

ENGT004000

3845457026

P



EM ALUMÍNIO



COMPLETA

TOMADA ELÉTRICA CARRETA - 7 POLOS

ENGT004100

3505457326
ORIGCF9905

P



EM ALUMÍNIO



PARTE FÊMEA

TOMADA ELÉTRICA CARRETA - 7 POLOS

ENGT004200

3845457126
ORIGCM9907

P



EM ALUMÍNIO



PARTE MACHO

TOMADA ELÉTRICA CARRETA - 7 POLOS

ENGT001311

3845457026
DNI8311 / ORIGCK9901

P



EM PS PRETO
PARTE MACHO CAPA LONGA



COMPLETA

TOMADA ELÉTRICA CARRETA - 7 POLOS

ENGT001313

3505457326 / 2101.02147
DNI8313 / DIV517TF9903 / ORIGCF9903

P



EM PS PRETO



PARTE FÊMEA

TOMADA ELÉTRICA CARRETA - 7 POLOS

ENGT001312

3845457126 / 2101.02146
DNI8312 / DIV517TF9903 / MORIGCM9903

P



EM PS PRETO - CAPA LONGA



PARTE MACHO

TOMADA ELÉTRICA CARRETA - 7 POLOS

ENGT008201

DNI8312 / ORIGCM9906

P



EM PS PRETO - CAPA CURTA



PARTE MACHO

TOMADA ELÉTRICA CARRETA - 7 POLOS

ENGT001600

U



EM PS PRETO



COMPLETA

TOMADA ELÉTRICA CARRETINHA - 6 POLOS

ENGT001000

U



EM PS PRETO



COMPLETA

TOMADA ELÉTRICA CARRETINHA - 7 POLOS

ENGT001601

U



EM PS CROMADO



COMPLETA

TOMADA ELÉTRICA CARRETINHA - 6 POLOS

ENGT001002

U



EM PS CROMADO



COMPLETA

TOMADA ELÉTRICA CARRETINHA - 7 POLOS

ENGT001700

ORIGCF9911

U



EM PS PRETO



PARTE FÊMEA

TOMADA ELÉTRICA CARRETINHA - 6 POLOS

ENGT001800

DNI8380 / ORIGCM9911

U



EM PS PRETO



PARTE MACHO

TOMADA ELÉTRICA CARRETINHA - 6 POLOS

ENGT404827

ORIGDV9901

P



TOMADAS 7 E 15 POLOS

SUPORTE P/ TOMADA ABS / RASTREADOR

ENGT002001

P



EM ALUMÍNIO



COMPLETA

TOMADA ELÉTRICA CARRETA - 6 POLOS

ENGT002101

ORIGCF9908

P



EM ALUMÍNIO



PARTE FÊMEA

TOMADA ELÉTRICA CARRETA - 6 POLOS

ENGT002201

ORIGCM9908

P



EM ALUMÍNIO



PARTE MACHO

TOMADA ELÉTRICA CARRETA - 6 POLOS

ENGT002002

P



EM ALUMÍNIO



COMPLETA

TOMADA ELÉTRICA CARRETA - 7 POLOS

ENGT002102

ORIGCF9909

P



EM ALUMÍNIO



PARTE FÊMEA

TOMADA ELÉTRICA CARRETA - 7 POLOS

ENGT002202

ORIGCM9909

P



EM ALUMÍNIO



PARTE MACHO

TOMADA ELÉTRICA CARRETA - 7 POLOS

ENGT000231

U



EM ALUMÍNIO



PARTE FÊMEA

BAQUELITE P/ TOMADA ELÉTRICA - 6 POLOS

ENGT000241

U



EM ALUMÍNIO



PARTE MACHO

BAQUELITE P/ TOMADA ELÉTRICA - 6 POLOS

ENGT000025

U



EM ALUMÍNIO



PARTE MACHO LARGO

BAQUELITE P/ TOMADA ELÉTRICA - 6 POLOS

ENGT000232

U



PARTE FÊMEA

BAQUELITE P/ TOMADA ELÉTRICA - 7 POLOS

ENGT000242

U



PARTE MACHO

BAQUELITE P/ TOMADA ELÉTRICA - 7 POLOS

ENGT001550

L



CROMADO

BOLA P/ ENGATE DE REBOQUE - Ø50mm.

ENGT404790

L



EM ZAMAK CROMADO

TAMPA P/ ENGATE DE REBOQUE - 85mm.

ENGT413404

L



EM ZAMAK CROMADO

TAMPA P/ ENGATE DE REBOQUE - 100mm.

ENGT107850

L



ENGATE TUBULAR P/ REBOQUE - Ø50mm.

