

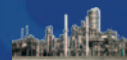
CONEXÕES - VÁLVULAS - TUBOS - FLEXÍVEIS



**CATÁLOGO DE
PRODUTOS**



AUTOMOTIVO



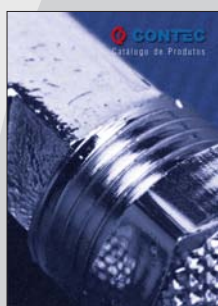
INDUSTRIAL

A CONTEC é uma empresa dedicada à industrialização de conexões técnicas. Possui uma ampla linha de produtos para os segmentos: Industrial, Automotivo e Agrícola.

A CONTEC oferece produtos de altíssima qualidade sempre obedecendo a normas técnicas (ABNT, DIN, SAE, ISO, ASTM). Os tubos e conexões são indicados para interligação de circuitos hidráulicos, pneumáticos, gases e outros em diferentes matérias primas como: Latão, Aço Inox, Aço Carbono e Plástico. São mais de 5.000 itens em diferentes medidas e modelos.

A CONTEC também desenvolve projetos especiais conforme amostra, desenho ou especificação técnica.

Na CONTEC você encontra seriedade, qualidade e atendimento.



SISTEMA OFICIAL DE CODIFICAÇÃO CONTEC®.

Padrão Registrado Desde 2006.

A CONTEC utiliza um **Sistema Oficial de Codificação®** que padroniza a identificação técnica de todos os seus produtos, permitindo reconhecimento rápido, organização e maior eficiência na especificação e aplicação dos componentes.

CADA CÓDIGO IDENTIFICA INFORMAÇÕES ESSENCIAIS COMO:

- Família
- Produto
- Medida do tubo
- Tipo de rosca
- Configuração do produto

ESTRUTURA TÉCNICA DO CÓDIGO

Exemplo: **CM06-1216M**

FAMÍLIA DE PRODUTOS	TIPO CONSTRUTIVO	MEDIDA DO TUBO EXT. OD.	ROSCA MM/POL	SUFIXO COMPLEMENTAR
CM	06	12	16	M

EXEMPLO COMPLETO DE APLICAÇÃO

CM - Conexões Freio a Ar Milímetro

06 - Cotovelo Macho

12 - Tubo OD. 12mm

16 - Rosca M16x1,5

M - Produto Montado

A estrutura completa do sistema de codificação, com todas as famílias de produtos e variações técnicas, está disponível em nosso site: www.contecconexoes.com.br

<p>Anilha Pág. 34, 36, 37, 46, 47</p> 	<p>Tee União Rodoar Pág. 21</p> 	<p>Engate Rápido P/ Carreta C/ Trava Completo Pág. 15</p> 
<p>Insert P/ Tubo Pág. 30, 36</p> 	<p>Parafuso Oco Simples Pág. 23</p> 	<p>Terminal Flexível P/ Freio Pág. 4</p> 
<p>Pino Engate Macho Pág. 15</p> 	<p>Olhal Simples Pág. 23</p> 	<p>União Emenda Pág. 39</p> 
<p>Conector Macho Pág. 28, 34</p> 	<p>Corpo Engate Fêmea Pneumatico Rolete Pág. 15</p> 	<p>Conector Macho Pág. 40</p> 
<p>União Emenda Pág. 28, 30, 34, 36</p> 	<p>Redutora M/F Pág. 32</p> 	<p>Tee União Pág. 39</p> 
<p>Cotovelo Macho Pág. 29, 34</p> 	<p>Diafragma Cúica De Freio 8" (Tipo 30) Pág. 18</p> 	<p>União Emenda Pág. 44, 45</p> 
<p>Conector Macho Rápido Pág. 27</p> 	<p>Abraçadeira de Nylon Preta Pág. 14</p> 	<p>Válvula Dreno C/ Registro Pág. 20</p> 
<p>Válvula Descarga Rápida Pág. 6</p> 	<p>Jg Rep Central Câmara 24/30 E 30/30 (S/ Diaf.) Completo Pág. 18</p> 	<p>Válvula Dreno Manual Pág. 20</p> 
<p>União De Anteparo Rápido Pág. 27</p> 	<p>Faixa Refletiva Lateral Pág. 3</p> 	<p>TPA - TUBOS PLÁSTICOS Pág. 13</p> 
<p>Ponteira UBL M 22 X 1,5 NG 22 Pág. 24</p> 	<p>Faixa Refletiva Paracheque Pág. 3</p> 	<p>ESPIRAL DE LIMPEZA PA 8X5,7 Pág. 12</p> 
	<p>Calibrador Analógico C/ Presilha (0 A 200 Psi) Pág. 17</p> 	<p>Espiral Cavallo / Carreta Pág. 7</p> 

Índice

CAA	CONEXÕES ADAPTADORAS AÇO	33
CA	CONEXÕES ADAPTADORAS LATÃO	48
CAM	CONEXÕES ADAPTADORAS (MISTA)	31
CCA	CONEXÕES COMPRESSÃO AÇO	36
CC	CONEXÕES COMPRESSÃO LATÃO	46
CD100	OLHAL/PARAFUSOS	23
CD200	ACESSÓRIOS / BORRACHARIA / KIT TRANSFERÊNCIA COMBUSTÍVEL	16
CD300	VÁLVULAS / COMPONENTES P/ FREIO A AR	18
CF	CONEXÕES FREIO A AR	37
CFM	CONEXÕES FREIO A AR (MISTA)	34
CFV	CONEXÕES FREIO A AR	24
CG	CONEXÕES GÁS - S.A.E. 45°	51
CI	CONEXÕES INSTANTÂNEAS	44
CM	CONEXÕES FREIO A AR (MILÍMETRO)	28
	CONEXÕES P/ ESPIRAL AVULSAS	11
CPM	CONEXÕES PLÁSTICAS (MILÍMETRO)	39
CPP	CONEXÕES PLÁSTICAS (POLEGADA)	43
CS	CONEXÕES SIMPLES (PNEUMÁTICA)	55
CSL	CONEXÕES C-SEAL ALTA PRESSÃO	55
CT	CONEXÕES TIPO POLY-FLO	53
DT	CONEXÕES RÁPIDAS DUPLA TRAVA	27
ER	ENGATE RÁPIDO	15
FH	FREIO HIDRÁULICO - CÔNICO INVERTIDO	38
FX	FAIXAS REFLETIVAS	3
LB	CONEXÕES PARA LUBRIFICAÇÃO	54
	PONTEIRAS / VÁLVULA DE DESCARGA RÁPIDA.	6
RA	CONEXÕES RODOAR	21
TECE	CHICOTE ELÉTRICO	11
TEMPA	MICRO ESPIRAL CAVALO/CARRETA	10
TEPA	TUBO ESPIRAL POLIAMIDA - CAVALO/CARRETA	7
TEPU	SOPRADORES DE AR	12
TFF	FLEXÍVEL DE FREIO	4
TP	TUBOS PLÁSTICOS	13, 14
VA	VÁLVULAS AGULHA (ALTA PRESSÃO)	56
VA	VÁLVULAS AGULHA (BAIXA PRESSÃO)	20
VD	VÁLVULA DRENO	20
VE	VÁLVULA ESFERA	20
VS	VÁLVULA SEGURANÇA	19


CAIXA MASTER



Alguns produtos deste catálogo estão disponíveis em embalagem fechada (**Caixa Master**), contendo uma quantidade definida de itens e medidas padronizadas de embalagem.

Esse formato é **ideal para distribuidores de autopeças e revendas**, oferecendo mais praticidade no armazenamento, transporte e reposição de estoque. **A compra da embalagem fechada também proporciona um preço mais competitivo.**

Para maiores informações, consulte nossos vendedores e representantes.



Faixa Refletiva Lateral

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	CX MASTER QT
FAIXA-LD	Faixa Refletiva Lateral (Lado Direito)	200	2000
FAIXA-LE	Faixa Refletiva Lateral (Lado Esquerdo)	200	2000



Faixa Refletiva Lateral (Branca)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	CX MASTER QT
FAIXAB-LD	Faixa Refletiva Lateral (Lado Direito Branca)	200	2000
FAIXAB-LE	Faixa Refletiva Lateral (Lado Esquerdo Branca)	200	2000



Faixa Refletiva Parachoque

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	CX MASTER QT
FAIXA-PC	Faixa de Parachoque 10cm x 2,40m	10	80



Faixa Refletiva Parachoque (Branca)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	CX MASTER QT
FAIXAB-PC	Faixa de Parachoque Branca 10cm x 2,40m	10	80



Faixa Refletiva Veículo Longo

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.
FAIXA-VL	Faixa p/ Veículo Longo 80cm x 2,30m	5



Faixa Refletiva Veículo Longo

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.
FAIXA-VLM60	Faixa p/ Veículo Longo C/ 60 KM/H	5
FAIXA-VLM80	Faixa p/ Veículo Longo C/ 80 KM/H	5
FAIXA-N60	Adesivo 60 KM/H	5
FAIXA-N80	Adesivo 80 KM/H	5

LINHA DE FAIXAS REFLETIVAS MF

- ✓ **Faixa veículo longo 100% impresso, livre de montagem.**
- ✓ **Material prismático de alta retrorefletividade.**
- ✓ **Aderência total em diversas superfícies.**
- ✓ **Durabilidade superior.**
- ✓ **Fácil instalação.**



Dados Técnicos

Matéria-Prima: PVC C/Trama de Poliester

Pressão de Trabalho: 250 PSI

Pressão Máxima: 500 PSI

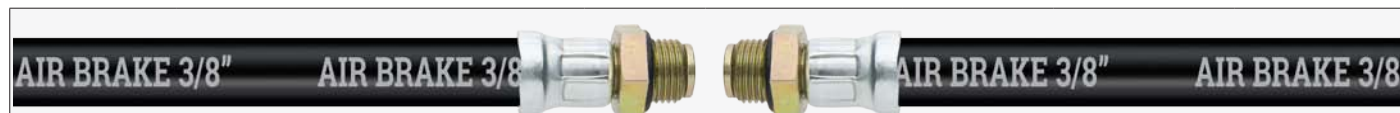
Válidade: 4 meses

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®

TFF - FLEXÍVEL DE FREIO

TFF	055	-	16	16
Família de Produtos	Comprimento ou Dimensão	Dígito	Rosca Nº1 Milimetro / Polegada	Rosca Nº 2 Milimetro / Polegada

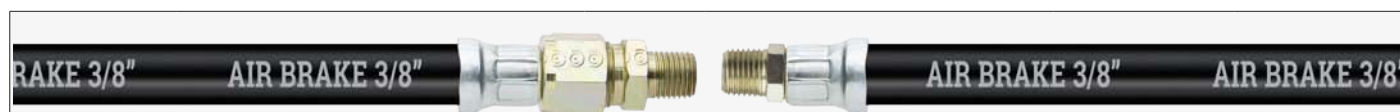
Recomendações: verificar mensalmente os flexíveis após instalados para avaliação, em caso de desgaste ou expirado a validade recomendamos a imediata substituição. Não Use comprimento menor que o indicado pelo Fabricante do Implemento ou Cavalinho Mecânico, evitando assim acidentes ou desgaste prematuro do Flexível. O produto "perde" a Garantia caso as recomendações acima não forem devidamente seguidas.




CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø INT. MANG	COMPRIMENTO TOTAL	ROSCA MACHO	ROSCA MACHO	CX MASTER (QT)
TFF055-1616	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	55 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF060-1616	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	60 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF065-1616	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	65 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF070-1616	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	70 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF075-1616	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	75 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF080-1616	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	80 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF085-1616	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	85 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF090-1616	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	90 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF095-1616	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	95 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF100-1616	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	100 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF110-1616	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	110 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF120-1616	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	120 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF125-1616	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	125 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF150-1616	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	150 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF160-1616	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	160 CM	M16X1,5	M16X1,5	50



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø INT. MANG	COMPRIMENTO TOTAL	ROSCA MACHO	ROSCA FÊMEA	CX MASTER (QT)
TFF055-0419MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	55 CM	1/4 NPT	3/4-20F	50
TFF060-0419MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	60 CM	1/4 NPT	3/4-20F	50
TFF065-0419MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	65 CM	1/4 NPT	3/4-20F	50
TFF070-0419MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	70 CM	1/4 NPT	3/4-20F	50
TFF075-0419MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	75 CM	1/4 NPT	3/4-20F	50
TFF080-0419MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	80 CM	1/4 NPT	3/4-20F	50
TFF085-0419MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	85 CM	1/4 NPT	3/4-20F	50
TFF090-0419MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	90 CM	1/4 NPT	3/4-20F	50
TFF095-0419MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	95 CM	1/4 NPT	3/4-20F	50
TFF100-0419MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	100 CM	1/4 NPT	3/4-20F	50
TFF110-0419MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	110 CM	1/4 NPT	3/4-20F	50
TFF120-0419MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	120 CM	1/4 NPT	3/4-20F	50
TFF125-0419MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	125 CM	1/4 NPT	3/4-20F	50
TFF150-0419MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	150 CM	1/4 NPT	3/4-20F	50
TFF160-0419MF	TERM. FLEXÍVEL TRANSBORDO	3/8"	160 CM	1/4 NPT	3/4-20F	50
TFF160-0416MF	TERM. FLEXÍVEL TRANSBORDO	3/8"	160 CM	1/4 NPT	M16 X 1,5 MACHO	50



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø INT. MANG	COMPRIMENTO TOTAL	ROSCA MACHO	ROSCA MACHO	CX MASTER (QT)
TFF080-0404	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/FIXO	3/8"	80 CM	1/4 NPT	1/4 NPT	50
TFF085-0404	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/FIXO	3/8"	85 CM	1/4 NPT	1/4 NPT	50
TFF090-0404	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/FIXO	3/8"	90 CM	1/4 NPT	1/4 NPT	50
TFF100-0404	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/FIXO	3/8"	100 CM	1/4 NPT	1/4 NPT	50
TFF110-0404	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/FIXO	3/8"	110 CM	1/4 NPT	1/4 NPT	50
TFF120-0404	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/FIXO	3/8"	120 CM	1/4 NPT	1/4 NPT	50



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø INT. MANG	COMPRIMENTO TOTAL	ROSCA FÊMEA	ROSCA FÊMEA	CX MASTER (QT)
TFF080-1919F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	80 CM	3/4-20F	3/4-20F	50
TFF085-1919F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	85 CM	3/4-20F	3/4-20F	50
TFF090-1919F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	90 CM	3/4-20F	3/4-20F	50
TFF100-1919F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	100 CM	3/4-20F	3/4-20F	50
TFF110-1919F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	110 CM	3/4-20F	3/4-20F	50
TFF120-1919F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	120 CM	3/4-20F	3/4-20F	50



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø INT. MANG	COMPRIMENTO TOTAL	ROSCA FÊMEA	ROSCA FÊMEA	CX MASTER (QT)
TFF055-1818F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	55 CM	M18X1,5	M18X1,5	50
TFF060-1818F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	60 CM	M18X1,5	M18X1,5	50
TFF065-1818F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	65 CM	M18X1,5	M18X1,5	50
TFF070-1818F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	70 CM	M18X1,5	M18X1,5	50
TFF075-1818F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	75 CM	M18X1,5	M18X1,5	50
TFF080-1818F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	80 CM	M18X1,5	M18X1,5	50
TFF085-1818F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	85 CM	M18X1,5	M18X1,5	50
TFF090-1818F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	90 CM	M18X1,5	M18X1,5	50
TFF095-1818F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	95 CM	M18X1,5	M18X1,5	50
TFF100-1818F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	100 CM	M18X1,5	M18X1,5	50
TFF110-1818F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	110 CM	M18X1,5	M18X1,5	50
TFF120-1818F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	120 CM	M18X1,5	M18X1,5	50



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø INT. MANG	COMPRIMENTO TOTAL	ROSCA MACHO	ROSCA FÊMEA	CX MASTER (QT)
TFF055-1618MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	55 CM	M16X1,5	M18X1,5	50
TFF060-1618MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	60 CM	M16X1,5	M18X1,5	50
TFF065-1618MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	65 CM	M16X1,5	M18X1,5	50
TFF070-1618MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	70 CM	M16X1,5	M18X1,5	50
TFF075-1618MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	75 CM	M16X1,5	M18X1,5	50
TFF080-1618MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	80 CM	M16X1,5	M18X1,5	50
TFF085-1618MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	85 CM	M16X1,5	M18X1,5	50
TFF090-1618MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	90 CM	M16X1,5	M18X1,5	50
TFF095-1618MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	95 CM	M16X1,5	M18X1,5	50
TFF100-1618MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	100 CM	M16X1,5	M18X1,5	50
TFF110-1618MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	110 CM	M16X1,5	M18X1,5	50
TFF120-1618MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	120 CM	M16X1,5	M18X1,5	50



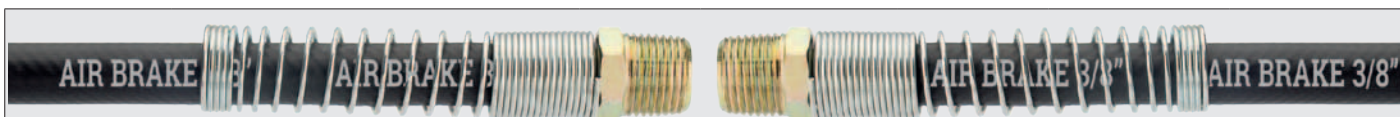
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø INT. MANG	COMPRIMENTO TOTAL	ROSCA MACHO	ROSCA FÊMEA	CX MASTER (QT)
TFF055-1608MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	55 CM	M16X1,5	11/16-20F	50
TFF060-1608MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	60 CM	M16X1,5	11/16-20F	50
TFF065-1608MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	65 CM	M16X1,5	11/16-20F	50
TFF070-1608MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	70 CM	M16X1,5	11/16-20F	50
TFF075-1608MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	75 CM	M16X1,5	11/16-20F	50
TFF080-1608MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	80 CM	M16X1,5	11/16-20F	50
TFF085-1608MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	85 CM	M16X1,5	11/16-20F	50
TFF090-1608MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	90 CM	M16X1,5	11/16-20F	50
TFF095-1608MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	95 CM	M16X1,5	11/16-20F	50
TFF100-1608MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	100 CM	M16X1,5	11/16-20F	50
TFF110-1608MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	110 CM	M16X1,5	11/16-20F	50
TFF120-1608MF	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO FIXO/GIRAT	3/8"	120 CM	M16X1,5	11/16-20F	50



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø INT. MANG	COMPRIMENTO TOTAL	ROSCA FÊMEA	ROSCA FÊMEA	CX MASTER (QT)
TFF055-1616F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	55 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF060-1616F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	60 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF065-1616F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	65 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF070-1616F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	70 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF075-1616F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	75 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF080-1616F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	80 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF085-1616F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	85 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF090-1616F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	90 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF095-1616F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	95 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF100-1616F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	100 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF110-1616F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	110 CM	M16X1,5	M16X1,5	50
TFF120-1616F	TERM. FLEXÍVEL DE FREIO GIRAT/GIRAT	3/8"	120 CM	M16X1,5	M16X1,5	50



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø INT. MANG	COMPRIMENTO TOTAL	ROSCA MACHO	ROSCA FÊMEA	CX MASTER (QT)
TFF250-1616MF	FLEXÍVEL LIGAÇÃO CAVALO/CARRETA FIXO/GIRAT	3/8"	2500 CM	M16X1,5	M16X1,5	50



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø INT. MANG	COMPRIMENTO TOTAL	ROSCA MACHO	ROSCA MACHO	CX MASTER (QT)
TFF350-0808	FLEXÍVEL LIGAÇÃO CAVALO/CARRETA FIXO/GIRAT	3/8"	3500 CM	1/2 NPT	1/2 NPT	50



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø INT. MANG	COMPRIMENTO TOTAL	ROSCA FÊMEA	ROSCA FÊMEA	CX MASTER (QT)
TFF350-0808F	FLEXÍVEL LIGAÇÃO CAVALO/CARRETA GIRAT/FIXO	3/8"	3500 CM	1/2 NPT	1/2 NPT	50

PONTEIRAS / VÁLVULA DE DESCARGA RÁPIDA.

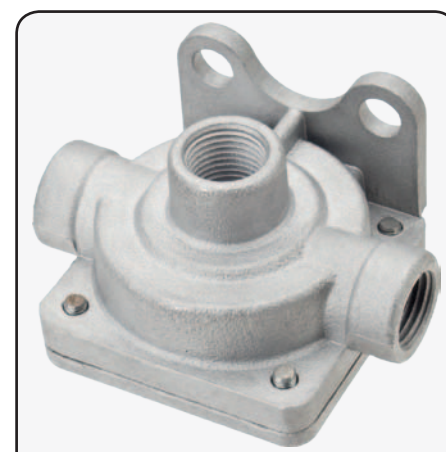
CONJUNTO PORCA FÊMEA GIRATÓRIA	
CÓDIGO	MEDIDA
TFF-19M	FÊMEA 3/4-20F X PINO P/ MANG INT OD.3/8

CONJUNTO PINO MACHO GIRATÓRIO	
CÓDIGO	MEDIDA
TFF-16M	MACHO M16X1,5 X PINO P/ MANG INT OD.3/8

PONTEIRA MACHO FIXO	
CÓDIGO	MEDIDA
TFF-16	MACHO FIXO M16X1,5 PINO P/ MANG INT 3/8

CONJUNTO PORCA FEMEA GIRATÓRIA	
CÓDIGO	MEDIDA
TFF-18M	FÊMEA M18X1,5 X PINO P/ MANG INT OD.3/8

PONTEIRA MACHO FIXO	
CÓDIGO	MEDIDA
TFF-04	MACHO 1/4 NPT X PINO P/ MANG INT OD.3/8



VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA			
CÓDIGO	LATERAIS	CENTRO	CX MASTER (QT)
351616	M16X1,5	M16X1,5	50
351622	M16X1,5	M22x1,5	50
350408	1/4 NPT	1/2 NPT	50
350608	3/8 NPT	1/2 NPT	50

DADOS TÉCNICOS P/ TEPA:

Pressão de trabalho: 250 PSI

Temperatura: 0°C a 90°C

Matéria-Prima: Poliamida "Nylon"

Norma: DIN 73378 / DIN 74324 / SAE J1131 / SAE J844 "TIPO B"

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®

TEPA - TUBO ESPIRAL POLIAMIDA - CAVALO/CARRETA

TEPA	65	-	02	BT
Família de Produtos	Comprimento ou Dimensão	Dígito	Cor	Tipo de Rosca

ESTRUTURA DE CÓDIGO		TIPOS DE ROSCA				
TEPA	Tubo Espiral Poliamida PA6 S/ TRAMA	UNIVERSAL	11/16-20F	X	11/16-20F	F
TEPA12	Tubo Espiral Poliamida PA12 C/TRAMA	B	1/2NPT	X	1/2NPT	
TEMPA12	Tubo Micro Espiral Poliamida PA12 C/TRAMA	BTM	M16x1,5	X	M16x1,5	
TECE	Tubo Espiral Chicote Elétrico	BTU	M16x1,6	X	11/16-20F	M/F
-45	4,5 metros comprimento	BT	M16x1,5	X	M16x1,5	
-56	5,6 metros comprimento	FH	M16x1,5	X	11/16-20F	M/F
-65	6,5 metros comprimento	S4	M16x1,5	X	M18x1,5 LONGO	
01.	Cor Azul	S5	M16x1,5	X	M18x1,5	M/F
02.	Cor Amarelo	K	M16x1,5	X	M16x1,5	M/F
03.	Cor Vermelho	UM	M16x1,5	X	M16x1,5	F
04.	Cor Preta	BU	1/2NPT	X	11/16-20F	M/F
075.	0,75 mm ²	UA	M18x1,5	X	M18x1,5	F
100.	1,00 mm ²	VW	3/8NPT	X	M16x1,5	M/F
		IV	M16x1,5 LONGO	X	M16x1,5 LONGO	


PRENSADO P/ MAIOR SEGURANÇA
OBS: PARA MOLAS EM AÇO CONSULTE NOSSO DEPARTAMENTO DE VENDAS.
UNIVERSAL


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA FÊMEA	ROSCA FÊMEA	MODELO - UNIVERSAL	CX MASTER (QT)
TEPA-45	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	4,5 MT	11/16-20F	11/16-20F	01 - Azul / 02 - Amarelo 03 - Vermelho / 04 - Preto	35
TEPA-56	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	5,6 MT	11/16-20F	11/16-20F		30
TEPA-65	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	6,5 MT	11/16-20F	11/16-20F		25
TEPA-150	ESPIRAL CAVALO/CARRETA (ESPECIAL)	15 MT	11/16-20F	11/16-20F	MANG. PRETO MOLAS COLORIDAS	

BENDIX - "B"


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA MACHO	ROSCA MACHO	MODELO - BENDIX	CX MASTER (QT)
TEPA-45	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	4,5 MT	1/2 NPT	1/2 NPT	01B - Azul / 02B - Amarelo 03B - Vermelho / 04B - Preto OBS.: MONTADO C/ NIPLE	35
TEPA-56	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	5,6 MT	1/2 NPT	1/2 NPT		30
TEPA-65	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	6,5 MT	1/2 NPT	1/2 NPT		25
TEPA-150	ESPIRAL CAVALO/CARRETA (ESPECIAL)	15 MT	1/2 NPT	1/2 NPT	MANG. PRETO MOLAS COLORIDAS	

