORRENTE
MOTOSERRA – SANDRE
COD.106069



RALINHO JAPONES PIA

5CM COD:109963

7CM COD:109962



RESISTENCIA CHUVEIRO
127V 5500W COD:109964



RESISTENCIA CHUVEIRO
127V 4500W COD:109965



BALANCA PLATAFORMA DIGITAL MENEZES

COD:		CAPACIDADE
108631		200KG



BALANCA DIGITAL COZINHA SF400 UNIVERSAL

COD:		CAPACIDADE
100949		10KG



BALANCA COMERCIAL DIGITAL - TIPPI

COD:		CAPACIDADE
111197		40KG



BALANCA COMERCIAL DIGITAL - URANO

COD:		CAPACIDADE
108630		20KG


**CANTONEIRA MAO FRANCESA
BRANCA**

MODELO	TAMANHO	COD:
BRANCA	15X20	100615
BRANCA	20X25	100616
BRANCA	23X30	100617
BRANCA	25X35	100620
BRANCA	30X40	110217
BRANCA	35X45	102791


CAIXA P/DISJUNTOR NO FUSO

MODELO	COD:
30X22X14CM	111245
40X24X14CM	109195
48X36X21CM	111246


CAIXA PARA MEDIDOR

MODELO	TAMANHO	COD:
MONOFASICO	26X21X14CM	100050
BIFASICO	47X22X16CM	101850
TRIFASICO	57X25X21CM	102792


**CAIXA DE BARRAMENTO C/4
CIRCUITOS**

MODELO	TAMANHO	COD:
50A	26X21X14	106344
100A	26X21X14	103825
150A	26X21X14	103826
200A	28X21X15	103827


ARMACAO

MODELO	COD:
UNIPOLO	111241
MONO	111242
BIFASICA	111243
TRIFASICA	111244


CAIXA DE PASSAGEM

MODELO	COD:
10X10	103830
15X15	103831
20X20	103832
25X25	103833
30X30	103834
40X40	103835
50X50	103836


CAIXA DE DERIVACAO

MODELO	TAMANHO	COD:
2 SAIDAS	22X10X13CM	101900
3 SAIDAS	29X10X13CM	101901
4 SAIDAS	44X10X13CM	103478
5 SAIDAS	55X10X13CM	102560
6 SAIDAS	66X10X13CM	101560
7 SAIDAS	77X10X13CM	101561
8 SAIDAS	88X10X13CM	103374
9 SAIDAS	99X10X13CM	109033
10 SAIDAS	110X10X13CM	110244
11 SAIDAS	121X10X13CM	111247
12 SAIDAS	132X10X13CM	106832



KIT BANHEIRO SAMBA 5 PEÇAS

COR	COD:
BRANCO	110524

VARIEDADES



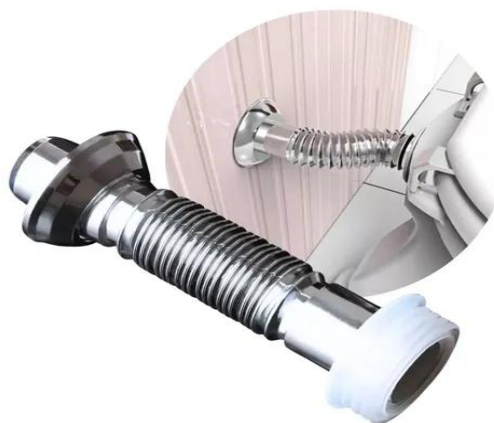
KIT PARA CAIXA ACOPLADA COM ACIONAMENTO SUPERIO

COR	COD:
BRANCO	111248



ANEL DE VEDACAO COM GUIA

COR	COD:
AZUL	110736



TUBO CONECAO VASO SANITARIO CROMADO

MOEDLO	COD:
FLEXIVEL	102578



RESISTENCIA DE CHUVEIRO

MODELO		COD:
TIPO L	127V 4500W	110093
TIPO L	127V 5500W	109964



**MASSA PLASTICA CINZA
CARPLAST**

MODELO	COD:
400G	102419



**VOLTÍMETRO DE CERCA NEON
SENTINELA**

COR	COD:
AMARELO	106043



**GANCHOS ARMADOR TIPO
BATOM REDE**

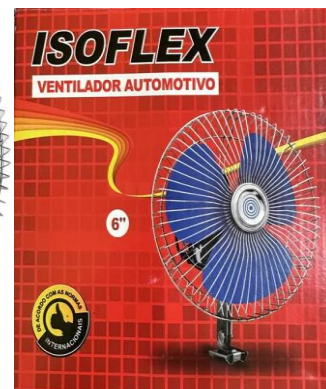
MODELO	COD:
CROMADO	101538
CHUMBAR	100887
NIQUELADO	102607