ENGT107960

L



MODELO KARMANGHIA

ENGATE FUNDIDO P/ REBOQUE - Ø50mm.

ENGT401097

0004293230
SWLEAFC06

P



COMPLETO

ENGATE RÁPIDO PNEUMÁTICO - 1/2"

ENGT401100

SWLEAFC05

P



COMPLETO

ENGATE RÁPIDO PNEUMÁTICO - M16

ENGT401099

P



PARTE MACHO

ENGATE RÁPIDO PNEUMÁTICO - 1/2"

ENGT401102

P



PARTE MACHO

ENGATE RÁPIDO PNEUMÁTICO - M16

ENGT401101

P



PARTE FÊMEA

ENGATE RÁPIDO PNEUMÁTICO - M16

ENGT407908

P



MACHO FIXO = M16
FÊMEA GIRATÓRIA = M18

MANGUEIRA FLEXÍVEL - 3/8" - 800mm.
P/ SEMIRREBOQUE

ENGT407909

P



MACHO FIXO = M16
FÊMEA GIRATÓRIA = M18

MANGUEIRA FLEXÍVEL - 3/8" - 900mm.
P/ SEMIRREBOQUE

ENGT414089

P



MACHO FIXO = M16
MACHO GIRATÓRIO = M16

MANGUEIRA FLEXÍVEL - 3/8" - 1000mm.
P/ SEMIRREBOQUE

ENGT412182

3844215369

U



ROSCA 1/4" BSP

REGULADOR DE PRESSÃO - 1 A 12bar

ENGT405323

P



ROSCA 1/4"

VÁLVULA SOLENÓIDE - 24V. - 3/2 VIAS NF
EIXO AUTO DIRECIONAL / SUSPENSÃO

ENGT405843

P



ROSCA M16

VÁLVULA SOLENÓIDE - 24V. - 3/2 VIAS NF
EIXO AUTO DIRECIONAL / SUSPENSÃO

ENGT007001

3814302212 / 920100
308750405 / 212100050

P



ROSCA 1/4" x 1/4" NPT

VÁLVULA DE BLOQUEIO P/ CIRCUITO
PNEUMÁTICO FREIO / SUSPENSOR

FACCHINI
RANDON

ENGT007003

3814301612 / 308750406
5001004186000

P



ROSCA M16 x M16 NPT

FACCHINI
GUERRA

VÁLVULA DE BLOQUEIO P/ CIRCUITO
PNEUMÁTICO FREIO / SUSPENSOR

ENGT001091

6934301481

P



ROSCA 1/4" NPT

MERCEDES

VÁLVULA DE ACIONAMENTO P/ CIRCUITO
PNEUMÁTICO FREIO / SUSPENSOR

ENGT401045

69543156051 / 9202833 / 965600

P



ROSCA M16
PUSH PULL PRETO

NOMA

VÁLVULA DE ACIONAMENTO PNEUMÁTICO
DO SUSPENSOR

ENGT401080

308750447 / 6954315905 / 965900

P



ROSCA M16
PUSH PULL CINZA

FACCHINI

VÁLVULA DE ACIONAMENTO PNEUMÁTICO
DO FREIO DE ESTACIONAMENTO

ENGT401340

6954315505 / 965500 / 5001004118003
VA320005 / 308750420



ROSCA M16
PUSH PULL AZUL

• FACCHINI
• GUERRA

VÁLVULA DE ACIONAMENTO PNEUMÁTICO
DE DESFRENAGEM

ENGT401341

308750446 / 695410305 / 980300
VA280005 / 211011710



ROSCA M16
PUSH PULL PRETO

• FACCHINI
• RANDON

VÁLVULA DE ACIONAMENTO PNEUMÁTICO
DE MOVIMENTAÇÃO

ENGT404860

984000 / 221000604
308750425 / 9202617



ROSCA M22 x 1,5mm.

• FACCHINI
• NOMA
• RANDON

VÁLVULA REGULADORA DE FLUXO
PNEUMÁTICO SUSPENSOR / SUSPENSÃO

ENGT405095

3864297044 / 612035091



HASTE M12 x 1,5mm.
S/ FIM DE CURSO

VÁLVULA NIVELADORA P/ SUSPENSÃO
PNEUMÁTICA

ENGT411622



HASTE 1/4" NPT
S/ FIM DE CURSO

VÁLVULA NIVELADORA P/ SUSPENSÃO
PNEUMÁTICA

ENGT405770

4640061000 / 612032001
308750466 / 212100309



HASTE M12 x 1,5mm.