BI-TREM "BTM"


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA MACHO	ROSCA MACHO	MODELO - BI-TREM	CX MASTER (QT)
TEPA-45	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	4,5 MT	M16X1,5	M16X1,5	01BTM - Azul / 02BTM - Amarelo 03BTM - Vermelho / 04BTM - Preto OBS.: MONTADO C/ NIPLE	35
TEPA-56	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	5,6 MT	M16X1,5	M16X1,5		30
TEPA-65	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	6,5 MT	M16X1,5	M16X1,5		25
TEPA-150	ESPIRAL CAVALO/CARRETA (ESPECIAL)	15 MT	M16X1,5	M16X1,5	MANG PRETO MOLAS COLORIDAS	

Obs.: Para espirais em PA12 usar código "TEPA12"

BI-TREM X UNIVERSAL "BTU"



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA MACHO	ROSCA FÊMEA	MODELO - BI-TREM X UNIVERSAL	CX MASTER (QT)
TEPA-45	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	4,5 MT	M16X1,5	11/16-20F	01BTU - Azul / 02BTU - Amarelo	35
TEPA-56	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	5,6 MT	M16X1,5	11/16-20F	03BTU - Vermelho / 04BTU - Preto	30
TEPA-65	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	6,5 MT	M16X1,5	11/16-20F	OBS.: MONTADO C/ NIPLÉ	25

ECONÔMICO

BI-TREM "BT"



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA MACHO	ROSCA MACHO	MODELO - BI-TREM	CX MASTER (QT)
TEPA-45	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	4,5 MT	M16X1,5	M16X1,5	01BT - Azul / 02BT - Amarelo 03BT - Vermelho / 04BT - Preto	35
TEPA-56	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	5,6 MT	M16X1,5	M16X1,5		30
TEPA-65	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	6,5 MT	M16X1,5	M16X1,5		25
TEPA-150	ESPIRAL CAVALO/CARRETA (ESPECIAL)	15 MT	M16X1,5	M16X1,5	MANG PRETO MOLAS COLORIDAS	

ECONÔMICO

UNIVERSAL "FH"



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA MACHO	ROSCA FÊMEA	MODELO VOLVO-FH	CX MASTER (QT)
TEPA-45	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	4,5 MT	M16X1,5	11/16-20F	01FH - Azul / 02FH - Amarelo 03FH - Vermelho / 04FH - Preto	35
TEPA-56	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	5,6 MT	M16X1,5	11/16-20F		30
TEPA-65	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	6,5 MT	M16X1,5	11/16-20F		25

SÉRIE 4 "S4"



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA MACHO	ROSCA MACHO	MODELO SCANIA SÉRIE 4	CX MASTER (QT)
TEPA-45	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	4,5 MT	M16X1,5	M18X1,5 LONGO	01S4 - Azul / 02S4 - Amarelo 03S4 - Vermelho / 04S4 - Preto	35
TEPA-56	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	5,6 MT	M16X1,5	M18X1,5 LONGO		30
TEPA-65	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	6,5 MT	M16X1,5	M18X1,5 LONGO		OBS.: MONTADO C/ NIPLÉ

ECONÔMICO

SÉRIE 5 "S5"



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA MACHO	ROSCA FÊMEA	MODELO SCANIA SÉRIE 5	CX MASTER (QT)
TEPA-45	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	4,5 MT	M16X1,5	M18X1,5	01S5 - Azul / 02S5 - Amarelo 03S5 - Vermelho / 04S5 - Preto	35
TEPA-56	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	5,6 MT	M16X1,5	M18X1,5		30
TEPA-65	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	6,5 MT	M16X1,5	M18X1,5		25

ECONÔMICO

VOLVO "K"



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA MACHO	ROSCA FÊMEA	MODELO VOLVO / BI-TREM	CX MASTER (QT)
TEPA-45	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	4,5 MT	M16X1,5	M16X1,5	01K - Azul / 02K - Amarelo 03K - Vermelho / 04K - Preto	35
TEPA-56	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	5,6 MT	M16X1,5	M16X1,5		30
TEPA-65	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	6,5 MT	M16X1,5	M16X1,5		25
TEPA-150	ESPIRAL CAVALO/CARRETA (ESPECIAL)	15 MT	M16X1,5	M16X1,5	MANG PRETO MOLAS COLORIDAS	

Obs.: Para espirais PA12 usar o código "TEPA12"

UNIVERSAL MODERNO "UM"


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA FÊMEA	ROSCA FÊMEA	UNIVERSAL MODERNO	CX MASTER (QT)
TEPA-45	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	4,5 MT	M16X1,5	M16X1,5	01UM - Azul / 02UM - Amarelo	35
TEPA-56	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	5,6 MT	M16X1,5	M16X1,5	03UM - Vermelho / 04UM - Preto	30
TEPA-65	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	6,5 MT	M16X1,5	M16X1,5		25

BENDIX UNIVERSAL "BU"


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA MACHO	ROSCA FÊMEA	BENDIX UNIVERSAL	CX MASTER (QT)
TEPA-45	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	4,5 MT	1/2 NPT	11/16-20F	01BU - Azul / 02BU - Amarelo	35
TEPA-56	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	5,6 MT	1/2 NPT	11/16-20F	03BU - Vermelho / 04BU - Preto	30
TEPA-65	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	6,5 MT	1/2 NPT	11/16-20F	OBS.: MONTADO C/ NIPLE	25

UNIVERSAL ANTIGO "UA"


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA FÊMEA	ROSCA FÊMEA	UNIVERSAL ANTIGO	CX MASTER (QT)
TEPA-45	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	4,5 MT	M18X1,5	M18X1,5	01UA - Azul / 02UA - Amarelo 03UA - Vermelho / 04UA - Preto	35
TEPA-56	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	5,6 MT	M18X1,5	M18X1,5		30
TEPA-65	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	6,5 MT	M18X1,5	M18X1,5		25

VOLKSWAGEN "VW"

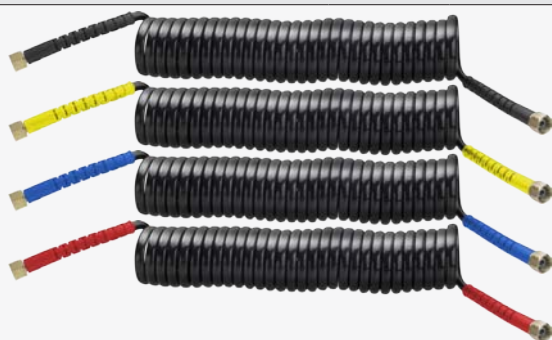

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA MACHO	ROSCA FÊMEA	VOLKSWAGEN	CX MASTER (QT)
TEPA-45	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	4,5 MT	3/8 NPT	M16X1,5	01VW - Azul / 02VW - Amarelo 03VW - Vermelho / 04VW - Preto	35
TEPA-56	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	5,6 MT	3/8 NPT	M16X1,5		30
TEPA-65	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	6,5 MT	3/8 NPT	M16X1,5		OBS.: MONTADO C/ NIPLE

IVECO STRALIS "IV"


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA MACHO	ROSCA MACHO	IVECO	CX MASTER (QT)
TEPA-45	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	4,5 MT	M16X1,5 LONGO	M16X1,5 LONGO	01IV - Azul / 02IV - Amarelo 03IV - Vermelho / 04IV - Preto	35
TEPA-56	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	5,6 MT	M16X1,5 LONGO	M16X1,5 LONGO		30
TEPA-65	ESPIRAL CAVALO/CARRETA	6,5 MT	M16X1,5 LONGO	M16X1,5 LONGO		OBS.: MONTADO C/ NIPLE

Obs.: Para espirais em PA12 usar código "TEPA12"

MICRO ESPIRAL



SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®				
TEMPA - MICRO ESPIRAL - CAVALO/CARRETA				
TEMPA12	65	-	03	K
Família de Produtos	Comprimento ou Dimensão	Dígito	Cor	Configuração de ponteiros

OBS.: MICRO ESPIRAL MANG COR PRETA, COM CANOPLAS COLORIDAS - 01 AZUL - 02 AMARELO - 03 VERMELHO - 04 PRETO.

MICRO ESPIRAL UNIVERSAL



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA FÊMEA	ROSCA FÊMEA	UNIVERSAL	CX MASTER (QT)
TEMPA12	ESPIRAL CAVALO/CARRETA PRETO C/ TRAMA PA12	5,6 MT	11/16-20F	11/16-20F	01 - Azul / 02 - Amarelo	40
TEMPA12	ESPIRAL CAVALO/CARRETA PRETO C/ TRAMA PA12	6,5 MT	11/16-20F	11/16-20F	03 - Vermelho / 04 - Preto	35

MICRO ESPIRAL VOLVO "K"



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA FÊMEA	ROSCA MACHO	VOLVO	CX MASTER (QT)
TEMPA12	ESPIRAL CAVALO/CARRETA PRETO C/ TRAMA PA12	5,6 MT	MACHO M16	FÊMEA M16	01K - Azul / 02K - Amarelo	40
TEMPA12	ESPIRAL CAVALO/CARRETA PRETO C/ TRAMA PA12	6,5 MT	MACHO M16	FÊMEA M16	03K - Vermelho / 04K - Preto	35

MICRO ESPIRAL SÉRIE 5 "S5"



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA MACHO	ROSCA FÊMEA	SCANIA	CX MASTER (QT)
TEMPA12	ESPIRAL CAVALO/CARRETA PRETO C/ TRAMA PA12	5,6 MT	M16X1,5	M18X1,5	01S5 - Azul / 02S5 - Amarelo	40
TEMPA12	ESPIRAL CAVALO/CARRETA PRETO C/ TRAMA PA12	6,5 MT	M16X1,5	M18X1,5	03S5 - Vermelho / 04S5 - Preto	35

MICRO ESPIRAL BI-TREM "BT"



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA MACHO	ROSCA MACHO	RANDON	CX MASTER (QT)
TEMPA12	ESPIRAL CAVALO/CARRETA PRETO C/ TRAMA PA12	5,6 MT	MACHO M16	MACHO M16	01BT - Azul / 02BT - Amarelo	40
TEMPA12	ESPIRAL CAVALO/CARRETA PRETO C/ TRAMA PA12	6,5 MT	MACHO M16	MACHO M16	03BT - Vermelho / 04BT - Preto	35

MICRO ESPIRAL SÉRIE 4 - "S4"



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA MACHO	ROSCA MACHO	SCANIA	CX MASTER (QT)
TEMPA12	ESPIRAL CAVALO/CARRETA PRETO C/ TRAMA PA12	5,6 MT	M16X1,5	M18X1,5 LONGO	01S4 - Azul / 02S4 - Amarelo	40
TEMPA12	ESPIRAL CAVALO/CARRETA PRETO C/ TRAMA PA12	6,5 MT	M16X1,5	M18X1,5 LONGO	03S4 - Vermelho / 04S4 - Preto	35

* Obs: Micro espiral cor Preta com canopla colorida

MICRO ESPIRAL UNIVERSAL MODERNO "UM"



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPR.	ROSCA FÊMEA	ROSCA FÊMEA	UNIVERSAL MODERNO	CX MASTER (QT)
TEMPA12	ESPIRAL CAVALO/CARRETA PRETO C/ TRAMA PA12	5,6 MT	FÊMEA M16	FÊMEA M16	01UM - Azul / 02UM - Amarelo	40
TEMPA12	ESPIRAL CAVALO/CARRETA PRETO C/ TRAMA PA12	6,5 MT	FÊMEA M16	FÊMEA M16	03UM - Vermelho / 04UM - Preto	35

Conexão P/ Espiral M16 X 1,5			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CAM38-0816	11/16-20F X M16 X 1,5-KNORR	10	
CM03-1016	OD.10MM X M16X1,5	10	

Adaptador P/ Espiral			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CAM38-0816F	11/16-20F X FÊMEA M16 X 1,5	10	

Conexão P/ Espiral 1/2 NPT			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CAM38-0808	11/16-20F X 1/2 NPT-BENDIX	10	

Adaptador P/ Espiral Longo Macho			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CAM38-0818	11/16-20F X M18 X 1,5	10	
CAM38-1616	M16 X 1,5 X M16 X 1,5	10	

TECE - Chicote Elétrico


TECE - TUBO ESPIRAL CHICOTE ELÉTRICO - CAVALO/CARRETA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO	ESPESSURA FIO
TECE-56075	CHICOTE ELÉTRICO CAVALO/CARRETA 07 POLOS	5,6 MTS	0,75 MM ²
TECE-65075	CHICOTE ELÉTRICO CAVALO/CARRETA 07 POLOS	6,5 MTS	0,75 MM ²
TECE-56100	CHICOTE ELÉTRICO CAVALO/CARRETA 07 POLOS	5,6 MTS	1,00 MM ²
TECE-65100	CHICOTE ELÉTRICO CAVALO/CARRETA 07 POLOS	6,5 MTS	1,00 MM ²

TOMADA ELÉTRICA FÊMEA 7 POLOS			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QTDE POLOS	
TEF-07	TOMADA ELÉTRICA ABS - FÊMEA	7	

TOMADA ELÉTRICA MACHO 7 POLOS			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QTDE POLOS	
TEM-07	TOMADA ELÉTRICA ABS - MACHO	7	

DADOS TÉCNICOS:

Pressão de trabalho: 100 PSI

Temperatura: Ambiente

Matéria-Prima do Tubo: Poliuretano / Poliamida

Validade: 6 meses

ESPIRAL AVULSO PU 8,0X5,5				
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COR	COMPRIMENTO	CX MASTER (QT)
TEPU-3501	8,0X5,5	AZUL	3,5 MTS	80
TEPU-3504	8,0X5,5	PRETA	3,5 MTS	80
TEPU-3502	8,0X5,5	AMARELA	3,5 MTS	80
TEPU-3503	8,0X5,5	VERMELHA	3,5 MTS	80
TEPU-3505	8,0X5,5	VERDE	3,5 MTS	80
TEPU-3506	8,0X5,5	CINZA	3,5 MTS	80
TEPU-5001	8,0X5,5	AZUL	5,0 MTS	70
TEPU-5004	8,0X5,5	PRETA	5,0 MTS	70
TEPU-5002	8,0X5,5	AMARELA	5,0 MTS	70
TEPU-5003	8,0X5,5	VERMELHA	5,0 MTS	70
TEPU-5005	8,0X5,5	VERDE	5,0 MTS	70
TEPU-5006	8,0X5,5	CINZA	5,0 MTS	70
TEPU-7001	8,0X5,5	AZUL	7,0 MTS	
TEPU-7004	8,0X5,5	PRETA	7,0 MTS	
TEPU-10001	8,0X5,5	AZUL	10,0 MTS	
TEPU-10004	8,0X5,5	PRETA	10,0 MTS	

PISTOLA DE AR PLÁSTICA "NYLON"			
CÓDIGO	MEDIDA		
TEPU-PP	SEM CONEXÃO P/ OD. 8MM		
TEPU-PPM	COM CONEXÃO P/ OD. 8MM		

PISTOLA DE AR METÁLICA			
CÓDIGO	MEDIDA		
TEPU-PM	COM CONEXÃO P/ OD. 8MM		

PULVERIZADOR DE AR P/ LIMPEZA NYLON			
CÓDIGO	COR		
TEPU-PV	PRETA		

ESPIRAL AVULSO NYLON - PA06 8,0 X 6,0 RODO-AR				
CÓDIGO	COR	COMPRIMENTO		
TEPA-5001	PRETA	5,0 MTS		
TEPA-7001	PRETA	7,0 MTS		

ESPIRAL LIMPEZA C/ PISTOLA METÁLICA PU 8,0X5,5				
CÓDIGO	COR	COMPRIMENTO	CX MASTER (QT)	
TEPU-3501MM	AZUL	3,5 MTS	50	
TEPU-3504MM	PRETA	3,5 MTS	50	
TEPU-3502MM	AMARELA	3,5 MTS	50	
TEPU-3503MM	VERMELHA	3,5 MTS	50	
TEPU-3505MM	VERDE	3,5 MTS	50	
TEPU-3506MM	CINZA	3,5 MTS	50	
TEPU-5001MM	AZUL	5,0 MTS	40	
TEPU-5004MM	PRETA	5,0 MIS	40	
TEPU-5002MM	AMARELA	5,0 MTS	40	
TEPU-5003MM	VERMELHA	5,0 MTS	40	
TEPU-5005MM	VERDE	5,0 MTS	40	
TEPU-5006MM	CINZA	5,0 MTS	40	

ESPIRAL LIMPEZA C/ PISTOLA PLÁSTICA PU 8,0X5,5				
CÓDIGO	COR	COMPRIMENTO		
TEPU-3501MP	AZUL	3,5 MTS	50	
TEPU-3504MP	PRETA	3,5 MTS	50	
TEPU-3502MP	AMARELA	3,5 MTS	50	
TEPU-3503MP	VERMELHA	3,5 MTS	50	
TEPU-3505MP	VERDE	3,5 MTS	50	
TEPU-3506MP	CINZA	3,5 MTS	50	
TEPU-5001MP	AZUL	5,0 MTS	40	
TEPU-5004MP	PRETA	5,0 MTS	40	
TEPU-5002MP	AMARELA	5,0 MTS	40	
TEPU-5003MP	VERMELHA	5,0 MTS	40	
TEPU-5005MP	VERDE	5,0 MTS	40	
TEPU-5006MP	CINZA	5,0 MTS	40	

PARA ACRESCENTAR O CONECTOR PLÁSTICO 8MM X 1/4BSP AO PRODUTO TEPU
INCLUIR A LETRA C NO FINAL DO CÓDIGO.



ESTRUTURA DO CÓDIGO:
 TEPU- + [TAMANHO] + [COR] + [PISTOLA]
 + (C OPCIONAL PARA CONECTOR)

Os tubos de Nylon da linha PA06, PA12 e PA12 c/ trama são amplamente utilizados em sistemas pneumáticos, automação industrial, condução de ar e fluidos, além de aplicações que exigem alta resistência mecânica, química e estabilidade térmica.

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®		
TPA - TUBO POLIAMIDA PA06 / PA12 C/ E SEM TRAMA. TPU - TUBO POLIURETANO		
TPA12T	-	M06
Família de Produtos	Dígito	Medida Ext. do Tubo OD.

MODELO	MODELO	TEMP. TRABALHO	RESISTÊNCIA	APLICAÇÃO DESTAQUE
PA06	250 PSI	-30°C à +80°C	Boa mecânica / química	Pneumática / baixa pressão / Freio a Ar
PA12	250 PSI	-30°C à +80°C	Excelente mecânica / química	Pneumática / combustível / Freio a Ar
PA12 C/ TRAMA	250 PSI	-30°C à +80°C	Reforçado uv / alta pressão	Pneumática / rodoar / hidráulico leve / combustível / Freio a Ar
PU	100 PSI	-20°C à +60°C	Boa química / abrasão	Pneumática / rodoar / hidráulico / baixa pressão Baixa Pressão
PE	70 PSI	-20°C à +60°C	Boa mecânica / química	Pneumático Leve
MAA	250 PSI	-30°C à +90°C	Excelente mecânica / pressão	Compressores a ar e ferramentas pneumáticas



TUBO PA12 / TRACEJADO DE 20MM EM 20MM S/ TRAMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MEDIDA	EMB.
TPA12-M06	PA12 TUBO NYLON PRETO - TRACEJADO	OD.6X4	100
TPA12-M08	PA12 TUBO NYLON PRETO - TRACEJADO	OD.8X6	100
TPA12-M10	PA12 TUBO NYLON PRETO - TRACEJADO	OD.10X7	100
TPA12-M12	PA12 TUBO NYLON PRETO - TRACEJADO	OD.12X9	100
TPA12-M13	PA12 TUBO NYLON PRETO	OD.13X10	100
TPA12-M14	PA12 TUBO NYLON PRETO	OD.14X10	100
TPA12-M15	PA12 TUBO NYLON PRETO	OD.15X11	100
TPA12-M16	PA12 TUBO NYLON PRETO - TRACEJADO	OD.16X12	100
TPA12-M0601	PA12 TUBO NYLON AZUL	OD.6X4	100
TPA12-M0602	PA12 TUBO NYLON AMARELO	OD.6X4	100
TPA12-M0603	PA12 TUBO NYLON VERMELHO	OD.6X4	100
TPA12-M0605	PA12 TUBO NYLON VERDE	OD.6X4	100
TPA12-M0801	PA12 TUBO NYLON AZUL	OD.8X6	100
TPA12-M0802	PA12 TUBO NYLON AMARELO	OD.8X6	100
TPA12-M0803	PA12 TUBO NYLON VERMELHO	OD.8X6	100
TPA12-M0805	PA12 TUBO NYLON VERDE	OD.8X6	100
TPA12-M1001	PA12 TUBO NYLON AZUL	OD.10X7	100
TPA12-M1002	PA12 TUBO NYLON AMARELO	OD.10X7	100
TPA12-M1003	PA12 TUBO NYLON VERMELHO	OD.10X7	100
TPA12-M1005	PA12 TUBO NYLON VERDE	OD.10X7	100
TPA12-M1201	PA12 TUBO NYLON AZUL	OD.12X9	100
TPA12-M1202	PA12 TUBO NYLON AMARELO	OD.12X9	100
TPA12-M1203	PA12 TUBO NYLON VERMELHO	OD.12X9	100
TPA12-M1205	PA12 TUBO NYLON VERDE	OD.12X9	100

TUBO PA12 C/ TRAMA DE POLIÉSTER

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø EXT.	Ø INT.	EMB.
TPA12T-06	TUBO NYLON PAR C/ TRAMA	(3/8) 9,53MM	6,35MM	100
TPA12T-08	TUBO NYLON PAR C/ TRAMA	(1/2) 12,7MM	9,53MM	100
TPA12T-10	TUBO NYLON PAR C/ TRAMA	(5/8) 15,87MM	11,2MM	50
TPA12T-10M	TUBO NYLON PAR C/ TRAMA	10MM	7MM	100
TPA12T-12	TUBO NYLON PAR C/ TRAMA	12MM	9MM	100
TPA12T-M16	TUBO NYLON PAR C/ TRAMA	16MM	12MM	100



TUBO PA12 S/ TRAMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MEDIDA	EMB.
TPA12-04	PA12 TUBO NYLON PRETO	OD.1/4 R. S/ TRAMA	100
TPA12-05	PA12 TUBO NYLON PRETO	OD.5/16 (8X6) S/ TRAMA	100
TPA12-06	PA12 TUBO NYLON PRETO	OD.3/8 S/ TRAMA	100
TPA12-08	PA12 TUBO NYLON PRETO	OD.1/2 S/ TRAMA	100
TPA12-10	PA12 TUBO NYLON PRETO	OD.5/8 S/ TRAMA	100

Disponível em rolos com:
25m, 50m e 100m
CONSULTE NOSSO DEPARTAMENTO DE VENDAS.

Disponível em rolos com:
25m, 50m e 100m

CONSULTE NOSSO DEPARTAMENTO DE VENDAS.