VARIEDADES



CARRINHO DE MAO

COR	DESCRICAO	COD:
VERMELHO	PNEU C/CAM	110712
MACICO	C/PNEU	110730



**VENTILADOR AUTOMOTIVO -
ISOFLEX**

MODELO	DESCRICAO	COD:
6P 12V	12W	110736



GANCHOS PARA REDE

MODELO	COD:
SOBR ZINC	102023
SOBR PT	110263
ANTIQUE	110262



**REPARO CARBURADOR
CPL 15HP YAMAHA 1996
DIANTE
COD: 111396**



**REPARO CARBURADOR
CPL 15HP
MARANELLO/PARSUN
YAMAHA
COD: 111397**



**REPARO CARBURADOR
CPL 40HP YAMAHA
COD: 111398**



**RETENTOR ALOJAMENTO
EIXO CARDAN 15HP
YAMAHA
COD: 111399
RETENTOR ALOJAMENTO
EIXO CARDAN CENTRAL
15HP YAMAHA
COD: 111401**



**RETENTOR EIXO CARDAN
40HP YAMAHA
COD: 111402**



**RETENTOR EIXO
HELICE 40HP YAMAHA
COD: 111403**

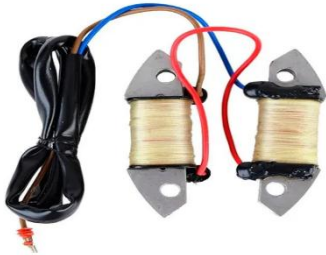


**KIT ROLAMENTO
RABETA COMPLETO
15HP YAMAHA
COD: 111404**



**ROLAMENTO
VIRABREQUIM 15HP
YAMAHA
COD: 111405**

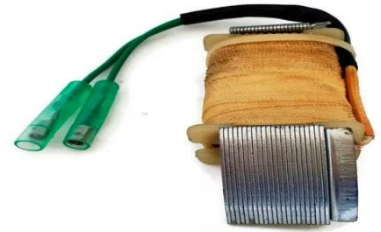




**BOBINA CARGA
40HP YAMAHA
COD: 111379**



**BOBINA IGNICAO 15HP YAMAHA 2T
COD: 111380
BOBINA IGNICAO 40HP YAMAHA 2T
COD: 111381**



**BOBINA LUZ 15HP YAMAHA
COD: 111382
BOBINA LUZ 40HP YAMAHA
COD: 111383**



**BOBINA PULSO 15HP
YAMAHA
COD: 111384**



**KIT BOMBA AGUA 15HP YAMAHA
COD: 111385
KIT BOMBA AGUA 40HP YAMAHA
COD: 111386**



**CABO SEGURANCA CORTA
CIRCUITO UNIVERSAL
COD: 111387**



**CARBURADOR CPL
15HP YAMAHA FMHS
COD: 111388**



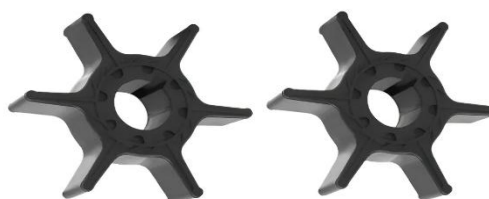
**CARCACA BOMBA
COMBUSTIVEL 15HP YAMAHA
COD: 111389
CARCACA BOMBA AGUA 15HP
YAMAHA
COD: 111390**



**INTERRUPTOR PARADA
15/25/40HP YAMAHA
COD: 111391**



**SENSOR PONTO MORTO
40HP YAMAHA
COD: 111392**



**ROTOR BOMBA AGUA 15HP
YAMAHA FMHS
COD: 111395**



**PUXADOR DE PARTIDA
YAMAHA 15HP YAMAHA
COD: 111393
PUXADOR DE PARTIDA
25/40HP YAMAHA
COD: 111394**