• FACCHINI
• RANDON

VÁLVULA NIVELADORA P/ SUSPENSÃO
NAS OPERAÇÕES CARGA E DESCARGA

ENGT404950

3814302512 / 11100
3087504395 / 028004003000



M22 x 1,5
M16 x 1,5
M16 x 1,5

• FACCHINI
• GUERRA

VÁLVULA DE BLOQUEIO DO AR P/ O FREIO

ENGT008003

3814301681 / 951200 / VA 030008
308750422 / 5001004181004
212100253 / 9209762



ROSCA M16
ROSCA M16
DUPLA RETENÇÃO

• FACCHINI
• GUERRA

VÁLVULA DE TRANSFERÊNCIA AR

ENGT006001

430003 / 890300 / VA 200005 / 3075040
971500 / 212100034 / 9200983 / 189568



ROSCA 1/2" NPT
ROSCA 1/4" NPT

• FACCHINI
• GUERRA
• NOMA
• RANDON
• SCANIA

VÁLVULA DE DESCARGA RÁPIDA DO AR
FREIO DE SERVIÇO / ESTACIONAMENTO

ENGT006003

4300603 / 972800 / VA 020005
308750404 / 212100251



ROSCA M16
ROSCA M16

• FACCHINI
• RANDON

VÁLVULA DE DESCARGA RÁPIDA DO AR
FREIO DE SERVIÇO / ESTACIONAMENTO

ENGT006100

4300103 / 890800
308750459 / 211400065



P/ VÁLVULAS:
ENGT006001 / ENGT006003

• FACCHINI
• GUERRA
• NOMA
• RANDON
• SCANIA

REPARO P/ VÁLVULA DE DESCARGA RÁPIDA

ENGT006601

4300403



ROSCA 1/2" NPT
ROSCA 1/4" NPT

VÁLVULA DE DESCARGA RÁPIDA DO AR
FREIO DE SERVIÇO / ESTACIONAMENTO

ENGT006602

4300303



ROSCA M16 x 1,5
ROSCA M16 x 1,5

VÁLVULA DE DESCARGA RÁPIDA DO AR
FREIO DE SERVIÇO / ESTACIONAMENTO

ENGT006101

3445867442



P/ VÁLVULAS:
ENGT006601 / ENGT006602

REPARO P/ VÁLVULA DE DESCARGA RÁPIDA

ENGT001314

6559904270 / 964300 / VA 310005
308750433 / 5001004223002 / 210302350



2/2 VIAS N/A
ROSCA M16 x 1,5

• FACCHINI
• GUERRA
• RANDON

VÁLVULA DE DESBLOQUEIO PNEUMÁTICO
FREIO / SUSPENSOR

ENGT401380

6559904070 / 964300 / VA 300005
30750434 / 5002004071007 / 21101617



3/2 VIAS N/A
ROSCA M16 x 1,5

• FACCHINI
• GUERRA
• RANDON

VÁLVULA DE DESBLOQUEIO PNEUMÁTICO
FREIO / SUSPENSOR

ENGT004802

3894298244 / 951400



M22 x 1,5
3 SAÍDAS M16 x 1,5

VÁLVULA RELE DE EMERGÊNCIA RE4
CIRCUITO PNEUMÁTICO

ENGT004700

5864806



EM PS
ANTIGA
6 SAÍDAS

REPARO VÁLVULA RELE DE EMERGÊNCIA

ENGT004701

5864906 / 308751501 / 212100259



EM PS
MODERNA
3 SAÍDAS

REPARO VÁLVULA RELE DE EMERGÊNCIA

ENGT001315

3215420028



ACIONAMENTO NO PÉ



P/ TUBO NYLON 1/4"

VÁLVULA P/ ACIONAMENTO BUZINA A AR

ENGT401571

2110.01575 / 4325000000
990500



ROSCA M16

FILTRO DE LINHA P/ CIRCUITO PNEUMÁTICO
FRENAGEM / SUSPENSÃO

ENGT405011



ROSCA M22

FILTRO DE LINHA P/ CIRCUITO PNEUMÁTICO
FRENAGEM / SUSPENSÃO

ENGT000116



ROSCA AR 1/2" 2K



TEMPERATURA: -20°C A 80°C
PRESSÃO MÁXIMA: 12bar

REGISTRO P/ AR COMPRIMIDO E ÁGUA - 1/2"

ENGT000090

95T015

P



ROSCA M22

VÁLVULA DRENO

ENGT000115

P



ROSCA 1/4"

DRENO AGULHA

ENGT000064

P



CHAVE 28mm.
ROSCA M16 x 1,5mm.
ROSCA 3/4" UNEF 20 FIOS

NIPLE REDUTOR CUÍÇA

ENGT000065

P



CHAVE 31mm.
ROSCA 1/4 NPT 18 FIOS
ROSCA 3/4" UNEF 20 FIOS

NIPLE REDUTOR CUÍÇA

ENGT405249

P



ROSCA M16 x M22

C/ CONTRA PORCA

NIPLE RETO

ENGT405235

P



ROSCA M22 x M16

C/ O-RING

REDUTOR MACHO / FÊMEA SIMPLES

ENGT011300

P



CHAVE 13mm.
ROSCA 1/4" NPT 18 FIOS
ROSCA M22 x 1,5mm.