TUBO PA06 MILÍMETRO E POLEGADA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø EXT.	Ø INT.	EMB.
TPA-M04	TUBO NYLON	4MM	2MM	100
TPA-M06	TUBO NYLON	6MM	4MM	100
TPA-M08	TUBO NYLON	8MM	6MM	100
TPA-M85	TUBO NYLON	8MM	5MM	100
TPA-M10	TUBO NYLON	10MM	7MM	100
TPA-M11	TUBO NYLON	11MM	8MM	100
TPA-M12	TUBO NYLON	12MM	9MM	100
TPA-M14	TUBO NYLON	14MM	10MM	50
TPA-M15	TUBO NYLON	15MM	12MM	50
TPA-M16	TUBO NYLON	16MM	12MM	50
TPA-M18	TUBO NYLON	18MM	14MM	50

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø EXT.	Ø INT.	EMB.
TPA-02	TUBO NYLON	(1/8) 3,10MM	1,60MM	100
TPA-40	TUBO NYLON	(5/32) 3,97MM	2,30MM	100
TPA-03	TUBO NYLON	(3/16) 4,76MM	3,10MM	100
TPA-04	TUBO NYLON	(1/4) 6,35MM	4,31MM	100
TPA-05	TUBO NYLON	(5/16) 7,90MM	6,00MM	100
TPA-06	TUBO NYLON	(3/8) 9,53MM	6,35MM	100
TPA-07	TUBO NYLON	(7/16) 11,00MM	8,00MM	100
TPA-08	TUBO NYLON	(1/2) 12,70MM	9,53MM	100
TPA-10	TUBO NYLON	(5/8) 15,87MM	11,20MM	50
TPA-12	TUBO NYLON	(3/4) 19,00MM	16,00MM	50

ABRAÇADEIRA DE NYLON PRETA



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	LARGURA	COMPR.	EMB.
CD215-25200	2,5 x 200	2,5 mm	200 mm	100
CD215-36200	3,6 x 200	3,6 mm	200 mm	100
CD215-36300	3,6 x 300	3,6 mm	300 mm	100
CD215-48200	4,8 x 200	4,8 mm	200 mm	100
CD215-48300	4,8 x 300	4,8 mm	300 mm	100
CD215-48400	4,8 x 400	4,8 mm	400 mm	100
CD215-75400	7,5 x 400	7,5 mm	400 mm	100



CORTADOR DE TUBO PLÁSTICO

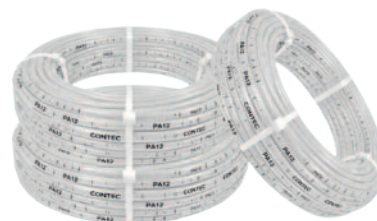
CÓDIGO	EMB.
CP-01	5



TUBO PU MM E POL. (AZUL)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø EXT.	Ø INT.	EMB.
TPU-M04	TUBO PU POLIURETANO AZUL	4MM	2,60MM	100
TPU-M06	TUBO PU POLIURETANO AZUL	6MM	4,00MM	100
TPU-M08	TUBO PU POLIURETANO AZUL	8MM	5,50MM	100
TPU-M10	TUBO PU POLIURETANO AZUL	10,00MM	7,00MM	100
TPU-M12	TUBO PU POLIURETANO AZUL	12,00MM	8,00MM	100
TPU-M16	TUBO PU POLIURETANO AZUL	16,00MM	11,00MM	50

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø EXT.	Ø INT.	EMB.
TPU-04	TUBO PU POLIURETANO AZUL	(1/4) 6,35MM	4,35MM	100
TPU-06	TUBO PU POLIURETANO AZUL	(3/8) 9,53MM	6,35MM	100
TPU-08	TUBO PU POLIURETANO AZUL	(1/2) 12,7MM	9,53MM	100



TUBO POLIETILENO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	Ø EXT.	Ø INT.	EMB.
TPE-04	TUBO POLIETILENO NATURAL	(1/4)		100
TPE-05	TUBO POLIETILENO NATURAL	(5/16)		100
TPE-06	TUBO POLIETILENO NATURAL	(3/8)		100
TPE-08	TUBO POLIETILENO NATURAL	(1/2)		100



MANGUEIRA AR E ÁGUA INDUSTRIAL 300 PSI

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DIÂMETRO INT.	PAREDE	EMB.
MAA-04	MANGUEIRA TRANÇADA AR/ÁGUA PVC	OD. 1/4	3,2	50M
MAA-05	MANGUEIRA TRANÇADA AR/ÁGUA PVC	OD. 5/16	3,2	50M
MAA-06	MANGUEIRA TRANÇADA AR/ÁGUA PVC	OD. 3/8	3,2	50M
MAA-08	MANGUEIRA TRANÇADA AR/ÁGUA PVC	OD. 1/2	3,2	50M



ALICATE P/ CORTAR TUBO PLÁSTICO


CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
AT-02	GRANDE	1


DADOS TÉCNICOS:

Pressão de trabalho: 200psi


Aplicação: sistema de freio a ar / pneumática - (cavalo / carreta)


SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®				
ER - Engate Rápido				
ER	121	-	16	M
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medida Milímetro / Polegada	Produto Montado

ENGATE RÁPIDO F/F COMPLETO CAVALO/ CARRETA 	PORCA DE TRAVAMENTO	
	CÓDIGO	MEDIDA
ER121-16M	M16X1,5	100
ER121-22M	M22X1,5	100
ER121-06M	3/8 NPT	100
ER121-08M	1/2 NPT	100


PINO ENGATE FÊMEA 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	ER122-16	M16X1,5	10
ER122-22	M22X1,5	10	
ER122-06	3/8 NPT	10	
ER122-08	1/2 NPT	10	

CORPO ENGATE FÊMEA PNEUMÁTICO ROLETE 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	ER121-04	1/4 NPT	10


ENGATE RÁPIDO F/F COMPLETO CAVALO/CARRETA (EM AÇO) 	LANÇAMENTO	
	CÓDIGO	MEDIDA
ER121A-16M	M16X1,5	10
ER121A-08M	1/2 NPT	10

PINO DO ENGATE FÊMEA (EM AÇO) 	LANÇAMENTO	
	CÓDIGO	MEDIDA
ER122A-16	M16X1,5	10
ER122A-08	1/2 NPT	10


CORPO ENGATE MACHO PNEUMÁTICO ROLETE 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	ER123-04	1/4 NPT	10

CORPO ENGATE RÁPIDO FÊMEA CAVALO/ CARRETA 	PORCA DE TRAVAMENTO	
	CÓDIGO	MEDIDA
ER121-16	M16X1,5	10
ER121-22	M22X1,5	10
ER121-06	3/8 NPT	10
ER121-08	1/2 NPT	10


PINO DESCANSO P/ ENGATE 1/4 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	ER127-01	PINO DESCANSO	10


PINO ENGATE FÊMEA 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	ER122-04	1/4 NPT	10


CORPO ENGATE FÊMEA CAVALO/CARRETA (EM AÇO) 	LANÇAMENTO	
	CÓDIGO	MEDIDA
ER121A-16	M16X1,5	10
ER121A-08	1/2 NPT	10

PINO ENGATE RÁPIDO ROLETE RODO AR 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	ER128-05	OD.5/16	10
ER128-05C	OD.5/16 CURTO	10	


PINO ENGATE MACHO 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	ER120-04	1/4 NPT	10

CORPO ENGATE 1/4 RODOAR 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	ER124-05	OD.5/16	10

PINO ENGATE RÁPIDO ESFERA P/CABINE 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	ER129-05	OD.5/16	

PINO ENGATE 1/4 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	ER126-0404	P/ MANG OD.1/4	10
ER126-0405	P/ MANG OD.5/16	10	
ER126-0406	P/ MANG OD.3/8	10	
ER126-0408	P/ MANG OD.1/2	10	

MINI ENGATE DE ESFERA P/ CABINE 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	ER125-01		10

ENGATE RÁPIDO HIDRÁULICO "FÊMEA" COMPLETO 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	ER201-08M	1/2 NPT	10
ER201-12M	3/4 NPT	10	
ER201-16M	1" NPT	10	

* Os engates cavalo/carreta possuem uma porca de travamento, é obrigatório manter esta porca "apertada" para segurança do sistema de freio do veículo.



KIT TRANSFERÊNCIA COMBUSTÍVEL C/ 01 REGISTRO

CÓDIGO	MEDIDA	APLICAÇÃO	REFERÊNCIA
CD200-0122	M22X1,5	METÁLICO	V886 UNIVERSAL
CD200-0138	M38 ROSCA GROSSA	MERCEDEZ	M1950/M195P UNIVERSAL
CD200-0116	M16X1,5	METÁLICO	M223 MB
CD200-0114	M14X1,5	METÁLICO	M223 MB
CD200-0118	M18X1,5	METÁLICO	F803 IVECO STRALIS
CD200-0135	M35 ROSCA FINA	UNIPAC	M195J
CD200-0108	1/2 NPT	PLÁSTICO LATERAL	M350 VW CONSTELLATION
CD200-012238	M22X1,5 X M38 R.GROSSA	VW	M192K
CD200-013538	M35 R. FINA X M38 R.GROSSA	PLÁSTICO	M195T

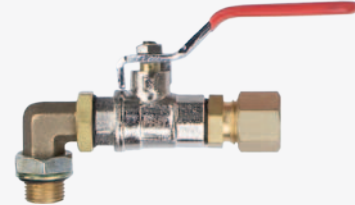


KIT TRANSFERÊNCIA COMBUSTÍVEL C/ 02 REGISTROS

CÓDIGO	MEDIDA	APLICAÇÃO	REFERÊNCIA
CD200-0222	M22X1,5	METÁLICO	V886 UNIVERSAL
CD200-0238	M38 ROSCA GROSSA	PLÁSTICO MODERNO	M1950/M195P UNIVERSAL
CD200-0216	M16X1,5	METÁLICO	M223 MB
CD200-0214	M14X1,5	METÁLICO	M223 MB
CD200-0218	M18X1,5	METÁLICO	F803 IVECO STRALIS
CD200-0235	M35 ROSCA FINA	PLÁSTICO ANTIGO	M195J
CD200-0208	1/2 NPT	PLÁSTICO LATERAL	M350 VW CONSTELLATION
CD200-022238	M22X1,5 X M38 R.GROSSA	METÁLICO X PLÁSTICO	M192K
CD200-023538	M35 R. FINA X M38 R.GROSSA	PLÁSTICO	M195T



CÓDIGO	MEDIDA
CD200-03	Kit Interligação Tanque Arla



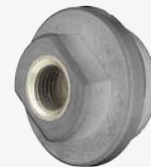
CÓDIGO	MEDIDA
CD200-01	Kit Conexões Registro / Cot M/M / Conector



Bujão P/ Tanque M14x1,5			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CAM05-1416	NIPLE M/F M14 X M16	10	



Bujão P/ Tanque Metálico M22x1,5			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CAM13-2216	REDUTORA M/F M22 X M16	10	



Bujão P/ Tanque Plástico M35 Rosca Fina (Antigo)			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMB.	
CAM13-3514	REDUTORA M/F M35 X M14	10	
CAM13-3516	REDUTORA M/F M35 X M16	10	



Bujão P/ Tanque M18x1,5			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CAM13-1816	NIPLE M/F M18 X M16	10	



Bujão P/ Tanque 1/2 NPT			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CAM13-0816	REDUTORA M/F 1/2 NPT X M16	10	



Bujão P/ Tanque Plástico M38 Rosca Grossa (Moderno)			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMB.	
CAM13-3816	REDUTORA M/F M38 X M16	10	



CÓDIGO	MEDIDA
CD200-05	Kit De Encher Pneu




Válvula Solenoide P/ Instalação Da Buzina			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CD201-08	1/2 BSP	1	



Saca Núcleo Omega			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CD204-01	4 Usos	10	



Kit Oring Nitrilica - Milímetro	
CÓDIGO	MEDIDA
CD200-06	428 PÇS E 32 TAMANHOS



Kit Oring Nitrilica - Polegada	
CÓDIGO	MEDIDA
CD200-07	382 PÇS E 32 TAMANHOS




Inflador Reto Duplo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CD202-01	150mm Rosca Fêmea 1/4	5



Ferramenta Saca Núcleo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CD204-02	25mm	5



Bico Inflador C/ Presilha		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CD202-02	24mm P/ Mang 1/4	5




Ferramenta Saca Núcleo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CD204-03	100mm	5




Calibrador Duplo C/ Medidor Alumínio Bico Reto		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CD203-01	280mm	5



Extensão Rígida Plástica		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CD205-01	150mm	10



Kit c/ 8 Emendas P/ Mangueira Nylon Milímetro	
CÓDIGO	MEDIDA
CD200-09	OD. 6MM / OD. 8MM / OD. 10MM
CD200-10	OD. 1/4 / OD.5/16 / OD. 3/8 / OD. 1/2



Calibrador Duplo C/ Medidor Alumínio		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CD203-02	280mm	5



Extensão Rígida Plástica		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CD205-02	170mm	10



CÓDIGO	MEDIDA
CD200-04	Kit De Conexões P/ Buzina Marítima P/ Tubo 12X9



Calibrador Analógico C/ Presilha (0 A 200 Psi)		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CD203-03	1/4	1



Extensão Flexível De Borracha		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CD205-03	210mm	10



Válvula Dianteira 58Mm V3 20 1		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CD206-03		10



CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CD209-01	S/ FURO	5



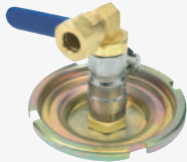
Válvula P/ Roda Disco Curto 90Mm V3 20 4		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMB.
CD206-01	P/ TAMPA PLÁSTICA	10



Válvula P/ Roda Raiada Curto 100Mm Tr-572		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMB.
CD206-02	Válvula P/ Roda Raiada	10



CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CD210-12	FURO Ø 12,2	5



CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CD212-10M	OD.10MM	1
CD212-12M	OD.12MM	1



Suporte Simples P/ Extensão
Fabricado em aço;
Utilizado para fixar extensão flexível na roda do veículo,
Medida abertura para fixação na roda: 1,5 cm;
Medida: 8cm comprimento x 2cm largura x 3cm altura.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMB.
CD205-04	Suporte Simples P/ Extensão	10

Diafragma Cuíca De Freio 7" (Tipo 24)			
CÓDIGO	3654	CX MASTER QT	
CÓD. BINS	4011.0100		100
CÓDIGO BENDIX	234 100		
SCANIA	143112		
VW	T13607963 / TN460963		
FORD	85HU2325A / BF6X2324AA / TN4607963		
MASTER	MF-204		

Diafragma Cuíca De Freio 8" (Tipo 30)			
CÓDIGO	3655	CX MASTER QT	
CÓD. BINS	4011.0101		100
CÓDIGO BENDIX	234 101		
SCANIA	143113		
VW	T13607957 / TJ6607957		
FORD	BDT12355C		
MASTER	MF-205		

Diafragma Cuíca de Freio 6" (16/24)			
CÓDIGO	1652	CX MASTER QT	
CÓD. BINS	4011.0363		80
CÓD. KNORR	3B493632		

Diafragma Cuíca De Freio 8"(C/ Anel)			
CÓDIGO	5654	CX MASTER QT	
CÓD. BINS	4011.0240		100
CÓD. MASTER	ME-206		
VW	T2G0079571		
RANDOM	211400240-3		

Jg Rep Central Câmara 24/30 E 30/30 (S/ Diaf.) Completo			
CÓDIGO	5650	CX MASTER QT	
CÓD. MASTER	KCFM-160		50
VW	t13 698 695		
haldex:	962300		

DIAFRAGMA CIL DE FREIO COMB 20/24" - 465			
CÓDIGO	1653	CX MASTER QT	
CÓD. BINS:	4011.0465		50
CÓD. KNORR:	3B424655		

Jg Reparo Parcial Sb 24/30 E 30/30 (S/ Diaf) Parcial			
CÓDIGO	5662	CX MASTER QT	
CÓD. MASTER	KCFM-160(P)		100

Jg Rep Central Câmara SB 16/24 (S/ Diaf.) Haste Menor			
CÓDIGO	5652	CX MASTER QT	
CÓD. MASTER	NÃO INFORMADO		50



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMB.
5650-H	HASTE DE ACIONAMENTO DO KIT DA CUICA 24/30 30/30	10



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMB.
5650-O	ORING DE VEDAÇÃO DO KIT DA CUICA 24/30 30/30	50



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMB.
5650-P	PARAFUSO CABEÇA CHATA	50



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMB.
5650-A	ARRUELA DE APOIO	10



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMB.
3500	KIT REPARO VÁLVULA DESCARGA RÁPIDA	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMB.
5650-G	GUARDA-PÓ	10



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMB.
3650	KIT REPARO CENTRAL SPRING BRAKE (HO CENTRAL) WABCO	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EMB.
5650-C	COTOVELO DE BORRACHA	10


VS - VÁLVULA SEGURANÇA


Especificações


Válvula de segurança com vedação, esfera, corpo em latão, mola de aço inox. Ideal para compressores de ar.

Pressão de trabalho: Conf. especificada abaixo

Temperatura: 10°C a 60°C

Válvula de Segurança		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
VS524L-04	1/4 NPT - 100/150	5
VS524L-06	3/8 NPT - 100/150	5

Válvula de Segurança		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
VS531L-04970	1/4 NPT - 9,7 bar	5
VS531L-04108	1/4 NPT - 10,8 bar	5
VS531L-04120	1/4 NPT - 12,0 bar	5
VS531L-14155	M14X1,5 - 15,5 bar	5
VS531L-16970	M16X1,5 - 9,70 bar	5
VS531L-16104	M16X1,5 - 10,4 bar	5
VS531L-16107	M16X1,5 - 10,7 bar	5

Válvula De Segurança Mini		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
VS525L-04	1/4 NPT 100/150 PSI	5

P/ USO INDUSTRIAL

Especificações

Dados técnico:

Pressão de trabalho: 150 libras/pol²

Temperatura: Ambiente

Válvula Dreno C/ Registro		
	CÓDIGO	MEDIDA
	VD0426-2204	M22x1,5

Válvula Dreno Manual		
	CÓDIGO	MEDIDA
	VD0426-08	1/2 NPT

Válvula Dreno Borboleta Manual		
	CÓDIGO	MEDIDA
	VD0525-02	1/8 NPT
	VD0525-04	1/4 NPT
	VD0525-06	3/8 NPT

Válvula Dreno Manual		
	CÓDIGO	MEDIDA
	VD0426-22M	M22X1,5 c/ o'ring

VA - VÁLVULAS AGULHA (BAIXA PRESSÃO)

Especificações

Válvulas de agulha para baixa pressão. Corpo forjado em latão

(liga UNS-C37700-TM). Ideal para sistema de ar comprimido, óleo, água.

Pressão de trabalho: 300 Libras/pol²

Válvula Agulha F/F		
	CÓDIGO	MEDIDA
	VA9165-0202	1/8 NPT

Válvula Agulha T/T		
	CÓDIGO	MEDIDA
	VA9173-04	OD.1/4

Válvula Agulha M/F		
	CÓDIGO	MEDIDA
	VA9166-0202	1/8 NPT

Válvula Agulha M/M		
	CÓDIGO	MEDIDA
	VA9164-0202	1/8 NPT

Válvula Agulha T/M		
	CÓDIGO	MEDIDA
	VA9174-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT
	VA9174-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT
	VA9174-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT

VE - VÁLVULA ESFERA

Especificações

Pressão de trabalho: 100/150 libras/pol²

Temperatura: Ambiente

Torneira Esfera M/F Borboleta		
	CÓDIGO	MEDIDA
	VE421L-04	1/4
	VE421L-06	3/8
	VE421L-08	1/2

Registro Esfera F/F P. Plena (ZMK)		
	CÓDIGO	MEDIDA
	VE427L-04P	1/4
	VE427L-06P	3/8
	VE427L-08P	1/2
	VE427L-12P	3/4
	VE427L-16P	1

Torneira F/F mini		
	CÓDIGO	MEDIDA
	VE441L-02	1/8
	VE441L-04	1/4
	VE441L-06	3/8

Torneira M/F Mini		
	CÓDIGO	MEDIDA
	VE440L-02	1/8
	VE440L-04	1/4
	VE440L-06	3/8

Dados Técnicos

Pressão de Trabalho: 150 PSI


Aplicação: Sistema pneumático Rodoar e acessórios automotivos.


Tubos Recomendados: PU, Nylon


Obs.: Para peças montadas acrescentar a letra "M" no final do código.


SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®			
RA - CONEXÕES RODOAR			
RA	68	-	16
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medida MM/Pol.


PORCA CALOTA		
	CÓDIGO	MEDIDA
RA61-01	PORCA CALOTA	EMB. 10


PORCA MULTIUSO		
	CÓDIGO	MEDIDA
RA61-06	OD.6MM (1/4)	EMB. 10
RA61-08	OD.8MM (5/16)	EMB. 10

PORCA CEGA		
	CÓDIGO	MEDIDA
RA61-02	OD.8MM	EMB. 10


UNIÃO EMENDA		
	CÓDIGO	MEDIDA
RA62-06	OD.6MM	EMB. 10
RA62-08	OD.8MM	EMB. 10


UNIÃO REDUTORA		
	CÓDIGO	MEDIDA
RA56-0806	OD.8MM X OD.6MM	EMB. 10


CONECTOR MACHO		
	CÓDIGO	MEDIDA
RA68-0602	OD.6MM X 1/8 NPT	EMB. 10
RA68-0604	OD.6MM X 1/4 NPT	EMB. 10
RA68-0802	OD.8MM X 1/8 NPT	EMB. 10
RA68-0804	OD.8MM X 1/4 NPT	EMB. 10
RA68-0605	OD.6MM X 5/16-24F	EMB. 10
RA68-0805	OD.8MM X 5/16-24F	EMB. 10


CONECTOR MACHO		
	CÓDIGO	MEDIDA
RA68-06G02	OD.6MM X 1/8 BSP	EMB. 10
RA68-06G04	OD.6MM X 1/4 BSP	EMB. 10
RA68-08G02	OD.8MM X 1/8 BSP	EMB. 10
RA68-08G04	OD.8MM X 1/4 BSP	EMB. 10
RA68-0816	OD.8MM X M16X1,5	EMB. 10


CONECTOR CINEMÁTICO		
	CÓDIGO	MEDIDA
RA68-0805	OD.8MM x ROSCA FINA	EMB. 10


CONECTOR FÊMEA		
	CÓDIGO	MEDIDA
RA66-0806	OD.8MM X 3/8-24F MBB NOVO	EMB. 10
RA66-0807	OD.8MM X 7/16-24F MBB	EMB. 10
RA66-08G02	OD.8MM X 1/8 BSP MBB ANTIGO	EMB. 10
RA66-08G04	OD.8MM X 1/4 BSP	EMB. 10
RA66-0816	OD.8MM X M16X1,5 CURTO	EMB. 10
RA66-0805	OD.8MM X 5/16-24F	EMB. 10


PROLONGADOR VÁLVULA DO BICO C/ RETENÇÃO		
	CÓDIGO	MEDIDA
RA67-01	"CURTO"	EMB. 10
RA67-02	"LONGO"	EMB. 10


TEE UNIÃO		
	CÓDIGO	MEDIDA
RA64-06	OD.6MM	EMB. 10
RA64-08	OD.8MM	EMB. 10

TEE REDUTOR		
	CÓDIGO	MEDIDA
RA79-0806	OD.8MM X OD.6MM	EMB. 10
RA79-0608	OD.6MM X OD.8MM	EMB. 10

Acionador P/ Tomada De Teste		
	CÓDIGO	MEDIDA
CM18-04	OD.1/4 X M16X1,5	EMB. 10
CM18-05	OD.5/16 X M16X1,5	EMB. 10
CM18-08	OD.8MM X M16X1,5 P/ TUBO PU 8X5,5	EMB. 10

COTOVELO SEXTAVADO		
	CÓDIGO	MEDIDA
RA69-50	OD.8MM x 50MM (1)	EMB. 10
RA69-70	OD.8MM x 70MM (2)	EMB. 10
RA69-90	OD.8MM x 90MM (3)	EMB. 10

COTOVELO SEXTAVADO COM DUAS SAIDAS		
	CÓDIGO	MEDIDA
RA69-02	OD. 8MM X 80MM	EMB. 10

CRUZETA		
	CÓDIGO	MEDIDA
RA12-08	OD.8MM	EMB. 10

BICO CURVO GIRARÓRIO C/ VALVULA RODOAR		
	CÓDIGO	EMB.
	RA70-01	10

EXTENSÃO VÁLVULA RODOAR RETA SIMPLES COM VEDAÇÃO		
	CÓDIGO	EMB.
	RA70-02	10

CORPO ENGATE RODOAR PNEUMÁTICO ROLETE		
	CÓDIGO	EMB.
	ER124-05	10

MINI ENGATE DE ESFERA P/ CABINE		
	CÓDIGO	EMB.
	ER125-01	10

PINO ENGATE RÁPIDO ROLETE RODO AR		
	CÓDIGO	EMB.
	ER128-05	10

PINO ENGATE RÁPIDO ESFERA P/ CABINE		
	CÓDIGO	EMB.
	ER129-05	10

PINO DESCANSO		
	CÓDIGO	EMB.
	ER127-01	10

PROLONGADOR P/ CINEMÁTICO		
	CÓDIGO	EMB.
	RA05-40	10
	RA05-50	10
	RA05-60	10
RA05-80	10	

Dados Técnicos


Pressão de Trabalho: 150 PSI


Aplicação: Sistema de combustível diesel


SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®


CD100 - PARAFUSO SIMPLES / DUPL0


CD	100	-	06
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medida Rosca MM


Parafuso Oco Simples		
	CÓDIGO	MEDIDA
CD100-06	M6X1,0	10
CD100-08	M8X1,0	10
CD100-10	M10X1,0	10
CD100-12	M12X1,5	10
CD100-13	13MM R.1/2-20F	10
CD100-14	M14X1,5	10
CD100-16	M16X1,5	10
CD100-18	M18X1,5	10
CD100-22	M22X1,5	5
CD100-26	M26X1,5	5


Olhal Simples		
	CÓDIGO	MEDIDA
CD104-1206	OD.12MM X P/ MANG. 6X4	10
CD104-1208	OD.12MM X P/ MANG. 8X6	10
CD104-1210	OD.12MM X P/ MANG. 10X7	10
CD104-1211	OD.12MM X P/ MANG. 11X8	10
CD104-1212	OD.12MM X P/ MANG. 12X9	10
CD104-1306	OD.13MM X P/ MANG 6X4	10
CD104-1308	OD.13MM X P/ MANG 8X6	10
CD104-1310	OD.13MM X P/ MANG 10X7	10
CD104-1311	OD.13MM X P/ MANG 11X8	10
CD104-1312	OD.13MM X P/ MANG 12X9	10
CD104-130806	OD.13MM X P/ MANG 1/2X3/8	10
CD104-1406	OD.14MM X P/ MANG. 6X4	10
CD104-1408	OD.14MM X P/ MANG. 8X6	10
CD104-1410	OD.14MM X P/ MANG. 10X7	10
CD104-1411	OD.14MM X P/ MANG. 11X8	10
CD104-1412	OD.14MM X P/ MANG. 12X9	10
CD104-140806	OD.14MM X P/ MANG. 1/2X3/8	10
CD104-1606	OD.16MM X P/ MANG. 6X4	10
CD104-1608	OD.16MM X P/ MANG. 8X6	10
CD104-1610	OD.16MM X P/ MANG. 10X7	10
CD104-1611	OD.16MM X P/ MANG. 11X8	10
CD104-1612	OD.16MM X P/ MANG. 12X9	10
CD104-160806	OD.16MM X P/ MANG. 1/2X3/8	10

Olhal Simples Aço		
	CÓDIGO	MEDIDA
CD104-0606A	OD.6MM X P/ MANG. 6X4	10
CD104-0608A	OD.6MM X P/ MANG. 8X6	10
CD104-0610A	OD.6MM X P/ MANG. 10X7	10
CD104-0806A	OD.8MM X P/ MANG. 6X4	10
CD104-0808A	OD.8MM X P/ MANG. 8X6	10
CD104-0810A	OD.8MM X P/ MANG. 10X7	10
CD104-1006A	OD.10MM X P/ MANG. 6X4	10
CD104-1008A	OD.10MM X P/ MANG. 8X6	10
CD104-1010A	OD.10MM X P/ MANG. 10X7	10
CD104-1206A	OD.12MM X P/ MANG. 6X4	10
CD104-1208A	OD.12MM X P/ MANG. 8X6	10
CD104-1210A	OD.12MM X P/ MANG. 10X7	10
CD104-1211A	OD.12MM X P/ MANG. 11X8	10
CD104-1212A	OD.12MM X P/ MANG. 12X9	10
CD104-1406A	OD.14MM X P/ MANG. 6X4	10
CD104-1408A	OD.14MM X P/ MANG. 8X6	10
CD104-1410A	OD.14MM X P/ MANG. 10X7	10
CD104-1411A	OD.14MM X P/ MANG. 11X8	10
CD104-1412A	OD.14MM X P/ MANG. 12X9	10
CD104-140806A	OD.14MM X P/ MANG. 1/2X3/8	10
CD104-1606A	OD.16MM X P/ MANG. 6X4	10
CD104-1608A	OD.16MM X P/ MANG. 8X6	10
CD104-1610A	OD.16MM X P/ MANG. 10X7	10
CD104-1611A	OD.16MM X P/ MANG. 11X8	10
CD104-1612A	OD.16MM X P/ MANG. 12X9	10
CD104-160806A	OD.16MM X P/ MANG. 1/2X3/8	10

Parafuso Oco Duplo		
	CÓDIGO	MEDIDA
CD101-06	M6X1,0	10
CD101-08	M8X1,0	10
CD101-10	M10X1,0	10
CD101-12	M12X1,5	10
CD101-14	M14X1,5	10
CD101-16	M16X1,5	10

Arruela de Alumínio		
	CÓDIGO	MEDIDA
CD108-06AL	6,3 X 10,2 X 1,0	50
CD108-08AL	8,2 X 12,1 X 1,0	50
CD108-10AL	10,2 X 14,3 X 1,0	50
CD108-12AL	12,1 X 16,2 X 1,5	50
CD108-13AL	13,0 X 20,0 X 1,5	50
CD108-14AL	14,3 X 20,0 X 1,5	50
CD108-16AL	16,2 X 22,3 X 1,5	50
CD108-18AL	18,2 X 24,0 X 1,5	50
CD108-22AL	22,3 X 27,3 X 1,5	25
CD108-26AL	26,2 X 36,0 X 1,5	25

Parafuso Oco Simples - 3 Furos		
	CÓDIGO	MEDIDA
CD100-143	M14X1,5	10
CD100-163	M16X1,5	10

Arruela de Cobre		
	CÓDIGO	MEDIDA
CD108-06	6,3 X 10,2 X 1,5	50
CD108-08	8,2 X 12,1 X 1,5	50
CD108-10	10,2 X 14,3 X 1,5	50
CD108-12	12,1 X 16,2 X 1,5	50
CD108-13	13,0 X 20,0 X 1,5	50
CD108-14	14,3 X 20,0 X 1,5	50
CD108-16	16,2 X 22,3 X 1,5	50
CD108-18	18,2 X 24,0 X 1,5	50
CD108-22	22,3 X 27,3 X 1,5	25
CD108-26	26,2 X 36,0 X 1,5	25

Dados Técnicos

Pressão de Trabalho: 250 PSI


Aplicação: Sistema de freio a ar automotivo pesado.

NG10 - M10x1,5

NG16 - M16x1,5


NG22 - M22x1,5


SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®	
CFV - CONEXÕES FREIO A AR - VOSS	
CFV	01
Família de Produtos	Tipo de Produto


Ponteira UBL M 10 X 1,0 NG 10 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV00	M10X1.0	10
Mercedes		
Volkswagen		


PONTEIRA M16X1,5 MODERNO 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV101	M16X1,5	5
MAN/VW	2S2607263	
MBB / DCBR	A0009974734	
FORD	LC452535BA	


PONTEIRA M22X1,5 MODERNO 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV102	M22X1,5	5
MAN/VW	2S2607263A	
MBB / DCBR	A0009974834	
FORD	JC452535UBA	

Ponteira UBL M 16 X 1,5 NG 16 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV01	M16X1,5	10
Mercedes	A 000 997 08 34	
Volkswagen	2TA 608 703 A	


Ponteira UBL M 22 X 1,5 NG 22 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV02	M22X1,5	10
Mercedes	A 000 997 09 34	
Volkswagen	2TA 608 703 B	


Reta Fêmea P/ Tubo 8 X 6 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV08	P/ TUBO 8X6	2
Mercedes	A 001 997 63 89	
Volkswagen	2TA 608 749 A	


KIT REPARO NG10 ORIGINAL 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV37BR	NG10	10
Mercedes		
Volkswagen		


Kit Reparo NG 22 ORIGINAL 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV32BR	NG22	10
Mercedes	A 673 997 0145	
Volkswagen	KIT Ng12	

Kit Reparo NG 16 ORIGINAL 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV31BR	NG16	10
Mercedes	A 673 997 0045	
Volkswagen	KIT NG8	

KIT REPARO NG10 ECONÓMICO 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV37	NG10	10
Mercedes		
Volkswagen		


KIT REPARO NG22 ECONÓMICO 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV32	NG22	10
Mercedes	A 673 997 0145	
Volkswagen	KIT NG8	

KIT REPARO NG16 ECONÓMICO 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV31	NG16	10
Mercedes	A 673 997 0045	
Volkswagen	KIT NG8	


Cotovelo NG22 P/ Tubo 12 X 9 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV15	NG22 P TUBO 12X9	2
Mercedes	A 002 990 58 71	
Volkswagen	2VC 608 719	

COTOVELO NG22 P/ TUBO 12X9 PLÁSTICO 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV15P	NG22 P/ TUBO 12X9	5
MAN/VW	2VC608719	
MBB / DCBR	A0029905871	
FORD	CC452535LA	

COTOVELO NG22 P/ TUBO 12X9 MODERNO 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV115P	NG22 P/ TUBO 12X9	5
MAN/VW	2S2607079A	
MBB / DCBR	A0039979689	

Reta NG16 P/ Tubo 8 X 6 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV03	NG16 P/ TUBO 8X6	2
Mercedes	A 000 990 66 78	
Volkswagen	2VC 608 717 B	

Cotovelo NG22 P/ Tubo 6 X 4 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV13	NG22 P/ TUBO 6X4	2
Mercedes	A 002 990 34 71	
Volkswagen	2VC 608 719 A	

Cotovelo NG16 P/ Tubo 8 X 6 		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFV11	NG16 P/ TUBO 8X6	2
Mercedes	A 001 990 79 71	
Volkswagen	2VC 608 719 D	

Reta NG22 P/ Tubo 12 X 9			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	2
CFV06	NG22 P/ TUBO 12X9 (METÁLICO)		
CFV06P	NG22 P/ TUBO 12X9 (PLÁSTICO)		
Mercedes	A 000 990 68 78		
Volkswagen	2TA 608 717 C		

RETA NG22 P/ TUBO 12X9 MODERNO			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	2
CFV106P	NG22 P/ TUBO 12X9		
MAN/VW	2S2607313		

Reta P/ Tubo 8 X 6			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	2
CFV09	P TUBO 8X6		
Mercedes	A 001 997 64 89		
Volkswagen	2TA 608 751 A		

COTOVELO NG16 P/ TUBO 12X9 MODERNO			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	2
CFV112			
MAN/VW	2S2607079		
MBB / DCBR	A0049974689		

V60° NG 22 P/ Tubo 12 X 9			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	1
CFV24	NG22XP/ TUBO 12X9		
Mercedes	A 655 990 00 71		
Volkswagen	2VC 608 713		

V60° NG 22 P/ Tubo 6 X 4			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	1
CFV22	NG22XP/ TUBO 6X4		
Mercedes			
Volkswagen	2RO 607 316 A		

Reta NG16 P/ Tubo 12 X 9			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	2
CFV04	NG16 P/ TUBO 12X9		
Mercedes	A 001 990 11 78		
Volkswagen	2TB 608 717		

RETA NG16 P/ TUBO 12X9 MODERNO			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	2
CFV104	NG16 P/ TUBO 12X9		
MAN/VW	2S2607313A		

Reta NG22 P/ Tubo 16 X 12			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	2
CFV07	NG22 P/ TUBO 16X12		
Mercedes	A 001 990 12 78		
Volkswagen	2VC 608 717 A		

Tee NG 22 P/ Tubo 6 X 4 / 12 X 9			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	1
CFV21	NG22 P/ TUBO 6X4 / 12X9		
Mercedes	A 000 990 45 72		
Volkswagen	2RO 607 315 A		

TEE CENT NG22 P/ TUBO 12X9 MODERNO			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	1
CFV124P	NG22 P/ TUBO 12X9		
MAN/VW	2S2607315D		
MBB / DCBR	A0039979789		

Adaptador NG 22 Rosca M14 X 1,5			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	2
CFV29	NG22 ROSCA M14X1,5		
Mercedes			
Volkswagen	2RO 201 156		

Reta NG22 P/ Tubo 8 X 6			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	2
CFV05	NG22 P/ TUBO 8X6		
Mercedes	A 000 990 67 78		
Volkswagen	2VC 608 717		


Cotovelo NG16 P/ Tubo 12 X 9			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	2
CFV12	NG16 P/ TUBO 12X9		
Mercedes	A 002 990 28 71		
Volkswagen	2TB 608 719		


Cotovelo NG22 P/ Tubo 8 X 6			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	2
CFV14	NG22 P/ TUBO 8X6		
Mercedes	A 001 990 80 71		
Volkswagen	2VC 608 719 B		


Cotovelo NG22 P/ Tubo 16 X 12			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	2
CFV16	NG22XP TUBO 16X12		
Mercedes	A 002 990 29 71		
Volkswagen	2VC 608 719 C		


V60° NG 22 P/ Tubo 8 X 6 / 6 X 4			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	1
CFV23	NG22XP/ TUBO 8X6 / 6X4		
Mercedes	A 002 990 90 71		
Volkswagen	2TO 608 713		


Cotovelo Ng 22			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CFV25P	NG22	2	
Mercedes			
Volkswagen	2R0 201 100		


Reto NG 22			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CFV26P	NG22	2	
Mercedes			
Volkswagen	2R0 201 100 A		


Adaptador M12 x NG16			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CFV33	M12X1,5XM16X1,5	2	
Mercedes			
Volkswagen			

Adaptador M16 x NG22			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CFV34	M16X1,5 X M22X1,5	2	
Mercedes			
Volkswagen			

RETA P/ TUBO 6 X 4 X NG10			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CFV35	P/ TUBO 6X4 X NG10	2	
Mercedes			
Volkswagen			

COTOVELO NG10 P/ TUBO 6 X 4			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CFV36	P/ TUBO 6X4 X NG10	2	
Mercedes			
Volkswagen			

Bico Mangueira Nylon			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CAM18-0816	OD.8MM X M16X1,5 (CFV03)	10	
CAM18-0822	OD.8MM X M22X1,5 (CFV05)	10	
CAM18-1216	OD.12MM X M16X1,5 (CFV04)	10	
CAM18-1222	OD.12MM X M22X1,5 (CFV06)	10	
CAM18-1622	OD.16MM X M22X1,5 (CFV07)	10	

Cotovelo BM P/ Tubo Nylon			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
CAM27-0622	OD.6MM X M22X1,5 (CFV13)	10	
CAM27-0816	OD.8MM X M16X1,5 (CFV11)	10	
CAM27-0822	OD.8MM X M22X1,5 (CFV14)	10	
CAM27-1216	OD.12MM X M16X1,5 (CFV12)	10	
CAM27-1222	OD.12MM X M22X1,5 (CFV15)	10	
CAM27-1622	OD.16MM X M22X1,5 (CFV16)	10	

Dados Técnicos

Pressão de Trabalho: 250 PSI

Tubo Recomendado: PA12 Tracejado e calibrado.

Aplicação: Sistema pneumático de freio automotivo pesado.

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®

DT - CONEXÕES RÁPIDAS DUPLA TRAVA FREIO A AR

DT	06	-	12	06
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medidas Tubo OD. x Rosca NPT	

Conector Macho Rápido		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
DT03-0610	OD.6MM X M10X1,0	10
DT03-0612	OD.6MM X M12X1,5	10
DT03-0616	OD.6MM X M16X1,5	10
DT03-0604	OD.6MM X 1/4 NPT	10
DT03-06G04	OD.6MM X 1/4 BSP	10
DT03-0812	OD.8MM X M12X1,5	10
DT03-0816	OD.8MM X M16X1,5	10
DT03-0804	OD.8MM X 1/4 NPT	10
DT03-08G04	OD.8MM X 1/4 BSP	10
DT03-0822	OD.8MM X M22X1,5	10
DT03-1012	OD.10MM X M12X1,5	10
DT03-1016	OD.10MM X M16X1,5	10
DT03-1022	OD.10MM X M22X1,5	10
DT03-1004	OD.10MM X 1/4 NPT	10
DT03-10G04	OD.10MM X 1/4 BSP	10
DT03-1216	OD.12MM X M16X1,5	10
DT03-1204	OD.12MM X 1/4 NPT	10
DT03-12G04	OD.12MM X 1/4 BSP	10
DT03-1222	OD.12MM X M22X1,5	10
DT03-1616	OD.16MM X M16X1,5	10
DT03-1622	OD.16MM X M22X1,5	10

União Emenda Rápida		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
DT04-06	OD.6MM	10
DT04-08	OD.8MM	10
DT04-10	OD.10MM	10
DT04-12	OD.12MM	10
DT04-16	OD.16MM	10

Cotovelo Macho Rápido		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
DT06-0812	OD.8MM X M12X1,5	10
DT06-0816	OD.8MM X M16X1,5	10
DT06-0822	OD.8MM X M22X1,5	10
DT06-0804	OD.8MM X 1/4 NPT	10
DT06-1012	OD.10MM X M12X1,5	10
DT06-1016	OD.10MM X M16X1,5	10
DT06-1004	OD.10MM X 1/4NPT	10
DT06-1022	OD.10MM X M22X1,5	10
DT06-1216	OD.12MM X M16X1,5	10
DT06-1222	OD.12MM X M22X1,5	10
DT06-1616	OD.16MM X M16X1,5	10
DT06-1622	OD.16MM X M22X1,5	10

Tee Macho Central Rápido		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
DT10-0816	OD.8MM X M16X1,5	10
DT10-1016	OD.10MM X M16X1,5	10
DT10-1216	OD.12MM X M16X1,5	10

Tee Macho Lateral Rápido		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
DT11-0816	OD.8MM X M16X1,5	10
DT11-1016	OD.10MM X M16X1,5	10

Tee Macho Lateral Rápido T x M x M		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
DT28-1616	OD.16MM X M16 X 1,5	10

União De Anteparo Rápido (Fina M16x1,5)		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
DT25-0816	OD.8MM X M16 X 1,5	10
DT25-1016	OD.10MM X M16 X 1,5	10
DT25-1216	OD.12MM X M16 X 1,5	10

Tee União Emenda Rápido		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
DT12-08	OD.8MM	10
DT12-10	OD.10MM	10
DT12-12	OD.12MM	10
DT12-16	OD.16MM	10

União de Anteparo Rápido (Grossa M22x1,5)		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
DT23-0816	OD.8MM X M16X1,5	10
DT23-1016	OD.10MM X M16X1,5	10
DT23-1216	OD.12MM X M16X1,5	10

Conexão Tubo Água Cabeçote Latão		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
1490086	SCANIA	5
1.11750	DT	5
ZG 50580-0008	SCANIA	5
4057795217676	KONGSBERG	5
4057795529885	KONGSBERG	5
40577952116181	KONGSBERG	5

Dados Técnicos

Pressão de Trabalho: 250 PSI

Tubos Recomendados: Nylon PA06 e PA12

Aplicação: Sistema pneumático de freio automotivo pesado.

Recomendado uso de insert no interior do tubo p/ a correta aplicação.

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®				
CM - CONEXÃO FREIO A AR MILÍMETRO				
CM	06	-	1216	M
Família de Produtos	Tipo de Produto Cotovelo Macho	Dígito	Medidas Tubo OD. x Rosca NPT	Indica quando o Produto é Montado

Anel		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM01-04	OD.4MM	100
CM01-05	OD.5MM	50
CM01-06	OD.6MM	100
CM01-08	OD.8MM	100
CM01-10	OD.10MM	100
CM01-11	OD.11MM	100
CM01-12	OD.12MM	100
CM01-13	OD.13MM	50
CM01-14	OD.14MM	50
CM01-15	OD.15MM	50
CM01-16	OD.16MM	50
CM01-18	OD.18MM	25

Anel Aço P/ Tubo Metálico		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
AA-06	OD.6MM	50
AA-08	OD.8MM	50
AA-10	OD.10MM	50
AA-12	OD.12MM	50
AA-14	OD.14MM	25
AA-15	OD.15MM	25
AA-16	OD.16MM	25
AA-18	OD.18MM	25
AA-20	OD.20MM	25
AA-21	OD.22MM	25

União Emenda		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM04-04M	OD.4MM	10
CM04-05M	OD.5MM	5
CM04-06M	OD.6MM	10
CM04-08M	OD.8MM	10
CM04-10M	OD.10MM	10
CM04-11M	OD.11MM	10
CM04-12M	OD.12MM	10
CM04-13M	OD.13MM	5
CM04-14M	OD.14MM	5
CM04-15M	OD.15MM	5
CM04-1622M	OD.16MM R.M22X1,5	5
CM04-18M	OD.18MM	5

Porca		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM02-04	OD.4MM R.M10X1,5	25
CM02-05	OD.5MM R.M10X1,5	20
CM02-06	OD.6MM R.M12X1,5	25
CM02-08	OD.8MM R.M14X1,5	25
CM02-10	OD.10MM R.M16X1,5	25
CM02-11	OD.11MM R.M16X1,5	25
CM02-12	OD.12MM R.M18X1,5	25
CM02-13	OD.13MM R.M18X1,5	10
CM02-14	OD.14MM R.M20X1,5	10
CM02-15	OD.15MM R.M20X1,5	10
CM02-1622	OD.16MM R.M22X1,5	10
CM02-1624	OD.16MM R.M24X1,5	5
CM02-18	OD.18MM R.M26X1,5	5

Conector P/ Válvula APU		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM03-1822M	OD.18MM X M22 X 1,5	5

Conector Do Flexível Cabine		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM03-06121	OD.6MM X M12X1,0	5
CM08-08141	OD.8MM X M14X1,0	5

Cotovelo União		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM07-04M	OD.4MM	10
CM07-06M	OD.6MM	10
CM07-08M	OD.8MM	10
CM07-10M	OD.10MM	5
CM07-11M	OD.11MM	5
CM07-12M	OD.12MM	5
CM07-13M	OD.13MM	5
CM07-14M	OD.14MM	5
CM07-15M	OD.15MM	5
CM07-16M	OD.16MM	5

Conector Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM03-0410M	OD.4MM X M10X1,0	10
CM03-0412M	OD.4MM X M12X1,5	10
CM03-0610M	OD.6MM X M10X1,0	10
CM03-0612M	OD.6MM X M12X1,5	10
CM03-0614M	OD.6MM X M14X1,5	10
CM03-0616M	OD.6MM X M16X1,5	10
CM03-0618M	OD.6MM X M18X1,5	5
CM03-0620M	OD.6MM X M20X1,5	5
CM03-0622M	OD.6MM X M22X1,5	5
CM03-0810M	OD.8MM X M10X1,0	10
CM03-0812M	OD.8MM X M12X1,5	10
CM03-0814M	OD.8MM X M14X1,5	10
CM03-0816M	OD.8MM X M16X1,5	10
CM03-0818M	OD.8MM X M18X1,5	5
CM03-0822M	OD.8MM X M22X1,5	5
CM03-1010M	OD.10MM X M10X1,0	10
CM03-1012M	OD.10MM X M12X1,5	10
CM03-1014M	OD.10MM X M14X1,5	10
CM03-1016M	OD.10MM X M16X1,5	10
CM03-1018M	OD.10MM X M18X1,5	5
CM03-1020M	OD.10MM X M20X1,5	5
CM03-1022M	OD.10MM X M22X1,5	5
CM03-1026M	OD.10MM X M26X1,5	5
CM03-1210M	OD.12MM X M10X1,0	10
CM03-1212M	OD.12MM X M12X1,5	10
CM03-1214M	OD.12MM X M14X1,5	10
CM03-1216M	OD.12MM X M16X1,5	10
CM03-1218M	OD.12MM X M18X1,5	5
CM03-1220M	OD.12MM X M20X1,5	5
CM03-1222M	OD.12MM X M22X1,5	5
CM03-1226M	OD.12MM X M26X1,5	5
CM03-1316M	OD.13MM X M16X1,5	5
CM03-1322M	OD.13MM X M22X1,5	5
CM03-1416M	OD.14MM X M16X1,5	5
CM03-1422M	OD.14MM X M22X1,5	5
CM03-1516M	OD.15MM X M16X1,5	5
CM03-1522M	OD.15MM X M22X1,5	5
CM03-1616M	OD.16MM X M16X1,5	5
CM03-1622M	OD.16MM X M22X1,5	5
CM03-1626M	OD.16MM X M26X1,5	5

Conector Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM05-0616M	OD.6MM X M16X1,5	10
CM05-0816M	OD.8MM X M16X1,5	10
CM05-1016M	OD.10MM X M16X1,5	10
CM05-1022M	OD.10MM X M22X1,5	5
CM05-1216M	OD.12MM X M16X1,5	10
CM05-1222M	OD.12MM X M22X1,5	5
CM05-1616M	OD.16MM X M16X1,5	5

Cotovelo Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM06-0410M	OD.4MM X M10X1,0	10
CM06-0412M	OD.4MM X M12X1,5	10
CM06-0610M	OD.6MM X M10X1,0	10
CM06-0612M	OD.6MM X M12X1,5	10
CM06-0614M	OD.6MM X M14X1,5	5
CM06-0616M	OD.6MM X M16X1,5	10
CM06-0618M	OD.6MM X M18X1,5	5
CM06-0620M	OD.6MM X M20X1,5	5
CM06-0622M	OD.6MM X M22X1,5	5
CM06-0810M	OD.8MM X M10X1,0	10
CM06-0812M	OD.8MM X M12X1,5	10
CM06-0814M	OD.8MM X M14X1,5	5
CM06-0816M	OD.8MM X M16X1,5	10
CM06-0818M	OD.8MM X M18X1,5	5
CM06-0822M	OD.8MM X M22X1,5	5
CM06-1010M	OD.10MM X M10X1,0	5
CM06-1012M	OD.10MM X M12X1,5	5
CM06-1014M	OD.10MM X M14X1,5	5
CM06-1016M	OD.10MM X M16X1,5	10
CM06-1018M	OD.10MM X M18X1,5	5
CM06-1020M	OD.10MM X M20X1,5	5
CM06-1022M	OD.10MM X M22X1,5	5
CM06-1026M	OD.10MM X M26 X1,5	5
CM06-1210M	OD.12MM X M10X1,0	5
CM06-1212M	OD.12MM X M12X1,5	5
CM06-1214M	OD.12MM X M14X1,5	5
CM06-1216M	OD.12MM X M16X1,5	10
CM06-1218M	OD.12MM X M18X1,5	5
CM06-1220M	OD.12MM X M20X1,5	5
CM06-1222M	OD.12MM X M22X1,5	5
CM06-1226M	OD.12MM X M26X1,5	5
CM06-1316M	OD.13MM X M16X1,5	5
CM06-1322M	OD.13MM X M22X1,5	5
CM06-1416M	OD.14MM X M16X1,5	5
CM06-1422M	OD.14MM X M22X1,5	5
CM06-1516M	OD.15MM X M16X1,5	5
CM06-1520M	OD.15MM X M20X1,5	5
CM06-1522M	OD.15MM X M22X1,5	5
CM06-1616M	OD.16MM X M16X1,5	5
CM06-1622M	OD.16MM X M22X1,5	5
CM06-1626M	OD.16MM X M26X1,5	5