C/ O-RING

REDUTOR MACHO / FÊMEA ADAPTAÇÃO MÉTRICA

ENGT011301

P



CHAVE 13mm.
ROSCA M16 x 1,5mm.
ROSCA M22 x 1,5mm.

C/ O-RING

REDUTOR MACHO / FÊMEA ADAPTAÇÃO MÉTRICA

ENGT011302

P



CHAVE 13mm.
ROSCA 1/4" NPT 18 FIOS
ROSCA M16 x 1,5mm.

C/ O-RING

REDUTOR MACHO / FÊMEA ADAPTAÇÃO MÉTRICA

ENGT010600

P



INSERT TUBO - 1/4"

ENGT010601

P



INSERT TUBO - 3/8"

ENGT010602

P



INSERT TUBO - 1/2"

ENGT010100

U



ANILHA TUBO - 1/4"

ENGT010101

U



ANILHA TUBO - 3/8"

ENGT010102

U



ANILHA TUBO - 1/2"

ENGT010200

U



ANILHA TUBO - 10mm.

ENGT010201

U



ANILHA TUBO - 12mm.

ENGT010202

U



ANILHA TUBO - 16mm.

ENGT011400

P



CHAVE 7/16"
ROSCA 1/8" NPT 27 FIOS

BUJÃO / TAMPÃO - 10mm.

ENGT011401

P



CHAVE 9/16"
ROSCA 1/4" NPT 18 FIOS

BUJÃO / TAMPÃO - 16,5mm.

ENGT405240

P



MACHO
ROSCA M16

TEE CENTRAL P/ TUBO 10mm.

ENGT405245

P



ROSCA M16

TOMADA DE TESTE SIMPLES

ENGT411425

P



COMPLETA

UNIÃO EMENDA P/ TUBO - 1/4"

ENGT411426



COMPLETA

UNIÃO EMENDA P/ TUBO - 3/8"

ENGT411427



COMPLETA

UNIÃO EMENDA P/ TUBO - 1/2"

ENGT411428



COMPLETA

UNIÃO EMENDA P/ TUBO - 10mm.

ENGT411429



COMPLETA

UNIÃO EMENDA P/ TUBO - 12mm.

ENGT411430



COMPLETA

UNIÃO EMENDA P/ TUBO - 16mm.

ENGT411415



ROSCA M16

UNIÃO ANTEPARO P/ TUBO - 10mm.

ENGT411417



ROSCA 1/2"

UNIÃO ANTEPARO P/ TUBO - 3/8"

ENGT411419



MACHO
ROSCA 1/4"

CONECTOR P/ TUBO - 1/4"

ENGT411420



MACHO
ROSCA 1/2"

CONECTOR P/ TUBO - 1/4"

ENGT411421



MACHO
ROSCA 1/4"

CONECTOR P/ TUBO - 3/8"

ENGT411422



MACHO
ROSCA 1/2"

CONECTOR P/ TUBO - 3/8"

ENGT411423



MACHO
ROSCA 1/2"

CONECTOR P/ TUBO - 1/2"

ENGT411424



MACHO
ROSCA 1/8"

CONECTOR P/ TUBO - 1/4"

ENGT405241



MACHO
ROSCA M16

CONECTOR P/ TUBO - 10mm.

ENGT405242



MACHO
ROSCA M22

CONECTOR P/ TUBO - 16mm.

ENGT412173



MACHO
ROSCA M16

COTOVELO P/ TUBO CP - 10mm.

ENGT412174



MACHO
ROSCA M16

COTOVELO P/ TUBO CP - 12mm.

ENGT412175



MACHO
ROSCA M16

COTOVELO P/ TUBO CP - 16mm.

ENGT412176



MACHO
ROSCA M16

COTOVELO P/ TUBO CP - 8mm.

ENGT410932



MACHO
ROSCA 1/8" NPT

COTOVELO P/ TUBO - 1/4"

ENGT410933



MACHO
ROSCA 1/4" NPT

COTOVELO P/ TUBO - 1/4"

ENGT410934



MACHO
ROSCA 1/4" NPT

COTOVELO P/ TUBO - 3/8"

ENGT410935



MACHO
ROSCA 1/8" NPT

COTOVELO P/ TUBO - 3/8"