Tee Red Central		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM13-0806M	OD.8MM X OD.6MM	5
CM13-1008M	OD.10MM X OD.8MM	5
CM13-1208M	OD.12MM X OD.8MM	5
CM13-1210M	OD.12MM X OD.10MM	5
CM13-1612M	OD.16MM X OD.12MM	5

Accionador P/ Tomada De Teste		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM18-04	OD.1/4 X M16X1,5	10
CM18-05	OD.5/16 X M16X1,5	10
CM18-08	OD.8MM X M16X1,5 P/ TUBO PU 8X5,5	10

Tee Macho Central		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM10-0410M	OD.4MM X M10X1,0	5
CM10-0610M	OD.6MM X M10X1,0	5
CM10-0612M	OD.6MM X M12X1,5	5
CM10-0614M	OD.6MM X M14X1,5	5
CM10-0616M	OD.6MM X M16X1,5	5
CM10-0618M	OD.6MM X M18X1,5	5
CM10-0620M	OD.6MM X M20X1,5	5
CM10-0622M	OD.6MM X M22X1,5	5
CM10-0810M	OD.8MM X M10X1,0	5
CM10-0812M	OD.8MM X M12X1,5	5
CM10-0814M	OD.8MM X M14X1,5	5
CM10-0816M	OD.8MM X M16X1,5	10
CM10-0818M	OD.8MM X M18X1,5	5
CM10-0822M	OD.8MM X M22X1,5	5
CM10-1010M	OD.10MM X M10X1,0	5
CM10-1012M	OD.10MM X M12X1,5	5
CM10-1014M	OD.10MM X M14X1,5	5
CM10-1016M	OD.10MM X M16X1,5	10
CM10-1018M	OD.10MM X M18X1,5	5
CM10-1020M	OD.10MM X M20X1,5	5
CM10-1022M	OD.10MM X M22X1,5	5
CM10-1212M	OD.12MM X M12X1,5	5
CM10-1214M	OD.12MM X M14X1,5	5
CM10-1216M	OD.12MM X M16X1,5	10
CM10-1218M	OD.12MM X M18X1,5	5
CM10-1220M	OD.12MM X M20X1,5	5
CM10-1222M	OD.12MM X M22X1,5	5
CM10-1316M	OD.13MM X M16X1,5	5
CM10-1322M	OD.13MM X M22X1,5	5
CM10-1416M	OD.14MM X M16X1,5	5
CM10-1422M	OD.14MM X M22X1,5	5
CM10-1516M	OD.15MM X M16X1,5	5
CM10-1522M	OD.15MM X M22X1,5	5
CM10-1616M	OD.16MM X M16X1,5	5
CM10-1622M	OD.16MM X M22X1,5	5

Tee União		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM12-04M	OD.4MM	10
CM12-06M	OD.6MM	10
CM12-08M	OD.8MM	10
CM12-10M	OD.10MM	10
CM12-11M	OD.11MM	5
CM12-12M	OD.12MM	5
CM12-13M	OD.13MM	5
CM12-14M	OD.14MM	5
CM12-15M	OD.15MM	5
CM12-16M	OD.16MM	5

Tee Macho Lateral		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM11-0410M	OD.4MM X M10X1,0	5
CM11-0610M	OD.6MM X M10X1,0	5
CM11-0612M	OD.6MM X M12X1,5	5
CM11-0614M	OD.6MM X M14X1,5	5
CM11-0616M	OD.6MM X M16X1,5	5
CM11-0618M	OD.6MM X M18X1,5	5
CM11-0620M	OD.6MM X M20X1,5	5
CM11-0622M	OD.6MM X M22X1,5	5
CM11-0810M	OD.8MM X M10X1,0	5
CM11-0812M	OD.8MM X M12X1,5	5
CM11-0814M	OD.8MM X M14X1,5	5
CM11-0816M	OD.8MM X M16X1,5	5
CM11-0818M	OD.8MM X M18X1,5	5
CM11-0822M	OD.8MM X M22X1,5	5
CM11-1010M	OD.10MM X M10X1,0	5
CM11-1012M	OD.10MM X M12X1,5	5
CM11-1014M	OD.10MM X M14X1,5	5
CM11-1016M	OD.10MM X M16X1,5	10
CM11-1018M	OD.10MM X M18X1,5	5
CM11-1020M	OD.10MM X M20X1,5	5
CM11-1022M	OD.10MM X M22X1,5	5
CM11-1026M	OD.10MM X M26 X1,5	5
CM11-1212M	OD.12MM X M12X1,5	5
CM11-1214M	OD.12MM X M14X1,5	5
CM11-1216M	OD.12MM X M16X1,5	10
CM11-1218M	OD.12MM X M18X1,5	5
CM11-1220M	OD.12MM X M20X1,5	5
CM11-1222M	OD.12MM X M22X1,5	5
CM11-1316M	OD.13MM X M16X1,5	5
CM11-1322M	OD.13MM X M22X1,5	5
CM11-1416M	OD.14MM X M16X1,5	5
CM11-1422M	OD.14MM X M22X1,5	5
CM11-1516M	OD.15MM X M16X1,5	5
CM11-1522M	OD.15MM X M22X1,5	5
CM11-1616M	OD.16MM X M16X1,5	5
CM11-1622M	OD.16MM X M22X1,5	5

Tee Tubo Macho Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM14-101616M	OD.10MMXM16X1,5X16X1,5	5
CM14-121612M	OD.12MMXM16X1,5X12X1,5	5
CM14-121216M	OD.12MMXM12X1,5X16X1,5	5

Tomada de Teste		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM19-16	M16X1,5	5

Tee de Teste C/ Tomada		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM18-01M	M16X1,5X TOMADA-XM16X1,5	5

Tee de Teste S/ Tomada		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM18-01	M16X1,5XM16X1,5XM16X1,5	5

União Redutora		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM17-0604M	OD.6MM X OD.4MM	10
CM17-0806M	OD.8MM X OD.6MM	10
CM17-1006M	OD.10MM X OD.6MM	10
CM17-1008M	OD.10MM X OD.8MM	10
CM17-1108M	OD.11MM X OD.8MM	10
CM17-1206M	OD.12MM X OD.6MM	10
CM17-1208M	OD.12MM X OD.8MM	10
CM17-1210M	OD.12MM X OD.10MM	10
CM17-1310M	OD.13MM X OD.10MM	5
CM17-1410M	OD.14MM X OD.10MM	5
CM17-1412M	OD.14MM X OD.12MM	5
CM17-1510M	OD.15MM X OD.10MM	5
CM17-1512M	OD.15MM X OD.12MM	5
CM17-1610M	OD.16MM X OD.10MM	5
CM17-1612M	OD.16MM X OD.12MM	5

Contra Porca		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM20-10M	M10X1,0	50
CM20-12M	M12X1,5	50
CM20-14M	M14X1,5	50
CM20-16M	M16X1,5	50
CM20-18M	M18X1,5	20
CM20-20M	M20X1,5	20
CM20-22M	M22X1,5	50
CM20-26M	M26X1,5	10

Anel de Encosto		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM21-10	M10X1,0	50
CM21-12	M12X1,5	50
CM21-14	M14X1,5	50
CM21-16	M16X1,5	50
CM21-18	M18X1,5	25
CM21-20	M20X1,5	25
CM21-22	M22X1,5	50
CM21-26	M26X1,5	10

Insert p/ Tubo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM22-04	OD.4MM X 2MM	100
CM22-05	OD.5MM X 3MM	50
CM22-06	OD.6MM X 4MM	100
CM22-85	OD.8MM X 5MM	100
CM22-86	OD.8MM X 6MM	100
CM22-10	OD.10MM X 7MM	100
CM22-11	OD.11MM X 8MM	100
CM22-12	OD.12MM X 9MM	100
CM22-13	OD.13MM X 10MM	50
CM22-14	OD.14MM X 10MM	50
CM22-15	OD.15MM X 12MM	50
CM22-16	OD.16MM X 12MM	50
CM22-18	OD.18MM X 14MM	25

União Anteparo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM23-0816M	OD.8MM X M16X1,5	5
CM23-0822M	OD.8MM X M22X1,5	5
CM23-1016M	OD.10MM X M16X1,5	5
CM23-1022M	OD.10MM X M22X1,5	5
CM23-1216M	OD.12MM X M16X1,5	5
CM23-1222M	OD.12MM X M22X1,5	5

União Anteparo Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM24-1616M	F.M16X1,5 X M16X1,5	5
CM24-1622M	F.M16X1,5 X M22X1,5	5

União de Anteparo Fina		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM25-0816M	OD.8MM X M16X1,5	5
CM25-1016M	OD.10MM X M16X1,5	5
CM25-1216M	OD.12MM X M16X1,5	5

Anel O' Ring		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM26-10	M10X1,0	100
CM26-12	M12X1,5	100
CM26-14	M14X1,5	100
CM26-16	M16X1,5	100
CM26-18	M18X1,5	100
CM26-20	M20X1,5	100
CM26-22	M22X1,5	100
CM26-26	M26X1,5	50

União Anteparo Fêmea Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM27-1616M	F.M16X1,5 X F.M16X1,5	5

Tee Tubo Macho Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM28-161612M	OD.16MM X M16 X 1,5 X M12 X 1,5	5
CM28-161616M	OD.16MM X M16 X 1,5 X M16 X 1,5	5
CM28-121606M	OD.12MM X M16 X 1,5 X 3/8 NPT	5
CM28-061012M	OD.6MM X M10 X 1,0 X M12 X 1,5	5
CM28-081616M	OD.08MM X M16 X 1,5 X M16 X 1,5	5
CM28-101616M	OD.10MM X M16 X 1,5 M16 X 1,5	5
CM28-121616M	OD.12MM X M16 X 1,5 X M16 X 1,5	5

Especificações

A principal característica da linha CAM é a sua versatilidade, oferecendo uma ampla variedade de combinações, modelos e medidas, compõe-se de uma série de peças feitas especialmente para solucionar problemas de instalações e adaptações fora de série e emergências.

Niple Redutor		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM03-0416	1/4 NPT X M16X1,5	10
CAM03-0422	1/4 NPT X M22X1,5	5
CAM03-0616	3/8 NPT X M16X1,5	10
CAM03-0622	3/8 NPT X M22X1,5	5
CAM03-0816	1/2 NPT X M16X1,5	5
CAM03-0822	1/2 NPT X M22X1,5	5

NIPLE ADAPTADOR M/M P/ FLEXÍVEL CABINE		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM03-716121	7/16 JIC 37° X M12X1,0	10

Niple M/F			
CÓDIGO	M	F	EMB.
CAM05-0212	1/8 NPT	M12X1,5	5
CAM05-0214	1/8 NPT	M14X1,5	5
CAM05-0216	1/8 NPT	M16X1,5	5
CAM05-0412	1/4 NPT	M12X1,5	5
CAM05-0414	1/4 NPT	M14X1,5	5
CAM05-0416	1/4 NPT	M16X1,5	10
CAM05-0418	1/4 NPT	M18X1,5	5
CAM05-0422	1/4 NPT	M22X1,5	5
CAM05-0614	3/8 NPT	M14X1,5	5
CAM05-0616	3/8 NPT	M16X1,5	10
CAM05-0618	3/8 NPT	M18X1,5	5
CAM05-0622	3/8 NPT	M22X1,5	5
CAM05-0818	1/2 NPT	M18X1,5	5
CAM05-0822	1/2 NPT	M22X1,5	5

Cotovelo M/F		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM08-12	M12X1,5	5
CAM08-14	M14X1,5	5
CAM08-16	M16X1,5	5
CAM08-22	M22X1,5	5
CAM08-0416	1/4 NPT X F16X1,5	5
CAM08-0422	1/4 NPT X F22X1,5	5
CAM08-1404	M14X1,5 X F1/4 NPT	5
CAM08-1604	M16X1,5 X F1/4 NPT	5
CAM08-1622	M16X1,5 X F22X1,5	5
CAM08-2204	M22X1,5 X F1/4 NPT	5
CAM08-2216	M22X1,5 X F16X1,5	5

Redutora M/F			
CÓDIGO	M	F	EMB.
CAM13-0410	1/4 NPT	M10X1,0	10
CAM13-0610	3/8 NPT	M10X1,0	10
CAM13-0612	3/8 NPT	M12X1,5	10
CAM13-0812	1/2 NPT	M12X1,5	10
CAM13-0814	1/2 NPT	M14X1,5	10
CAM13-0816	1/2 NPT	M16X1,5	10

Niple Redutor Longo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM03-1216	M12X1,5 X M16X1,5	5
CAM03-1622	M16X1,5 X M22X1,5	10

Niple Reto Curto		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM04-16C	M16X1,5 CURTO	5

Niple M/F			
CÓDIGO	M	F	EMB.
CAM05-1004	M10X1,0	1/4 NPT	5
CAM05-1204	M12X1,5	1/4 NPT	10
CAM05-1404	M14X1,5	1/4 NPT	10
CAM05-1408	M14X1,5	1/2 NPT	5
CAM05-1606G	M16X1,5	3/8 BSP	5
CAM05-1606	M16X1,5	3/8 NPT	10
CAM05-1608	M16X1,5	1/2 NPT	10
CAM05-1808	M18X1,5	1/2 NPT	5
CAM05-2208	M22X1,5	1/2 NPT	10
CAM05-1012	M10X1,0	M12X1,5	5
CAM05-1202	M12X1,5	1/8 NPT	5
CAM05-1212	M12X1,5	M12X1,5	5
CAM05-1214	M12X1,5	M14X1,5	5
CAM05-1216	M12X1,5	M16X1,5	10
CAM05-1218	M12X1,5	M18X1,5	5
CAM05-1222	M12X1,5	M22X1,5	5
CAM05-1412	M14X1,5	M12X1,5	5
CAM05-1414	M14X1,5	M14X1,5	5
CAM05-1416	M14X1,5	M16X1,5	10
CAM05-1418	M14X1,5	M18X1,5	5
CAM05-1422	M14X1,5	M22X1,5	5
CAM05-1616	M16X1,5	M16X1,5	10
CAM05-1618	M16X1,5	M18X1,5	5
CAM05-1622	M16X1,5	M22X1,5	5
CAM05-1814	M18X1,5	M14X1,5	5
CAM05-1822	M18X1,5	M22X1,5	5
CAM05-2208	M22X1,5	1/2 NPT	5

NIPLE ADAPTADOR M/F P/ SERVO EMBREAGEM		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM05-14151210	M14X1,5 X M12X1,0	10
CAM05-014151210	M14X1,5 X M12X1,0	10
CAM05-12101410	M12X1,0 X M14X1,0	10
CAM05-012101410	M12X1,0 X M10X1,0	10
CAM05-121014125	M12X1,0 X M14X1,25	10
CAM05-12101415	M12X1,0 X M14X1,5	10
CAM05-14101210	M14X1,0 X M12X1,0	10
CAM05-141251210	M14X1,5 X M12X1,0	10

Tee Macho Central		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM01-16	M16 x 1,5	5

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®			
CAM - CONEXÃO ADAPTADORA MISTA			
CAM	13	-	2216
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medida da Rosca Tubo OD. EXT

Niple Reto Longo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM04-10	M10X1,0	5
CAM04-12	M12X1,5	5
CAM04-14	M14X1,5	5
CAM04-16	M16X1,5	10
CAM04-18	M18X1,5	5
CAM04-22	M22X1,5	5

Cotovelo F/F		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM07-12	M12X1,5	5
CAM07-16	M16X1,5	5
CAM07-22	M22X1,5	5
CAM07-1622	M16X1,5 X M22X1,5	5
CAM07-0416	1/4 NPT X M16X1,5	5
CAM07-0422	1/4 NPT X M22X1,5	5

Tee Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM10-12	M12X1,5	5
CAM10-14	M14X1,5	5
CAM10-16	M16X1,5	5
CAM10-18	M18X1,5	5
CAM10-22	M22X1,5	5

Tee Macho Lateral		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM11-16	M16X1,5	5
CAM11-22	M22X1,5	5
CAM11-2216	M22X1,5XF M16 X 1,5	5

União Reto Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM16-10	M10X1,0	5
CAM16-12	M12X1,5	5
CAM16-14	M14X1,5	5
CAM16-16	M16X1,5	10
CAM16-18	M18X1,5	5
CAM16-22	M22X1,5	5

União P/ Tubo de Nylon		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM20-06	OD.6MM X 4MM	20
CAM20-85	OD.8MM X 5MM	20
CAM20-86	OD.8MM X 6MM	20
CAM20-10	OD.10MM X 7MM	20
CAM20-11	OD.11MM X 8MM	20
CAM20-12	OD.12MM X 9MM	20
CAM20-13	OD.13MM X 10MM	10
CAM20-14	OD.14MM X 11MM	10
CAM20-15	OD.15MM X 12MM	10
CAM20-16	OD.16MM X 12MM	10

Redutora M/F		
CÓDIGO	M MEDIDA F	EMB.
CAM13-1410	M14X1,5 X M10X1,0	5
CAM13-1602	M16X1,5 X 1/8 NPT	10
CAM13-1604	M16X1,5 X 1/4 NPT	10
CAM13-1610	M16X1,5 X M10X1,0	5
CAM13-1612	M16X1,5 X M12X1,5	10
CAM13-1614	M16X1,5 X M14X1,5	10
CAM13-1812	M18X1,5 X M12X1,5	5
CAM13-1804	M18X1,5 X 1/4 NPT	5
CAM13-1816	M18X1,5 X M16X1,5	5
CAM13-2016	M20X1,5 X M16x1,5	5
CAM13-2212	M22X1,5 X M12X1,5	5
CAM13-2214	M22X1,5 X M14X1,5	5
CAM13-2216	M22X1,5 X M16X1,5	10
CAM13-2218	M22X1,5 X M18X1,5	5
CAM13-2204	M22X1,5 X 1/4 NPT	10
CAM13-2206	M22X1,5 X 3/8 NPT	10
CAM13-2616	M26X1,5 X M16X1,5	5
CAM13-2608	M26X1,5 X 1/2 NPT	5

Bico Mangueira Nylon		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM18-0816	OD.8MM X M16X1,5 (CFV03)	10
CAM18-0822	OD.8MM X M22X1,5 (CFV05)	10
CAM18-1216	OD.12MM X M16X1,5 (CFV04)	10
CAM18-1222	OD.12MM X M22X1,5 (CFV06)	10
CAM18-1622	OD.16MM X M22X1,5 (CFV07)	10

Cotovelo M 90° Compressor		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM36-0808	OD.1/2 X 1/2NPT	5
CAM36-1016	OD.5/8 X M16X1,5	5
CAM36-1018	OD.5/8 X M18X1,5	5
CAM36-1022	OD.5/8 X M22X1,5	5
CAM36-1008	OD.5/8 X 1/2 NPT	5
CAM36-1208	OD.3/4 X 1/2NPT	5
CAM36-1426	OD.7/8 X M26 X 1,5	2

Cotovelo Compressor 90°		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM36-14	OD.7/8 X LISO CÓD. ORIGINAL VOLVO 21177259	5

Ponteira P/ Cot.		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM36-26	M26 x 1,6 CÓD. ORIGINAL VOLVO 21349444	5

Adaptador P/ Espiral		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM38-0816F	11/16-20F X FÊMEA M16X1,5	10
CAM38-0818F	11/16-20F X FÊMEA M18X1,5	10

Conexão P/ Espiral M16 X 1,5		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CM03-1016	M16X1,5XM16X1,5 OD.10MM	10
CAM38-0816	11/16-20FXM16X1,5-KNORR	10

Plug Sextavado Interno		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM29-10	M10X1,0	10
CAM29-12	M12X1,5	10
CAM29-14	M14X1,5	10
CAM29-16	M16X1,5	10
CAM29-18	M18X1,5	10
CAM29-20	M20X1,5	10
CAM29-22	M22X1,5	10
CAM29-26	M26X1,5	5

Tampão Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM23-16	M16X1,5	5
CAM23-22	M22X1,5	5

Cotovelo BM P/ Tubo Nylon		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM27-0622	OD.6MM X M22X1,5 (CFV13)	10
CAM27-0816	OD.8MM X M16X1,5 (CFV11)	10
CAM27-0822	OD.8MM X M22X1,5 (CFV14)	10
CAM27-1216	OD.12MM X M16X1,5 (CFV12)	10
CAM27-1222	OD.12MM X M22X1,5 (CFV15)	10
CAM27-1622	OD.16MM X M22X1,5 (CFV16)	10

Ponteira de Cuica Aço		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM37-1204	3/4-20F X 1/4 NPT	10
CAM37-1208	3/4-20F X 1/2 NPT	10
CAM37-1804	M18 X 1,5 X 1/4 NPT	10

Ponteira de Cuica Aço M16 X 1,5		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM37-1216	3/4-20F X M16X1,5	10
CAM37-1816	M18X1,5 X M16X1,5	10

Adaptador P/ Espiral Longo Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM38-0818	11/16-20F X M18X1,5	10
CAM38-1616	M16 X 1,5 X M16 X 1,5	10

Plug Sextavado Aço		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM22-10	M10X1,0	10
CAM22-12	M12X1,5	10
CAM22-14	M14X1,5	10
CAM22-16	M16X1,5	10
CAM22-18	M18X1,5	10
CAM22-20	M20X1,5	10
CAM22-22	M22X1,5	10
CAM22-26	M26X1,5	5

Plug Sextavado Aço		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM22-16AL	M16X1,5	10
CAM22-22AL	M22X1,5	10

Cotovelo Macho X Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM30-0616	3/8 BSP X M16X1,5	5
CAM30-0416	1/4 BSP X M16X1,5	5
CAM30-1616	M16X1,5 X M16X1,5	5
CAM30-22	M22X1,5 X M22X1,5	5

Cotovelo de Cuica		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM39-1204	3/4-20F X 1/4 NPT	5
CAM39-1216	3/4-20F X M16X1,5	5
CAM39-1208	3/4-20F X 1/2 NPT	5
CAM39-1816	M18X1,5 X M16X1,5	5

Conexão P/ Espiral		
CÓDIGO	M MEDIDA F	EMB.
*CAM38-1608	M16X1,5 X FÊMEA 1/2 NPT	5

Conexão P/ Espiral 1/2 NPT		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM38-0808	11/16-20FX1/2 NPT-BENDIX	10

Cotovelo M / F 45°		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAM09-16	M16 x 1,5	5

Especificações

Conexões produzidas em aço que proporciona maior dureza e resistência contra golpes, choques mecânicos e vibrações com absoluta inexistência de porosidade e trincas. Recomendadas para pressões de trabalho de até 500 libras/pol² a característica principal é a sua versatilidade, oferecendo uma ampla variedade de combinações, modelos e medidas, compõe-se de uma série de peças feitas especialmente para solucionar problemas de instalações e adaptações.

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®			
CAA - CONEXÃO ADAPTADORA AÇO			
CAA	03	-	0204
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medida Rosca x Rosca

Niple Redutor		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAA03-0204	1/8 NPT X 1/4 NPT	10
CAA03-0406	1/4 NPT X 3/8 NPT	10
CAA03-0408	1/4 NPT X 1/2 NPT	10
CAA03-0608	3/8 NPT X 1/2 NPT	10

Niple Reto		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAA04-02	1/8 NPT	10
CAA04-04	1/4 NPT	10
CAA04-06	3/8 NPT	10
CAA04-08	1/2 NPT	10

Niple M/F		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAA05-0202	1/8 NPT X 1/8 NPT	10
CAA05-0204	1/8 NPT X 1/4 NPT	10
CAA05-0404	1/4 NPT X 1/4 NPT	10
CAA05-0406	1/4 NPT X 3/8 NPT	10
CAA05-0408	1/4 NPT X 1/2 NPT	10
CAA05-0606	3/8 NPT X 3/8 NPT	10
CAA05-0608	3/8 NPT X 1/2 NPT	10
CAA05-0808	1/2 NPT X 1/2 NPT	10

Redutora M/F		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAA13-0402	1/4 NPT X 1/8 NPT	10
CAA13-0602	3/8 NPT X 1/8 NPT	10
CAA13-0604	3/8 NPT X 1/4 NPT	10
CAA13-0802	1/2 NPT X 1/8 NPT	10
CAA13-0804	1/2 NPT X 1/4 NPT	10
CAA13-0806	1/2 NPT X 3/8 NPT	10

Luva Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAA16-02	1/8 NPT	10
CAA16-04	1/4 NPT	10
CAA16-06	3/8 NPT	10
CAA16-08	1/2 NPT	10

Plug Cabeça Sextavada		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAA22-02	1/8 NPT	10
CAA22-04	1/4 NPT	10
CAA22-06	3/8 NPT	10
CAA22-08	1/2 NPT	10

Bico p/ Mangueira		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CAA18-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CAA18-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CAA18-0602	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CAA18-0802	OD.1/2 X 1/8 NPT	10
CAA18-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CAA18-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CAA18-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CAA18-0804	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CAA18-0406	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CAA18-0506	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
CAA18-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CAA18-0806	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CAA18-0408	OD.1/4 X 1/2 NPT	10
CAA18-0508	OD.5/16 X 1/2 NPT	10
CAA18-0608	OD.3/8 X 1/2 NPT	10
CAA18-0808	OD.1/2 X 1/2 NPT	10
CAA18-1208	OD.3/4 X 1/2 NPT	10

Dados Técnicos

Pressão de Trabalho: 250 PSI

Tubos Recomendados: Nylon PA06 e PA12

Aplicação: Sistema pneumático de freio automotivo pesado.

Recomendado uso de insert no interior do tubo p/ a correta aplicação.

Anilha Boleada		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFM01-04	OD.4MM	100
CFM01-06	OD.6MM	100
CFM01-08	OD.8MM	100
CFM01-10	OD.10MM	100
CFM01-11	OD.11MM	100
CFM01-12	OD.12MM	100
CFM01-16	OD.16MM	50

Conector Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFM03-0402M	OD.4MM X 1/8 NPT	10
CFM03-0404M	OD.4MM X 1/4 NPT	10
CFM03-0602M	OD.6MM X 1/8 NPT	10
CFM03-0604M	OD.6MM X 1/4 NPT	10
CFM03-0606M	OD.6MM X 3/8 NPT	5
CFM03-0802M	OD.8MM X 1/8 NPT	10
CFM03-0804M	OD.8MM X 1/4 NPT	10
CFM03-0806M	OD.8MM X 3/8 NPT	5
CFM03-1002M	OD.10MM X 1/8 NPT	10
CFM03-1004M	OD.10MM X 1/4 NPT	10
CFM03-1004GM	OD.10MM X 1/4 BSP	10
CFM03-1006M	OD.10MM X 3/8 NPT	10
CFM03-1006GM	OD.10MM X 3/8 BSP	10
CFM03-1008M	OD.10MM X 1/2 NPT	5
CFM03-1204M	OD.12MM X 1/4 NPT	10
CFM03-1204GM	OD.12MM X 1/4 BSP	10
CFM03-1206M	OD.12MM X 3/8 NPT	10
CFM03-1206GM	OD.12MM X 3/8 BSP	10
CFM03-1208M	OD.12MM X 1/2 NPT	5
CFM03-1604M	OD.16MM X 1/4 NPT	5
CFM03-1606M	OD.16MM X 3/8 NPT	5
CFM03-1608M	OD.16MM X 1/2 NPT	5

União Redutora		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFM04-0804M	OD.8MM X OD.1/4	10
CFM04-1004M	OD.10MM X OD.1/4	10
CFM04-1006M	OD.10MM X OD.3/8	10
CFM04-1008M	OD.10MM X OD.1/2	10
CFM04-1108M	OD.11MM X OD.1/2	10
CFM04-1204M	OD.12MM X OD.1/4	10
CFM04-1206M	OD.12MM X OD.3/8	10
CFM04-1208M	OD.12MM X OD.1/2	10

Cotovelo Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFM06-0410M	OD.1/4 X M10X1,0	10
CFM06-0412M	OD.1/4 X M12X1,5	10
CFM06-0414M	OD.1/4 X M14X1,5	5
CFM06-0416M	OD.1/4 X M16X1,5	10
CFM06-0418M	OD.1/4 X M18X1,5	5
CFM06-0420M	OD.1/4 X M20X1,5	5
CFM06-0422M	OD.1/4 X M22X1,5	5
CFM06-0610M	OD.3/8 X M10X1,0	5
CFM06-0612M	OD.3/8 X M12X1,5	5
CFM06-0614M	OD.3/8 X M14X1,5	10
CFM06-0616M	OD.3/8 X M16X1,5	10
CFM06-0618M	OD.3/8 X M18X1,5	5
CFM06-0620M	OD.3/8 X M20X1,5	5
CFM06-0622M	OD.3/8 X M22X1,5	5
CFM06-0810M	OD.1/2 X M10X1,0	5
CFM06-0812M	OD.1/2 X M12X1,5	5
CFM06-0814M	OD.1/2 X M14X1,5	5
CFM06-0816M	OD.1/2 X M16X1,5	10
CFM06-0818M	OD.1/2 X M18X1,5	5
CFM06-0820M	OD.1/2 X M20X1,5	5
CFM06-0822M	OD.1/2 X M22X1,5	5
CFM06-0826M	OD.1/2 X M26X1,5	5
CFM06-1016M	OD.5/8 X M16X1,5	5
CFM06-1018M	OD.5/8 X M18X1,5	5
CFM06-1020M	OD.5/8 X M20X1,5	5
CFM06-1022M	OD.5/8 X M22X1,5	5
CFM06-1026M	OD.5/8 X M26X1,5	5

Tee Macho Central		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFM10-0412M	OD.1/4 X M12X1,5	10
CFM10-0416M	OD.1/4 X M16X1,5	10
CFM10-0612M	OD.3/8 X M12X1,5	10
CFM10-0616M	OD.3/8 X M16X1,5	10
CFM10-0622M	OD.3/8 X M22X1,5	10
CFM10-0812M	OD.1/2 X M12X1,5	10
CFM10-0816M	OD.1/2 X M16X1,5	10
CFM10-0822M	OD.1/2 X M22X1,5	10
CFM10-1016M	OD.5/8 X M16X1,5	10
CFM10-1022M	OD.5/8 X M22X1,5	10

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®				
CFM - CONEXÃO FREIO A AR MISTA				
CFM	03	-	1216	M
Família de Produtos	Tipo de Produto	Digito	Medidas Tubo OD. x Rosca NPT	Indica quando o Produto é Montado

Conector Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFM03-0410M	OD.1/4 X M10X1,0	5
CFM03-0412M	OD.1/4 X M12X1,5	5
CFM03-0414M	OD.1/4 X M14X1,5	5
CFM03-0416M	OD.1/4 X M16X1,5	10
CFM03-0418M	OD.1/4 X M18X1,5	5
CFM03-0420M	OD.1/4 X M20X1,5	5
CFM03-0422M	OD.1/4 X M22X1,5	5
CFM03-0610M	OD.3/8 X M10X1,0	5
CFM03-0612M	OD.3/8 X M12X1,5	10
CFM03-0614M	OD.3/8 X M14X1,5	10
CFM03-0616M	OD.3/8 X M16X1,5	10
CFM03-0618M	OD.3/8 X M18X1,5	5
CFM03-0620M	OD.3/8 X M20X1,5	5
CFM03-0622M	OD.3/8 X M22X1,5	5
CFM03-0810M	OD.1/2 X M10X1,0	5
CFM03-0812M	OD.1/2 X M12X1,5	5
CFM03-0814M	OD.1/2 X M14X1,5	5
CFM03-0816M	OD.1/2 X M16X1,5	10
CFM03-0818M	OD.1/2 X M18X1,5	5
CFM03-0820M	OD.1/2 X M20X1,5	5
CFM03-0822M	OD.1/2 X M22X1,5	5
CFM03-0826M	OD.1/2 X M26X1,5	5
CFM03-1016M	OD.5/8 X M16X1,5	5
CFM03-1018M	OD.5/8 X M18X1,5	5
CFM03-1020M	OD.5/8 X M20X1,5	5
CFM03-1022M	OD.5/8 X M22X1,5	5
CFM03-1026M	OD.5/8 X M26X1,5	5

Tee Macho Central		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFM10-0602M	OD.6MMX1/8NPT	10
CFM10-0604M	OD.6MMX1/4NPT	10
CFM10-0802M	OD.8MMX1/8NPT	10
CFM10-0804M	OD.8MMX1/4NPT	10
CFM10-1004M	OD.10MMX1/4NPT	10
CFM10-1204M	OD.12MMX1/4NPT	10

Cotovelo Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFM06-0402M	OD.4MM X 1/8 NPT	10
CFM06-0404M	OD.4MM X 1/4 NPT	10
CFM06-0602M	OD.6MM X 1/8 NPT	10
CFM06-0604M	OD.6MM X 1/4 NPT	10
CFM06-0606M	OD.6MM X 3/8 NPT	5
CFM06-0802M	OD.8MM X 1/8 NPT	10
CFM06-0804M	OD.8MM X 1/4 NPT	10
CFM06-0806M	OD.8MM X 3/8 NPT	5
CFM06-1002M	OD.10MM X 1/8 NPT	10
CFM06-1004M	OD.10MM X 1/4 NPT	10
CFM06-1004GM	OD.10MM X 1/4 BSP	10
CFM06-1006M	OD.10MM X 3/8 NPT	5
CFM06-1006GM	OD.10MM X 3/8 BSP	10
CFM06-1008M	OD.10MM X 1/2 NPT	5
CFM06-1204M	OD.12MM X 1/4 NPT	10
CFM06-1204GM	OD.12MM X 1/4 BSP	10
CFM06-1206M	OD.12MM X 3/8 NPT	5
CFM06-1206GM	OD.12MM X 3/8 BSP	10
CFM06-1208M	OD.12MM X 1/2 NPT	5
CFM06-1604M	OD.16MM X 1/4 NPT	5
CFM06-1606M	OD.16MM X 3/8 NPT	5
CFM06-1608M	OD.16MM X 1/2 NPT	5

União Anteparo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFM14-0616M	OD.3/8 X M16X1,5	5
CFM14-0622M	OD.3/8 X M22X1,5	5
CFM14-0816M	OD.1/2 X M16X1,5	5
CFM14-0822M	OD.1/2 X M22X1,5	5
CFM14-0808M	OD.8MM X 1/2 NPT	5
CFM14-1008M	OD.10MM X 1/2 NPT	5
CFM14-1208M	OD.12MM X 1/2 NPT	5

Tee Macho Lateral		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFM11-0602M	OD.6MM X 1/8 NPT	10
CFM11-0604M	OD.6MM X 1/4 NPT	10
CFM11-0802M	OD.8MM X 1/8 NPT	10
CFM11-0804M	OD.8MM X 1/4 NPT	10
CFM11-1004M	OD.10MM X 1/4 NPT	10
CFM11-1204M	OD.12MM X 1/4 NPT	10

Conector Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFM05-0412M	OD.1/4 X M12X1,5	10
CFM05-0416M	OD.1/4 X M16X1,5	10
CFM05-0604M	OD.6MM X 1/4 NPT	10
CFM05-0612M	OD.3/8 X M12X1,5	10
CFM05-0616M	OD.3/8 X M16X1,5	10
CFM05-0804M	OD.8MM X 1/4 NPT	10
CFM05-0816M	OD.1/2 X M16X1,5	10
CFM05-0822M	OD.1/2 X M22X1,5	10
CFM05-1004M	OD.10MM X 1/4 NPT	10
CFM05-1204M	OD.12MM X 1/4 NPT	10

Tee Macho Lateral		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFM11-0412M	OD.1/4 X M12X1,5	10
CFM11-0416M	OD.1/4 X M16X1,5	10
CFM11-0612M	OD.3/8 X M12X1,5	10
CFM11-0616M	OD.3/8 X M16X1,5	10
CFM11-0622M	OD.3/8 X M22X1,5	10
CFM11-0812M	OD.1/2 X M12X1,5	10
CFM11-0816M	OD.1/2 X M16X1,5	10
CFM11-0822M	OD.1/2 X M22X1,5	10
CFM11-1016M	OD.5/8 X M16X1,5	10
CFM11-1022M	OD.5/8 X M22X1,5	10

União Anteparo Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CFM24-1608M	F.M16 x 1,5 x 1/2 NPT	5

Dados Técnicos

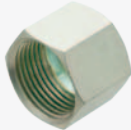
Pressão de Trabalho: 250 PSI


Tubos Recomendados: Nylon PA06 e PA12

Aplicação: Sistema pneumático de freio automotivo pesado.


Recomendado uso de insert no interior do tubo p/ a correta aplicação.

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®				
CCA - CONEXÕES COMPRESSÃO AÇO				
CCA	03	-	0506	M
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medida Tubo OD. x Rosca NPT	Indica quando o Produto é Montado


Porca		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CCA02-03	OD.3/16 R. 3/8 - 24 FPP	25
CCA02-04	OD.1/4 R. 7/16 - 24 FPP	25
CCA02-05	OD.5/16 R. 1/2 - 24 FPP	25
CCA02-06	OD.3/8 R. 9/16 - 24 FPP	25
CCA02-08	OD.1/2 R. 11/16 - 20 FPP	25
CCA02-10	OD.5/8 R. 13/16 - 18 FPP	10


Conector Macho		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CCA03-0302M	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CCA03-0304M	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CCA03-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CCA03-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CCA03-0406M	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CCA03-0408M	OD.1/4 X 1/2 NPT	10
CCA03-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CCA03-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CCA03-0506M	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
CCA03-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CCA03-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CCA03-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CCA03-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	10
CCA03-0802M	OD.1/2 X 1/8 NPT	10
CCA03-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CCA03-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CCA03-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	10
CCA03-1006M	OD.5/8 X 3/8 NPT	5
CCA03-1008M	OD.5/8 X 1/2 NPT	5


União Emenda		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CCA04-03M	OD.3/16	10
CCA04-04M	OD.1/4	10
CCA04-05M	OD.5/16	10
CCA04-06M	OD.3/8	10
CCA04-08M	OD.1/2	10
CCA04-10M	OD.5/8	5


Anilha		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CCA01-03	OD.3/16	100
CCA01-04	OD.1/4	100
CCA01-05	OD.5/16	100
CCA01-06	OD.3/8	100
CCA01-07	OD.7/16	100
CCA01-08	OD.1/2	100
CCA01-10	OD.5/8	50


Cotovelo União		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CCA07-04M	OD.1/4	10
CCA07-05M	OD.5/16	10
CCA07-06M	OD.3/8	10
CCA07-08M	OD.1/2	5
CCA07-10M	OD.5/8	5


Conector Fêmea		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CCA05-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CCA05-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CCA05-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CCA05-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CCA05-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	10


Cotovelo Macho		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CCA06-0302M	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CCA06-0304M	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CCA06-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CCA06-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CCA06-0406M	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CCA06-0408M	OD.1/4 X 1/2 NPT	10
CCA06-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CCA06-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CCA06-0506M	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
CCA06-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CCA06-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CCA06-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CCA06-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	10
CCA06-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CCA06-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CCA06-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	10
CCA06-1006M	OD.5/8 X 3/8 NPT	5
CCA06-1008M	OD.5/8 X 1/2 NPT	5

Tee União Emenda		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CCA12-03M	OD.3/16	10
CCA12-04M	OD.1/4	10
CCA12-05M	OD.5/16	10
CCA12-06M	OD.3/8	10
CCA12-08M	OD.1/2	10
CCA12-10M	OD.5/8	5

Tee Macho Central		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CCA10-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CCA10-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CCA10-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CCA10-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CCA10-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CCA10-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CCA10-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	5

Insert P/ Tubo		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CCA15-03	OD.3/16	100
CCA15-04	OD.1/4	100
CCA15-05	OD.5/16	100
CCA15-06	OD.3/8	100
CCA15-07	OD.7/16	100
CCA15-08	OD.1/2	100
CCA15-10	OD.5/8	50

Tee Redutor Central		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CCA13-0604M	OD.3/8 X OD.1/4 X OD.3/8	10
CCA13-0804M	OD.1/2 X OD.1/4 X OD.1/2	10
CCA13-0805M	OD.1/2 X OD.5/16 X OD.1/2	10
CCA13-0806M	OD.1/2 X OD.3/8 X OD.1/2	10

União Anteparo		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CCA14-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	5
CCA14-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	5

PARA OUTRAS MEDIDAS FAVOR CONSULTAR A PÁGINA 45.

Dados Técnicos

Pressão de Trabalho: 250 PSI

Tubos Recomendados: Nylon PA06 e PA12

Aplicação: Sistema pneumático de freio automotivo pesado.

Recomendado uso de insert no interior do tubo p/ a correta aplicação.

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®				
CF - CONEXÕES FREIO A AR				
CF	03	-	0402	M
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medida Tubo OD. x Rosca NPT	Indica quando o Produto é Montado

Anilha Boleada		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CF01-04	OD.1/4	100
CF01-05	OD.5/16	100
CF01-06	OD.3/8	100
CF01-08	OD.1/2	100
CF01-10	OD.5/8	50

Porca Longa		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CF02-04	OD.1/4 R. 7/16 - 24 FPP	25
CF02-05	OD.5/16 R. 1/2 - 20 FPP	25
CF02-06	OD.3/8 R. 17/32 - 24 FPP	25
CF02-08	OD.1/2 R. 11/16 - 20 FPP	25
CF02-10	OD.5/8 R. 13/16 - 18 FPP	10

Conector Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CF03-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CF03-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CF03-0406M	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CF03-0408M	OD.1/4 X 1/2 NPT	10
CF03-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CF03-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CF03-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CF03-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CF03-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CF03-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	10
CF03-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CF03-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CF03-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	10
CF03-1006M	OD.5/8 X 3/8 NPT	5
CF03-1008M	OD.5/8 X 1/2 NPT	5

União Emenda		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CF04-04M	OD.1/4	10
CF04-05M	OD.5/16	10
CF04-06M	OD.3/8	10
CF04-08M	OD.1/2	10
CF04-10M	OD.5/8	5

União Anteparo Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CF15-0408M	F. 1/4NPT X 1/2 NPT	5
CF15-0608M	F. 3/8NPT X 1/2 NPT	5

Cotovelo Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CF06-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CF06-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CF06-0406M	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CF06-0408M	OD.1/4 X 1/2 NPT	10
CF06-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CF06-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CF06-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CF06-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CF06-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CF06-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	5
CF06-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CF06-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CF06-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	5
CF06-1006M	OD.5/8 X 3/8 NPT	5
CF06-1008M	OD.5/8 X 1/2 NPT	5


Tee União		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CF12-04M	OD.1/4	10
CF12-05M	OD.5/16	10
CF12-06M	OD.3/8	10
CF12-08M	OD.1/2	5
CF12-10M	OD.5/8	5

União Anteparo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CF14-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	5
CF14-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	5


Especificações

Conexões usada em sistemas de freio Hidráulico e lubrificação. Aplicada com frequência na manutenção de freio hidráulico automotivo. Desta forma as porcas de freio são produzidas numa grande variedade de roscas e assentos específicos. Para a vedação é necessário o flangeamento do tubo. Pressão de trabalho: 500 Libras Pol²


SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®		
FH - FREIO HIDRÁULICO - CÔNICO INVERTIDO		
FH	-	70
Família de Produtos	Dígito	MedidaTubo OD. x Rosca NPT


Porca Hidráulica		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
FH-70	OD.1/8 - 5/16-28FPP	20
FH-71	OD.3/16 - 3/8-24FPP	20
FH-72	OD.1/4 - 7/16-24FPP	20
FH-72A	OD.3/16 - 7/16-24FPP	20
FH-73	OD.1/4 - 7/16-20FPP	20
FH-74	OD.5/16 - 1/2-20FPP	20
FH-76	OD.7/16 - 11/16-18FPP	20
FH-77	OD.1/2 - 3/4-18FPP	20
FH-78	OD.5/8 - 7/8-18FPP	20
FH-79C	OD.6MM - M12X1,5	20


Porca Hidráulica		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
FH-70A	OD.4MM - M8X1	20
FH-75	OD.3/8 - 5/8-18FPP	20
FH-79	OD.3/16 - M10X1	20
FH-79B	OD.3/16 - M10X1,25	20
FH-67A	OD.1/4 - M12X1	20
FH67-B	OD.3/16 - M12X1	20


Porca Hidráulica		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
FH-79A	OD.3/16 - 3/8-24FPP	20


Porca Hidráulica		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
FH-71A	OD.3/16 - 3/8-24FPP	20
FH-72B	OD.1/4 - 7/16-24FPP	20
FH-79L	OD.3/16 - M10X1	20

Conector Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
FH-C10	OD.1/8 X 1/8 NPT	10
FH-C11	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
FH-C12	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
FH-C13	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
FH-C14	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
FH-C14A	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
FH-C15	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
FH-C16	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
FH-C17	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
FH-C18	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
FH-C19	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
FH-C20	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
FH-C21	OD.7/16 X 1/4 NPT	10
FH-C22	OD.7/16 X 3/8 NPT	10
FH-C23	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
FH-C24	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
FH-C25	OD.1/2 X 1/2 NPT	10
FH-C26	OD.5/8 X 1/2 NPT	5

Conector Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
FH-C40	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
FH-C41	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
FH-C42	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
FH-C43	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
FH-C44	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
FH-C45	OD.3/8 X 1/4 NPT	10

Cotovelo Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
FH-H1	OD.1/8 X 1/8 NPT	10
FH-H2	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
FH-H3	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
FH-H4	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
FH-H4A	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
FH-H5	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
FH-H6	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
FH-H7	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
FH-H8	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
FH-H9	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
FH-H10	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
FH-H11	OD.7/16 X 1/4 NPT	10
FH-H12	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
FH-H13	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
FH-H14	OD.1/2 X 1/2 NPT	10

União Emenda Tubo x Tubo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
FH-D100	OD.1/8 X OD.1/8	10
FH-D102	OD.3/16 X OD.3/16 (R.3/8.24F)	10
FH-D103	OD.3/16 X OD.1/4	10
FH-D104	OD.1/4 X OD.1/4	10
FH-D105	OD.1/4 X OD.5/16	10
FH-D106	OD.5/16 X OD.5/16	10
FH-D108	OD.3/8 X OD.3/8	10
FH-D109	OD.3/4 X OD.3/4	10
FH-D201	OD.3/16 X OD.3/16 M10X1,0 (VW)	10
FH-D202	OD.3/16 X OD.3/16 M10X1,25 (FIAT)	10
FH-D113	OD.1/4 OU 3/16 M12X1,0 (MERCEDES)	10

Distribuidor Freio Hidráulico		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
FH-45	OD.3/16 R.3/8-24F CÔNICO INV. 2 LADOS X R.3/8-24F CÔNICO 45° FLEXÍVEL CENTRO	10
FH-45A	OD.3/16 R. 3/8-24F CÔNICO INV. 3 LADOS	10
FH-45B	OD.3/16 R. M10 X 1,0 - CÔNICO 45° 3 LADOS	10
FH-67	OD.3/16 OD. 1/4 R. M12 X 1,0 - CÔNICO INV. 3 LADOS	5

Especificações

Recomendada para aplicação pneumática estática. Ideal para tubos de poliuretano, nylon, polietileno. Fácil aplicação proporcionando redução tempo e mão de obra.

Pressão de trabalho: 100 libras/pol²

Temperatura: 0°C a 60°C


OBS.: Este tipo de conexão a vedação é feita no Ø externo do tubo, portanto o tubo utilizado deve ser normalizado


Não recomendado para aplicação em sistema pneumático de freio automotivo pesado.

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®


CPM - CONEXÕES PLÁSTICAS MILÍMETRO

P	U	-	06
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medida Tubo OD. Ext.


União Emenda			
CÓDIGO	MEDIDA	CX MASTER (QT)	
PU 04	OD.4MM	12000	
PU 06	OD.6MM	8000	
PU 08	OD.8MM	6000	
PU 10	OD.10MM	3400	
PU 12	OD.12MM	2200	
PU 14	OD.14MM	1800	
PU 16	OD.16MM	1400	

União Redutora			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
PG 06-04	OD.6MM X OD.4MM	10	
PG 08-06	OD.8MM X OD.6MM	10	
PG10-06	OD.10MM X OD.6MM	10	
PG 10-08	OD.10MM X OD.8MM	10	
PG 12-10	OD.12MM X OD.10MM	10	
PG 16-12	OD.16MM X OD.12MM	10	

Tee União			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
PE 04	OD.4MM	10	
PE 06	OD.6MM	10	
PE 08	OD.8MM	10	
PE 10	OD.10MM	10	
PE 12	OD.12MM	10	
PE 14	OD.14MM	10	
PE 16	OD.16MM	10	

Tee Redutor Central			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
PEG 06-04	OD.6MM X OD.4MM	10	
PEG 08-06	OD.8MM X OD.6MM	10	
PEG 10-08	OD.10MM X OD.8MM	10	
PEG 12-10	OD.12MM X OD.10MM	10	
PEG 16-12	OD.16MM X OD.12MM	10	

Cotovelo União			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
PV 04	OD.4MM	10	
PV 06	OD.6MM	10	
PV 08	OD.8MM	10	
PV 10	OD.10MM	10	
PV 12	OD.12MM	10	
PV 14	OD.14MM	10	
PV 16	OD.16MM	10	

"Y" Emenda			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
PY 04	OD.4MM	10	
PY 06	OD.6MM	10	
PY 08	OD.8MM	10	
PY 10	OD.10MM	10	
PY 12	OD.12MM	10	
PY14	OD.14MM	10	
PY16	OD.16MM	10	

"Y" Emenda C/ Redução			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
PW 06-04	OD.6MM X OD.4MM	10	
PW 08-06	OD.8MM X OD.6MM	10	
PW 10-08	OD.10MM X OD.8MM	10	
PW 12-10	OD.12MM X OD.10MM	10	
PW16-12	OD.16MM X OD.12MM	10	

Cruzeta União			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
PZA 04	OD.4MM	10	
PZA 06	OD.6MM	10	
PZA 08	OD.8MM	10	
PZA 10	OD.10MM	10	
PZA 12	OD.12MM	10	

Distribuidor Emenda			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
PK 04	OD.4MM	10	
PK 06	OD.6MM	10	
PK 08	OD.8MM	10	

Redutor de Medida			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
PGJ 06-04	OD.6MM X 4MM	10	
PGJ 08-04	OD.8MM X 4MM	10	
PGJ 08-06	OD.8MM X 6MM	10	
PGJ 10-06	OD.10MM X 6MM	10	
PGJ 10-08	OD.10MM X 8MM	10	
PGJ 12-06	OD.12MM X 6MM	10	
PGJ 12-08	OD.12MM X 8MM	10	
PGJ 12-10	OD.12MM X 10MM	10	

Pino Emenda			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
PIJ 04	OD.4MM	10	
PIJ 06	OD.6MM	10	
PIJ 08	OD.8MM	10	
PIJ 10	OD.10MM	10	
PIJ 12	OD.12MM	10	
PIJ 16	OD.16MM	10	

Pino C/ Redução			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
PIG 06-04	OD.6MM X OD.4MM	10	
PIG 08-06	OD.8MM X OD.6MM	10	
PIG 10-08	OD.10MM X OD.8MM	10	
PIG 12-10	OD.12MM X OD.10MM	10	
PIG 16-12	OD.16MM X OD.12MM	10	

Conector Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PC 04-M5	OD.4MM X M5 X 0,8	10
PC 04-M6	OD.4MM X M6 X 1,0	10
PC 04-G01	OD.4MM X 1/8 BSP	10
PC 04-G02	OD.4MM X 1/4 BSP	10
PC 06-M5	OD.6MM X M5 X 1,0	10
PC 06-M6	OD.6MM X M6 X 1,0	10
PC 06-G01	OD.6MM X 1/8 BSP	10
PC 06-G02	OD.6MM X 1/4 BSP	10
PC 06-G03	OD.6MM X 3/8 BSP	10
PC 06-G04	OD.6MM X 1/2 BSP	10
PC 08-G01	OD.8MM X 1/8 BSP	10
PC 08-G02	OD.8MM X 1/4 BSP	10
PC 08-G03	OD.8MM X 3/8 BSP	10
PC 08-G04	OD.8MM X 1/2 BSP	10
PC 10-G01	OD.10MM X 1/8 BSP	10
PC 10-G02	OD.10MM X 1/4 BSP	10
PC 10-G03	OD.10MM X 3/8 BSP	10
PC 10-G04	OD.10MM X 1/2 BSP	10
PC 12-G02	OD.12MM X 1/4 BSP	10
PC 12-G03	OD.12MM X 3/8 BSP	10
PC 12-G04	OD.12MM X 1/2 BSP	10
PC 14-G03	OD.14MM X 3/8 BSP	10
PC 14-G04	OD.14MM X 1/2 BSP	10
PC 16-G03	OD.16MM X 3/8 BSP	10
PC 16-G04	OD.16MM X 1/2 BSP	10

Cotovelo Macho Giratório		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PL 04-M5	OD.4MM X M5X0,8	10
PL 04-M6	OD.4MM X M6X1,0	10
PL 04-G01	OD.4MM X 1/8 BSP	10
PL 04-G02	OD.4MM X 1/4 BSP	10
PL 06-M5	OD.6MM X M5X0,8	10
PL 06-M6	OD.6MM X M6X1,0	10
PL 06-G01	OD.6MM X 1/8 BSP	10
PL 06-G02	OD.6MM X 1/4 BSP	10
PL 06-G03	OD.6MM X 3/8 BSP	10
PL 06-G04	OD.6MM X 1/2 BSP	10
PL 08-G01	OD.8MM X 1/8 BSP	10
PL 08-G02	OD.8MM X 1/4 BSP	10
PL 08-G03	OD.8MM X 3/8 BSP	10
PL 08-G04	OD.8MM X 1/2 BSP	10
PL 10-G01	OD.10MM X 1/8 BSP	10
PL 10-G02	OD.10MM X 1/4 BSP	10
PL 10-G03	OD.10MM X 3/8 BSP	10
PL 10-G04	OD.10MM X 1/2 BSP	10
PL 12-G02	OD.12MM X 1/4 BSP	10
PL 12-G03	OD.12MM X 3/8 BSP	10
PL 12-G04	OD.12MM X 1/2 BSP	10
PL 14-G03	OD.14MM X 3/8 BSP	10
PL 14-G04	OD.14MM X 1/2 BSP	10
PL 16-G03	OD.16MM X 3/8 BSP	10
PL 16-G04	OD.16MM X 1/2 BSP	10

Conector Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PC 04-01	OD.4MM X 1/8 BSPT	10
PC 04-02	OD.4MM X 1/4 BSPT	10
PC 06-01	OD.6MM X 1/8 BSPT	10
PC 06-02	OD.6MM X 1/4 BSPT	10
PC 06-03	OD.6MM X 3/8 BSPT	10
PC 06-04	OD.6MM X 1/2 BSPT	10
PC 08-01	OD.8MM X 1/8 BSPT	10
PC 08-02	OD.8MM X 1/4 BSPT	10
PC 08-03	OD.8MM X 3/8 BSPT	10
PC 08-04	OD.8MM X 1/2 BSPT	10
PC 10-01	OD.10MM X 1/8 BSPT	10
PC 10-02	OD.10MM X 1/4 BSPT	10
PC 10-03	OD.10MM X 3/8 BSPT	10
PC 10-04	OD.10MM X 1/2 BSPT	10
PC 12-02	OD.12MM X 1/4 BSPT	10
PC 12-03	OD.12MM X 3/8 BSPT	10
PC 12-04	OD.12MM X 1/2 BSPT	10
PC14-03	OD.14MM X 3/8 BSPT	10
PC14-04	OD.14MM X 1/2 BSPT	10
PC 16-03	OD.16MM X 3/8 BSPT	10
PC 16-04	OD.16MM X 1/2 BSPT	10


Cotovelo Macho Giratório		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PL 04-01	OD.4MM X 1/8 BSPT	10
PL 04-02	OD.4MM X 1/4 BSPT	10
PL 06-01	OD.6MM X 1/8 BSPT	10
PL 06-02	OD.6MM X 1/4 BSPT	10
PL 06-03	OD.6MM X 3/8 BSPT	10
PL 06-04	OD.6MM X 1/2 BSPT	10
PL 08-01	OD.8MM X 1/8 BSPT	10
PL 08-02	OD.8MM X 1/4 BSPT	10
PL 08-03	OD.8MM X 3/8 BSPT	10
PL 08-04	OD.8MM X 1/2 BSPT	10
PL 10-01	OD.10MM X 1/8 BSPT	10
PL 10-02	OD.10MM X 1/4 BSPT	10
PL 10-03	OD.10MM X 3/8 BSPT	10
PL 10-04	OD.10MM X 1/2 BSPT	10
PL 12-02	OD.12MM X 1/4 BSPT	10
PL 12-03	OD.12MM X 3/8 BSPT	10
PL 12-04	OD.12MM X 1/2 BSPT	10
PL14-03	OD.14MM X 3/8 BSPT	10
PL14-04	OD.14MM X 1/2 BSPT	10
PL 16-03	OD.16MM X 3/8 BSPT	10
PL 16-04	OD.16MM X 1/2 BSPT	10


Conector Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PCF 04-G01	OD.4MM X 1/8 BSP	10
PCF 04-G02	OD.4MM X 1/4 BSP	10
PCF 06-G01	OD.6MM X 1/8 BSP	10
PCF 06-G02	OD.6MM X 1/4 BSP	10
PCF 06-G03	OD.6MM X 3/8 BSP	10
PCF06-G04	OD.6MM X 1/2 BSP	10
PCF 08-G01	OD.8MM X 1/8 BSP	10
PCF 08-G02	OD.8MM X 1/4 BSP	10
PCF 08-G03	OD.8MM X 3/8 BSP	10
PCF 08-G04	OD.8MM X 1/2 BSP	10
PCF 10-G01	OD.10MM X 1/8 BSP	10
PCF 10-G02	OD.10MM X 1/4 BSP	10
PCF 10-G03	OD.10MM X 3/8 BSP	10
PCF 10-G04	OD.10MM X 1/2 BSP	10
PCF 12-G02	OD.12MM X 1/4 BSP	10
PCF 12-G03	OD.12MM X 3/8 BSP	10
PCF 12-G04	OD.12MM X 1/2 BSP	10
PCF14-G03	OD.14MM X 3/8 BSP	10
PCF14-G04	OD.14MM X 1/2 BSP	10
PCF16-G03	OD.16MM X 3/8 BSP	10
PCF16-G04	OD.16MM X 1/2 BSP	10


União P/ Painel		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PM 04	OD.4MM	10
PM 06	OD.6MM	10
PM 08	OD.8MM	10
PM 10	OD.10MM	10
PM 12	OD.12MM	10
PM14	OD.14MM	10
PM16	OD.16MM	10


Tampão em Plástico		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PP 04	OD.4MM	10
PP 06	OD.6MM	10
PP 08	OD.8MM	10
PP 10	OD.10MM	10
PP 12	OD.12MM	10
PP 16	OD.16MM	10


Controlador de Fluxo Tubo X Tubo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
JSU 04	OD.4MM	10
JSU 06	OD.6MM	10
JSU 08	OD.8MM	10
JSU 10	OD.10MM	10
JSU 12	OD.12MM	10


Tee Macho Central Giratório			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
PB 04-G01	OD.4MM X 1/8 BSP	10	
PB 04-G02	OD.4MM X 1/4 BSP	10	
PB 04-M5	OD.4MM X M5 X 0,8	10	
PB 04-M6	OD.4MM X M6 X 1,0	10	
PB 06-G01	OD.6MM X 1/8 BSP	10	
PB 06-G02	OD.6MM X 1/4 BSP	10	
PB 06-G03	OD.6MM X 3/8 BSP	10	
PB 06-G04	OD.6MM X 1/2 BSP	10	
PB 06-M5	OD.6MM X M5 X 0,8	10	
PB 06-M6	OD.6MM X M6 X 1,0	10	
PB 08-G01	OD.8MM X 1/8 BSP	10	
PB 08-G02	OD.8MM X 1/4 BSP	10	
PB 08-G03	OD.8MM X 3/8 BSP	10	
PB 08-G04	OD.8MM X 1/2 BSP	10	
PB 10-G01	OD.10MM X 1/8 BSP	10	
PB 10-G02	OD.10MM X 1/4 BSP	10	
PB 10-G03	OD.10MM X 3/8 BSP	10	
PB 10-G04	OD.10MM X 1/2 BSP	10	
PB 12-G02	OD.12MM X 1/4 BSP	10	
PB 12-G03	OD.12MM X 3/8 BSP	10	
PB 12-G04	OD.12MM X 1/2 BSP	10	
PB 16-G03	OD.16MM X 3/8 BSP	10	
PB 16-G04	OD.16MM X 1/2 BSP	10	
PB 14-G03	OD.14MM X 3/8 BSP	10	
PB 14-G04	OD.14MM X 1/2 BSP	10	


Tee Macho Central Giratório			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
PB 04-01	OD.4MM X 1/8 BSPT	10	
PB 04-02	OD.4MM X 1/4 BSPT	10	
PB 06-01	OD.6MM X 1/8 BSPT	10	
PB 06-02	OD.6MM X 1/4 BSPT	10	
PB 06-03	OD.6MM X 3/8 BSPT	10	
PB 06-04	OD.6MM X 1/2 BSPT	10	
PB 08-01	OD.8MM X 1/8 BSPT	10	
PB 08-02	OD.8MM X 1/4 BSPT	10	
PB 08-03	OD.8MM X 3/8 BSPT	10	
PB 08-04	OD.8MM X 1/2 BSPT	10	
PB 10-01	OD.10MM X 1/8 BSPT	10	
PB 10-02	OD.10MM X 1/4 BSPT	10	
PB 10-03	OD.10MM X 3/8 BSPT	10	
PB 10-04	OD.10MM X 1/2 BSPT	10	
PB 12-02	OD.12MM X 1/4 BSPT	10	
PB 12-03	OD.12MM X 3/8 BSPT	10	
PB 12-04	OD.12MM X 1/2 BSPT	10	
PB14-03	OD.14MM X 3/8 BSPT	10	
PB14-04	OD.14MM X 1/2 BSPT	10	
PB 16-03	OD.16MM X 3/8 BSPT	10	
PB 16-04	OD.16MM X 1/2 BSPT	10	

Controlador de Fluxo BSP			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
JSC 04-G01	OD.4MM X 1/8 BSP	10	
JSC 04-G02	OD.4MM X 1/4 BSP	10	
JSC 04-M5	OD.4MM X M5	10	
JSC 04-M6	OD.4MM X M6	10	
JSC 06-G01	OD.6MM X 1/8 BSP	10	
JSC 06-G02	OD.6MM X 1/4 BSP	10	
JSC 06-G03	OD.6MM X 3/8 BSP	10	
JSC 06-G04	OD.6MM X 1/2 BSP	10	
JSC 06-M5	OD.6MM X M5	10	
JSC 08-G01	OD.8MM X 1/8 BSP	10	
JSC 08-G02	OD.8MM X 1/4 BSP	10	
JSC 08-G03	OD.8MM X 3/8 BSP	10	
JSC 08-G04	OD.8MM X 1/2 BSP	10	
JSC 10-G01	OD.10MM X 1/8 BSP	10	
JSC 10-G02	OD.10MM X 1/4 BSP	10	
JSC 10-G03	OD.10MM X 3/8 BSP	10	
JSC 10-G04	OD.10MM X 1/2 BSP	10	
JSC 12-G02	OD.12MM X 1/4 BSP	10	
JSC 12-G03	OD.12MM X 3/8 BSP	10	
JSC 12-G04	OD.12MM X 1/2 BSP	10	

Silenciador de Latão Mini			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
BSLM 01	1/8 BSP	10	
BSLM 02	1/4 BSP	10	
BSLM 03	3/8 BSP	10	
BSLM 04	1/2 BSP	10	

Regulador de Exaustão Latão			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
BESL-G01	1/8 BSP	10	
BESL-G02	1/4 BSP	10	
BESL-G03	3/8 BSP	10	
BESL-G04	1/2 BSP	10	

Silenciador de Latão			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
BSL-G01	1/8 BSP	10	
BSL-G02	1/4 BSP	10	
BSL-G03	3/8 BSP	10	
BSL-G04	1/2 BSP	10	
BSL-G06	3/4 BSP	10	

Silenciador Plástico			
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.	
PSL 01	1/8 BSP	10	
PSL 02	1/4 BSP	10	
PSL 03	3/8 BSP	10	
PSL 04	1/2 BSP	10	

Cotovelo Macho C/ Parafuso Oco		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PH 04-G01	OD.4MM X 1/8 BSP	10
PH 04-G02	OD.4MM X 1/4 BSP	10
PH 06-G01	OD.6MM X 1/8 BSP	10
PH 06-G02	OD.6MM X 1/4 BSP	10
PH 08-G01	OD.8MM X 1/8 BSP	10
PH 08-G02	OD.8MM X 1/4 BSP	10
PH 08-G03	OD.8MM X 3/8 BSP	10
PH 08-G04	OD.8MM X 1/2 BSP	10
PH 10-G02	OD.10MM X 1/4 BSP	10
PH 10-G03	OD.10MM X 3/8 BSP	10
PH10-G04	OD.10MM X 1/2 BSP	10
PH12-G02	OD.12MM X 1/4 BSP	10
PH 12-G03	OD.12MM X 3/8 BSP	10
PH 12-G04	OD.12MM X 1/2 BSP	10

Cotovelo Macho Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PHF 04-G01	OD.4MM X 1/8 BSP	10
PHF 04-G02	OD.4MM X 1/4 BSP	10
PHF 06-G01	OD.6MM X 1/8 BSP	10
PHF 06-G02	OD.6MM X 1/4 BSP	10
PHF 08-G01	OD.8MM X 1/8 BSP	10
PHF 08-G02	OD.8MM X 1/4 BSP	10
PHF 08-G03	OD.8MM X 3/8 BSP	10
PHF 08-G04	OD.8MM X 1/2 BSP	10
PHF 10-G02	OD.10MM X 1/4 BSP	10
PHF 10-G03	OD.10MM X 3/8 BSP	10
PHF 10-G04	OD.10MM X 1/2 BSP	10
PHF 12-G02	OD.12MM X 1/4 BSP	10
PHF 12-G03	OD.12MM X 3/8 BSP	10
PHF 12-G04	OD.12MM X 1/2 BSP	10

Cotovelo Fêmea Giratório		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PLF 04-G01	OD.4MM X 1/8 BSP	10
PLF 04-G02	OD.4MM X 1/4 BSP	10
PLF 06-G01	OD.6MM X 1/8 BSP	10
PLF 06-G02	OD.6MM X 1/4 BSP	10
PLF 06-G03	OD.6MM X 3/8 BSP	10
PLF 08-G01	OD.8MM X 1/8 BSP	10
PLF 08-G02	OD.8MM X 1/4 BSP	10
PLF 08-G03	OD.8MM X 3/8 BSP	10
PLF 08-G04	OD.8MM X 1/2 BSP	10
PLF 10-G01	OD.10MM X 1/8 BSP	10
PLF 10-G02	OD.10MM X 1/4 BSP	10
PLF 10-G03	OD.10MM X 3/8 BSP	10
PLF 10-G04	OD.10MM X 1/2 BSP	10
PLF 12-G02	OD.12MM X 1/4 BSP	10
PLF 12-G03	OD.12MM X 3/8 BSP	10
PLF 12-G04	OD.12MM X 1/2 BSP	10

Tee Macho Lateral Giratório		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PD 04-G01	OD.4MM X 1/8 BSP	10
PD 04-G02	OD.4MM X 1/4 BSP	10
PD 04-M5	OD.4MM X M5	10
PD 04-M6	OD.4MM X M6	10
PD 06-G01	OD.6MM X 1/8 BSP	10
PD 06-G02	OD.6MM X 1/4 BSP	10
PD 06-G03	OD.6MM X 3/8 BSP	10
PD 06-G04	OD.6MM X 1/2 BSP	10
PD 06-M5	OD.6MM X M5	10
PD 06-M6	OD.6MM X M6	10
PD 08-G01	OD.8MM X 1/8 BSP	10
PD 08-G02	OD.8MM X 1/4 BSP	10
PD 08-G03	OD.8MM X 3/8 BSP	10
PD 08-G04	OD.8MM X 1/2 BSP	10
PD 10-G01	OD.10MM X 1/8 BSP	10
PD 10-G02	OD.10MM X 1/4 BSP	10
PD 10-G03	OD.10MM X 3/8 BSP	10
PD 10-G04	OD.10MM X 1/2 BSP	10
PD 12-G02	OD.12MM X 1/4 BSP	10
PD 12-G03	OD.12MM X 3/8 BSP	10
PD 12-G04	OD.12MM X 1/2 BSP	10
PD14-G03	OD.14MM X 3/8 BSP	10
PD14-G04	OD.14MM X 1/2 BSP	10
PD16-G03	OD.16MM X 3/8 BSP	10
PD16-G04	OD.16MM X 1/2 BSP	10

"Y" Tubo Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PX 04-G01	OD.4MM X 1/8 BSP	10
PX 04-G02	OD.4MM X 1/4 BSP	10
PX 04-M5	OD.4MM X M5	10
PX 04-M6	OD.4MM X M6	10
PX 06-G01	OD.6MM X 1/8 BSP	10
PX 06-G02	OD.6MM X 1/4 BSP	10
PX 06-G03	OD.6MM X 3/8 BSP	10
PX 06-G04	OD.6MM X 1/2 BSP	10
PX 06-M5	OD.6MM X M5	10
PX 06-M6	OD.6MM X M6	10
PX 08-G01	OD.8MM X 1/8 BSP	10
PX 08-G02	OD.8MM X 1/4 BSP	10
PX 08-G03	OD.8MM X 3/8 BSP	10
PX 08-G04	OD.8MM X 1/2 BSP	10
PX 10-G01	OD.10MM X 1/8 BSP	10
PX 10-G02	OD.10MM X 1/4 BSP	10
PX 10-G03	OD.10MM X 3/8 BSP	10
PX 10-G04	OD.10MM X 1/2 BSP	10
PX 12-G02	OD.12MM X 1/4 BSP	10
PX 12-G03	OD.12MM X 3/8 BSP	10
PX 12-G04	OD.12MM X 1/2 BSP	10

Cotovelo Macho Giratório Longo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PLL 04-G01	OD.4MM X 1/8 BSP	10
PLL 04-G02	OD.4MM X 1/4 BSP	10
PLL 06-G01	OD.6MM X 1/8 BSP	10
PLL 06-G02	OD.6MM X 1/4 BSP	10
PLL 06-G03	OD.6MM X 3/8 BSP	10
PLL 06-G04	OD.6MM X 1/2 BSP	10
PLL 08-G01	OD.8MM X 1/8 BSP	10
PLL 08-G02	OD.8MM X 1/4 BSP	10
PLL 08-G03	OD.8MM X 3/8 BSP	10
PLL 08-G04	OD.8MM X 1/2 BSP	10
PLL 10-G01	OD.10MM X 1/8 BSP	10
PLL 10-G02	OD.10MM X 1/4 BSP	10
PLL 10-G03	OD.10MM X 3/8 BSP	10
PLL 10-G04	OD.10MM X 1/2 BSP	10
PLL 12-G02	OD.12MM X 1/4 BSP	10
PLL 12-G03	OD.12MM X 3/8 BSP	10
PLL 12-G04	OD.12MM X 1/2 BSP	10

União P/ Painel Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PMF 04-01G	OD.4MM X 1/8 BSP	10
PMF 04-02G	OD.4MM X 1/4 BSP	10
PMF 06-01G	OD.6MM X 1/8 BSP	10
PMF 06-02G	OD.6MM X 1/4 BSP	10
PMF 06-03G	OD.6MM X 3/8 BSP	10
PMF 08-01G	OD.8MM X 1/8 BSP	10
PMF 08-02G	OD.8MM X 1/4 BSP	10
PMF 08-03G	OD.8MM X 3/8 BSP	10
PMF 08-04G	OD.8MM X 1/2 BSP	10
PMF 10-01G	OD.10MM X 1/8 BSP	10
PMF 10-02G	OD.10MM X 1/4 BSP	10
PMF 10-03G	OD.10MM X 3/8 BSP	10
PMF 10-04G	OD.10MM X 1/2 BSP	10
PMF 12-02G	OD.12MM X 1/4 BSP	10
PMF 12-03G	OD.12MM X 3/8 BSP	10
PMF 12-04G	OD.12MM X 1/2 BSP	10

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®

CPP - CONEXÕES PLÁSTICAS POLEGADA

P	L	-	1/4	N1
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medida Tubo OD. Ext.	Medida Rosca NPT

CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PU 1/4	OD. 1/4	10
PU 3/16	OD. 3/16	10
PU 5/16	OD. 5/16	10
PU 3/8	OD. 3/8	10
PU 1/2	OD. 1/2	10

CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PG 5/16-1/4	OD. 5/16 X OD. 1/4	10
PG 3/8-1/4	OD. 3/8 X OD. 1/4	10
PG 3/8-5/16	OD. 3/8 X OD. 5/16	10
PG 1/2-3/8	OD. 1/2 X OD. 3/8	10

CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PE 1/4	OD. 1/4	10
PE 5/16	OD. 5/16	10
PE 3/8	OD. 3/8	10
PE 1/2	OD. 1/2	10

CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PEG 5/16-1/4	OD. 5/16 X OD. 1/4	10

CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PV 1/4	OD. 1/4	10
PV 5/16	OD. 5/16	10
PV 3/8	OD. 3/8	10
PV 1/2	OD. 1/2	10

CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PM 1/4	OD. 1/4	10
PM 5/16	OD. 5/16	10
PM 3/8	OD. 3/8	10
PM 1/2	OD. 1/2	10

CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PC 1/4-N1	OD. 1/4 X 1/8 NPT	10
PC 1/4-N2	OD. 1/4 X 1/4 NPT	10
PC 1/4-N3	OD. 1/4 X 3/8 NPT	10
PC 5/16-N1	OD. 5/16 X 1/8 NPT	10
PC 5/16-N2	OD. 5/16 X 1/4 NPT	10
PC 5/16-N3	OD. 5/16 X 3/8 NPT	10
PC 5/16-N4	OD. 5/16 X 1/2 NPT	10
PC 3/8-N1	OD. 3/8 X 1/8 NPT	10
PC 3/8-N2	OD. 3/8 X 1/4 NPT	10
PC 3/8-N3	OD. 3/8 X 3/8 NPT	10
PC 3/8-N4	OD. 3/8 X 1/2 NPT	10
PC 1/2-N2	OD. 1/2 X 1/4 NPT	10
PC 1/2-N3	OD. 1/2 X 3/8 NPT	10
PC 1/2-N4	OD. 1/2 X 1/2 NPT	10

CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PCF 1/4-N1	OD. 1/4 X 1/8 NPT	10
PCF 1/4-N2	OD. 1/4 X 1/4 NPT	10
PCF 5/16-N1	OD. 5/16 X 1/8 NPT	10
PCF 5/16-N2	OD. 5/16 X 1/4 NPT	10
PCF 5/16-N3	OD. 5/16 X 3/8 NPT	10
PCF 3/8-N2	OD. 3/8 X 1/4 NPT	10
PCF 3/8-N3	OD. 3/8 X 3/8 NPT	10
PCF 1/2-N2	OD. 1/2 X 1/4 NPT	10
PCF 1/2-N3	OD. 1/2 X 3/8 NPT	10

CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PL 1/4-N1	OD. 1/4 X 1/8 NPT	10
PL 1/4-N2	OD. 1/4 X 1/4 NPT	10
PL 1/4-N3	OD. 1/4 X 3/8 NPT	10
PL 5/16-N1	OD. 5/16 X 1/8 NPT	10
PL 5/16-N2	OD. 5/16 X 1/4 NPT	10
PL 5/16-N3	OD. 5/16 X 3/8 NPT	10
PL 3/8-N1	OD. 3/8 X 1/8 NPT	10
PL 3/8-N2	OD. 3/8 X 1/4 NPT	10
PL 3/8-N3	OD. 3/8 X 3/8 NPT	10
PL 3/8-N4	OD. 3/8 X 1/2 NPT	10
PL 1/2-N2	OD. 1/2 X 1/4 NPT	10
PL 1/2-N3	OD. 1/2 X 3/8 NPT	10
PL 1/2-N4	OD. 1/2 X 1/2 NPT	10

CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
PB 1/4-N1	OD. 1/4 X 1/8 NPT	10
PB 1/4-N2	OD. 1/4 X 1/4 NPT	10
PB 1/4-N3	OD. 1/4 X 3/8 NPT	10
PB 5/16-N1	OD. 5/16 X 1/8 NPT	10
PB 5/16-N2	OD. 5/16 X 1/4 NPT	10
PB 5/16-N3	OD. 5/16 X 3/8 NPT	10
PB 3/8-N1	OD. 3/8 X 1/8 NPT	10
PB 3/8-N2	OD. 3/8 X 1/4 NPT	10
PB 3/8-N3	OD. 3/8 X 3/8 NPT	10
PB 3/8-N4	OD. 3/8 X 1/2 NPT	10
PB 1/2-N2	OD. 1/2 X 1/4 NPT	10
PB 1/2-N3	OD. 1/2 X 3/8 NPT	10
PB 1/2-N4	OD. 1/2 X 1/2 NPT	10

Especificações

Recomendada para aplicação pneumática estática. Idem para tubos de poliuretano, nylon, polietileno. Fácil aplicação proporcionando redução tempo e mão de obra.

Pressão de trabalho: 150 libras/pol²

Temperatura: 0°C a 60°C

OBS.: Este tipo de conexão a vedação é feita no Ø externo do tubo, portanto o tubo utilizado deve ser normalizado. Não recomendado para aplicação em sistema pneumático de freio automotivo pesado.

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®			
CI - CONEXÕES INSTANTÂNEAS			
CI	03	-	0302
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medida Tubo OD. x Polegada

Conector Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CI03-0202	OD.1/8 X 1/8 NPT	5
CI03-0302	OD.3/16 X 1/8 NPT	5
CI03-0304	OD.3/16 X 1/4 NPT	5
CI03-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CI03-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CI03-0406	OD.1/4 X 3/8 NPT	5
CI03-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT	5
CI03-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	5
CI03-0506	OD.5/16 X 3/8 NPT	5
CI03-0602	OD.3/8 X 1/8 NPT	5
CI03-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT	5
CI03-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT	5
CI03-0608	OD.3/8 X 1/2 NPT	5
CI03-0804	OD.1/2 X 1/4 NPT	5
CI03-0806	OD.1/2 X 3/8 NPT	5
CI03-0808	OD.1/2 X 1/2 NPT	5

União		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CI04-02	OD.1/8	10
CI04-03	OD.3/16	10
CI04-04	OD.1/4	10
CI04-05	OD.5/16	10
CI04-06	OD.3/8	10
CI04-08	OD.1/2	10

Conector Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CI05-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT	5
CI05-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT	5
CI05-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT	5
CI05-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	5
CI05-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT	5
CI05-0804	OD.1/2 X 1/4 NPT	5

Cotovelo União		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CI07-02	OD.1/8	5
CI07-03	OD.3/16	5
CI07-04	OD.1/4	5
CI07-05	OD.5/16	5
CI07-06	OD.3/8	5
CI07-08	OD.1/2	5

Cotovelo M. Giratório		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CI06-0202	OD.1/8 X 1/8 NPT	5
CI06-0302	OD.3/16 X 1/8 NPT	5
CI06-0304	OD.3/16 X 1/4 NPT	5
CI06-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CI06-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CI06-0406	OD.1/4 X 3/8 NPT	5
CI06-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT	5
CI06-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	5
CI06-0506	OD.5/16 X 3/8 NPT	5
CI06-0602	OD.3/8 X 1/8 NPT	5
CI06-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT	5
CI06-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT	5
CI06-0608	OD.3/8 X 1/2 NPT	5
CI06-0804	OD.1/2 X 1/4 NPT	5
CI06-0806	OD.1/2 X 3/8 NPT	5
CI06-0808	OD.1/2 X 1/2 NPT	5

Tee União		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CI12-02	OD.1/8	5
CI12-03	OD.3/16	5
CI12-04	OD.1/4	10
CI12-05	OD.5/16	5
CI12-06	OD.3/8	5
CI12-08	OD.1/2	5

Conector Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CIM03-0402	OD.4MM X 1/8 BSPT	10
CIM03-0404	OD.4MM X 1/4 BSPT	10
CIM03-0602	OD.6MM X 1/8 BSPT	10
CIM03-0604	OD.6MM X 1/4 BSPT	10
CIM03-0606	OD.6MM X 3/8 BSPT	5
CIM03-0802	OD.8MM X 1/8 BSPT	10
CIM03-0804	OD.8MM X 1/4 BSPT	10
CIM03-0806	OD.8MM X 3/8 BSPT	5
CIM03-0808	OD.8MM X 1/2 BSPT	5
CIM03-1002	OD.10MM X 1/8 BSPT	5
CIM03-1004	OD.10MM X 1/4 BSPT	5
CIM03-1006	OD.10MM X 3/8 BSPT	5
CIM03-1008	OD.10MM X 1/2 BSPT	5
CIM03-1204	OD.12MM X 1/4 BSPT	5
CIM03-1206	OD.12MM X 3/8 BSPT	5
CIM03-1208	OD.12MM X 1/2 BSPT	5
CIM03-1406	OD.14MM X 3/8 BSPT	5
CIM03-1408	OD.14MM X 1/2 BSPT	5
CIM03-1606	OD.16MM X 3/8 BSPT	5
CIM03-1608	OD.16MM X 1/2 BSPT	5

Conector Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CIM03-04M5	OD.4MM X M5	10
CIM03-06M5	OD.6MM X M5	10
CIM03-G0402	OD.4MM X 1/8 BSP	10
CIM03-G0404	OD.4MM X 1/4 BSP	10
CIM03-G0602	OD.6MM X 1/8 BSP	10
CIM03-G0604	OD.6MM X 1/4 BSP	10
CIM03-G0802	OD.8MM X 1/8 BSP	10
CIM03-G0804	OD.8MM X 1/4 BSP	10
CIM03-G0806	OD.8MM X 3/8 BSP	5
CIM03-G0808	OD.8MM X 1/2 BSP	5
CIM03-G1002	OD.10MM X 1/8 BSP	5
CIM03-G1004	OD.10MM X 1/4 BSP	5
CIM03-G1006	OD.10MM X 3/8 BSP	5
CIM03-G1008	OD.10MM X 1/2 BSP	5
CIM03-G1204	OD.12MM X 1/4 BSP	5
CIM03-G1206	OD.12MM X 3/8 BSP	5
CIM03-G1208	OD.12MM X 1/2 BSP	5
CIM03-G1406	OD.14MM X 3/8 BSP	5
CIM03-G1408	OD.14MM X 1/2 BSP	5
CIM03-G1606	OD.16MM X 3/8 BSP	5
CIM03-G1608	OD.16MM X 1/2 BSP	5

Cotovelo M Giratório		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CIM06-0402	OD.4MM X 1/8 BSPT	10
CIM06-0404	OD.4MM X 1/4 BSPT	10
CIM06-0602	OD.6MM X 1/8 BSPT	10
CIM06-0604	OD.6MM X 1/4 BSPT	10
CIM06-0606	OD.6MM X 3/8 BSPT	5
CIM06-0802	OD.8MM X 1/8 BSPT	10
CIM06-0804	OD.8MM X 1/4 BSPT	10
CIM06-0806	OD.8MM X 3/8 BSPT	5
CIM06-0808	OD.8MM X 1/2 BSPT	5
CIM06-1002	OD.10MM X 1/8 BSPT	5
CIM06-1004	OD.10MM X 1/4 BSPT	5
CIM06-1006	OD.10MM X 3/8 BSPT	5
CIM06-1008	OD.10MM X 1/2 BSPT	5
CIM06-1204	OD.12MM X 1/4 BSPT	5
CIM06-1206	OD.12MM X 3/8 BSPT	5
CIM06-1208	OD.12MM X 1/2 BSPT	5
CIM06-1406	OD.14MM X 3/8 BSPT	5
CIM06-1408	OD.14MM X 1/2 BSPT	5
CIM06-1606	OD.16MM X 3/8 BSPT	5
CIM06-1608	OD.16MM X 1/2 BSPT	5

Cotovelo União		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CIM07-04	OD.4MM	5
CIM07-06	OD.6MM	5
CIM07-08	OD.8MM	5
CIM07-10	OD.10MM	5
CIM07-12	OD.12MM	5
CIM07-14	OD.14MM	5
CIM07-16	OD.16MM	5

Conector Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CIM05-G0402	OD.4MM X 1/8 BSP	5
CIM05-G0602	OD.6MM X 1/8 BSP	5
CIM05-G0604	OD.6MM X 1/4 BSP	5
CIM05-G0802	OD.8MM X 1/8 BSP	5
CIM05-G0804	OD.8MM X 1/4 BSP	5
CIM05-G1004	OD.10MM X 1/4 BSP	5
CIM05-G1204	OD.12MM X 1/4 BSP	5

União		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CIM04-04	OD.4MM	10
CIM04-06	OD.6MM	10
CIM04-08	OD.8MM	10
CIM04-10	OD.10MM	10
CIM04-12	OD.12MM	10
CIM04-14	OD.14MM	5
CIM04-16	OD.16MM	5

Conector da Manopla de Câmbio Eaton Ford Cargo/VW			
CÓDIGO	MEDIDA	CÓD. EATON	CÓD. FAB.
CI127-01	OD.5/32 X 1/16	84005	BG3X72014AA
CI127-02	OD.5/32 X 1/8	84006	BG3X72045BA



Tee M Cent. Giratório		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CIM10-0602	OD.6MM X 1/8 BSPT	5
CIM10-0604	OD.6MM X 1/4 BSPT	5
CIM10-0802	OD.8MM X 1/8 BSPT	5
CIM10-0804	OD.8MM X 1/4 BSPT	5
CIM10-1004	OD.10MM X 1/4 BSPT	5
CIM10-1204	OD.12MM X 1/4 BSPT	5
CIM10-G0402	OD.4MM X 1/8 BSP	5
CIM10-G0404	OD.4MM X 1/4 BSP	5
CIM10-G0602	OD.6MM X 1/8 BSP	5
CIM10-G0604	OD.6MM X 1/4 BSP	5
CIM10-G0802	OD.8MM X 1/8 BSP	5
CIM10-G0804	OD.8MM X 1/4 BSP	5
CIM10-G0806	OD.8MM X 3/8 BSP	5
CIM10-G0808	OD.8MM X 1/2 BSP	5
CIM10-G1002	OD.10MM X 1/8 BSP	5
CIM10-G1004	OD.10MM X 1/4 BSP	5
CIM10-G1006	OD.10MM X 3/8 BSP	5
CIM10-G1008	OD.10MM X 1/2 BSP	5
CIM10-G1204	OD.12MM X 1/4 BSP	5
CIM10-G1206	OD.12MM X 3/8 BSP	5
CIM10-G1208	OD.12MM X 1/2 BSP	5
CIM10-G1406	OD.14MM X 3/8 BSP	5
CIM10-G1408	OD.14MM X 1/2 BSP	5
CIM10-G1606	OD.16MM X 3/8 BSP	5
CIM10-G1608	OD.16MM X 1/2 BSP	5

Cotovelo M Giratório		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CIM06-04M5	OD.4MM X M5	10
CIM06-06M5	OD.6MM X M5	10
CIM06-G0402	OD.4MM X 1/8 BSP	10
CIM06-G0404	OD.4MM X 1/4 BSP	10
CIM06-G0602	OD.6MM X 1/8 BSP	10
CIM06-G0604	OD.6MM X 1/4 BSP	10
CIM06-G0802	OD.8MM X 1/8 BSP	10
CIM06-G0804	OD.8MM X 1/4 BSP	10
CIM06-G0806	OD.8MM X 3/8 BSP	5
CIM06-G0808	OD.8MM X 1/2 BSP	5
CIM06-G1002	OD.10MM X 1/8 BSP	5
CIM06-G1004	OD.10MM X 1/4 BSP	5
CIM06-G1006	OD.10MM X 3/8 BSP	5
CIM06-G1008	OD.10MM X 1/2 BSP	5
CIM06-G1204	OD.12MM X 1/4 BSP	5
CIM06-G1206	OD.12MM X 3/8 BSP	5
CIM06-G1208	OD.12MM X 1/2 BSP	5
CIM06-G1406	OD.14MM X 3/8 BSP	5
CIM06-G1408	OD.14MM X 1/2 BSP	5
CIM06-G1606	OD.16MM X 3/8 BSP	5
CIM06-G1608	OD.16MM X 1/2 BSP	5

Tee União		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CIM12-04	OD.4MM	10
CIM12-06	OD.6MM	10
CIM12-08	OD.8MM	10
CIM12-10	OD.10MM	5
CIM12-12	OD.12MM	5
CIM12-14	OD.14MM	5
CIM12-16	OD.16MM	5

Especificações

Este sistema foi idealizado em 1907 desde então tem sido um dos sistemas básicos de conexão. fabricação 100% LATÃO proporcionando maior dureza e resistência contra golpes, choques mecânicos e vibrações. Com absoluta inexistência de porosidade e trincas. Ideal para tubos de cobre, latão, alumínio, bundy, nylon e aço recozido. Recomendadas para pressão de trabalho de até 400 libras/pol² ou pressão máxima do tubo utilizado, condução de gasolina, graxa, óleo, água, ar, vácuo e vapores. Este tipo de conexão não exige preparação especial do tubo, por ser de montagem simples e fácil, proporcionando assim, baixo custo e grande eficiência. Além da nossa linha em catálogo, podemos atender outras medidas sob consulta. Recomenda-se o uso do insert para aplicação em tubos plásticos

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®				
CC - CONEXÕES COMPRESSÃO LATÃO				
CC	03	-	0402	M
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medida Tubo OD. x Rosca NPT	Indica quando o Produto é Montado

Anilha		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC01-02	OD.1/8	100
CC01-40	OD.5/32	100
CC01-03	OD.3/16	100
CC01-04	OD.1/4	100
CC01-05	OD.5/16	100
CC01-06	OD.3/8	100
CC01-07	OD.7/16	100
CC01-08	OD.1/2	100
CC01-10	OD.5/8	50
CC01-12	OD.3/4	50

Porca		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC02-02	OD.1/8 R. 5/16 - 24 FPP	25
CC02-40	OD.5/32 R. 5/16 - 24 FPP	25
CC02-03	OD.3/16 R. 3/8 - 24 FPP	25
CC02-04	OD.1/4 R. 7/16 - 24 FPP	25
CC02-05	OD.5/16 R. 1/2 - 24 FPP	25
CC02-06	OD.3/8 R. 9/16 - 24 FPP	25
CC02-07	OD.7/16 R. 5/8 - 24 FPP	10
CC02-08	OD.1/2 R. 11/16 - 20 FPP	25
CC02-10	OD.5/8 R. 13/16 - 18 FPP	10
CC02-12	OD.3/4 R. 1" - 18 FPP	10

Conector Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC05-0202M	OD.1/8 X 1/8 NPT	10
CC05-4002M	OD.5/32 X 1/8 NPT	10
CC05-0302M	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CC05-0304M	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CC05-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CC05-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CC05-0406M	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CC05-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CC05-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CC05-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CC05-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CC05-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CC05-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	5
CC05-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CC05-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CC05-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	5
CC05-1004M	OD.5/8 X 1/4 NPT	5
CC05-1006M	OD.5/8 X 3/8 NPT	5
CC05-1008M	OD.5/8 X 1/2 NPT	5
CC05-1212M	OD.3/4 X 3/4 NPT	5

Conector Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC03-0202M	OD.1/8 X 1/8 NPT	10
CC03-4002M	OD.5/32 X 1/8 NPT	10
CC03-0302M	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CC03-0304M	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CC03-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CC03-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CC03-0406M	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CC03-0408M	OD.1/4 X 1/2 NPT	10
CC03-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CC03-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CC03-0506M	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
CC03-0508M	OD.5/16 X 1/2 NPT	10
CC03-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CC03-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CC03-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CC03-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	10
CC03-0704M	OD.7/16 X 1/4 NPT	5
CC03-0706M	OD.7/16 X 3/8 NPT	5
CC03-0802M	OD.1/2 X 1/8 NPT	10
CC03-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CC03-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CC03-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	10
CC03-0812M	OD.1/2 X 3/4 NPT	5
CC03-1004M	OD.5/8 X 1/4 NPT	5
CC03-1006M	OD.5/8 X 3/8 NPT	5
CC03-1008M	OD.5/8 X 1/2 NPT	5
CC03-1012M	OD.5/8 X 3/4 NPT	5
CC03-1208M	OD.3/4 X 1/2 NPT	5
CC03-1212M	OD.3/4 X 3/4 NPT	5

Cotovelo União		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC07-02M	OD.1/8	10
CC07-40M	OD.5/32	10
CC07-03M	OD.3/16	10
CC07-04M	OD.1/4	10
CC07-05M	OD.5/16	10
CC07-06M	OD.3/8	10
CC07-07M	OD.7/16	5
CC07-08M	OD.1/2	5
CC07-10M	OD.5/8	5
CC07-12M	OD.3/4	5

União Emenda		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC04-02M	OD.1/8	10
CC04-40M	OD.5/32	10
CC04-03M	OD.3/16	10
CC04-04M	OD.1/4	10
CC04-05M	OD.5/16	10
CC04-06M	OD.3/8	10
CC04-07M	OD.7/16	5
CC04-08M	OD.1/2	10
CC04-10M	OD.5/8	5
CC04-12M	OD.3/4	5

Cotovelo Macho		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC06-0202M	OD.1/8 X 1/8 NPT	10
CC06-4002M	OD.5/32 X 1/8 NPT	10
CC06-0302M	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CC06-0304M	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CC06-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CC06-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CC06-0406M	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CC06-0408M	OD.1/4 X 1/2 NPT	5
CC06-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CC06-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CC06-0506M	OD.5/16 X 3/8 NPT	5
CC06-0508M	OD.5/16 X 1/2 NPT	5
CC06-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CC06-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CC06-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CC06-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	5
CC06-0704M	OD.7/16 X 1/4 NPT	5
CC06-0706M	OD.7/16 X 3/8 NPT	5
CC06-0802M	OD.1/2 X 1/8 NPT	10
CC06-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CC06-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CC06-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	5
CC06-0812M	OD.1/2 X 3/4 NPT	5
CC06-1004M	OD.5/8 X 1/4 NPT	5
CC06-1006M	OD.5/8 X 3/8 NPT	5
CC06-1008M	OD.5/8 X 1/2 NPT	5
CC06-1012M	OD.5/8 X 3/4 NPT	5
CC06-1208M	OD.3/4 X 1/2 NPT	5
CC06-1212M	OD.3/4 X 3/4 NPT	5

Cotovelo Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC08-0202M	OD.1/8 X 1/8 NPT	5
CC08-0302M	OD.3/16 X 1/8 NPT	5
CC08-0304M	OD.3/16 X 1/4 NPT	5
CC08-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	5
CC08-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	5
CC08-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	5
CC08-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	5
CC08-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	5
CC08-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	5
CC08-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	5
CC08-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	5
CC08-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	5
CC08-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	5
CC08-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	5
CC08-1008M	OD.5/8 X 1/2 NPT	5

Tee Redutor Central		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC13-0504M	OD.5/16 X OD.1/4 X OD.5/16	5
CC13-0604M	OD.3/8 X OD.1/4 X OD.3/8	5
CC13-0804M	OD.1/2 X OD.1/4 X OD.1/2	5
CC13-0805M	OD.1/2 X OD.5/16 X OD.1/2	5
CC13-0806M	OD.1/2 X OD.3/8 X OD.1/2	5
CC13-1006M	OD.5/8 X OD.3/8 X OD.5/8	5
CC13-1008M	OD.5/8 X OD.1/2 X OD.5/8	5
CC13-1208M	OD.3/4 X OD.1/2 X OD.3/4	5
CC13-1210M	OD.3/4 X OD.5/8 X OD.3/4	5

Cotovelo Macho 45°		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC09-0202M	OD.1/8 X 1/8 NPT	5
CC09-0302M	OD.3/16 X 1/8 NPT	5
CC09-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	5
CC09-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	5
CC09-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	5
CC09-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	5
CC09-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	5
CC09-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	5
CC09-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	5
CC09-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	5
CC09-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	5
CC09-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	5
CC09-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	5
CC09-1006M	OD.5/8 X 3/8 NPT	5
CC09-1008M	OD.5/8 X 1/2 NPT	5

Tee Macho Lateral		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC11-0202M	OD.1/8 X 1/8 NPT	10
CC11-0302M	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CC11-0304M	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CC11-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CC11-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CC11-0406M	OD.1/4 X 3/8 NPT	5
CC11-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CC11-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CC11-0506M	OD.5/16 X 3/8 NPT	5
CC11-0508M	OD.5/16 X 1/2 NPT	5
CC11-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CC11-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CC11-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	5
CC11-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	5
CC11-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	5
CC11-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	5
CC11-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	5
CC11-1006M	OD.5/8 X 3/8 NPT	5
CC11-1008M	OD.5/8 X 1/2 NPT	5
CC11-1208M	OD.3/4 X 1/2 NPT	5
CC11-1212M	OD.3/4 X 3/4 NPT	5

União Redutora		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC17-0504M	OD.5/16 X OD.1/4	10
CC17-0604M	OD.3/8 X OD.1/4	10
CC17-0605M	OD.3/8 X OD.5/16	10
CC17-0804M	OD.1/2 X OD.1/4	10
CC17-0805M	OD.1/2 X OD.5/16	10
CC17-0806M	OD.1/2 X OD.3/8	10

União P/ Painel		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC18-04M	OD.1/4	10
CC18-05M	OD.5/16	10
CC18-06M	OD.3/8	10
CC18-08M	OD.1/2	10

Tee Macho Central		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC10-0202M	OD.1/8 X 1/8 NPT	10
CC10-0302M	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CC10-0304M	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CC10-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CC10-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CC10-0406M	OD.1/4 X 3/8 NPT	5
CC10-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CC10-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CC10-0506M	OD.5/16 X 3/8 NPT	5
CC10-0508M	OD.5/16 X 1/2 NPT	5
CC10-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CC10-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CC10-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	5
CC10-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	5
CC10-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	5
CC10-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	5
CC10-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	5
CC10-1006M	OD.5/8 X 3/8 NPT	5
CC10-1008M	OD.5/8 X 1/2 NPT	5
CC10-1208M	OD.3/4 X 1/2 NPT	5
CC10-1212M	OD.3/4 X 3/4 NPT	5

Tee União		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC12-02M	OD.1/8	10
CC12-40M	OD. 5/32	10
CC12-03M	OD.3/16	10
CC12-04M	OD.1/4	10
CC12-05M	OD.5/16	10
CC12-06M	OD.3/8	10
CC12-07M	OD.7/16	5
CC12-08M	OD.1/2	5
CC12-10M	OD.5/8	5
CC12-12M	OD.3/4	5

Tee Fêmea Central		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CC16-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CC16-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CC16-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CC16-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CC16-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CC16-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CC16-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	5
CC16-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	5
CC16-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	5
CC16-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	5
CC16-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	5

Especificações

Conexões produzidas 100% LATÃO que proporciona maior dureza e resistência contra golpes, choques mecânicos e vibrações com absoluta inexistência de porosidade e trincas. Os forjados em formato sextavado permitem o uso de chaves comuns para sua montagem, facilitando assim seu manuseio. Recomendadas para pressões de trabalho de até 400 libras/pol² a característica principal é a sua versatilidade, oferecendo uma ampla variedade de combinações, modelos e medidas, compõe-se de uma série de peças feitas especialmente para solucionar problemas de instalações e adaptações fora de série e emergências.

SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®			
CA - CONEXÕES ADAPTADORAS LATÃO			
CA	05	-	0404
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medida Rosca NPT x Rosca NPT

Tee Macho Central		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA01-02	1/8 NPT	10
CA01-04	1/4 NPT	10
CA01-06	3/8 NPT	5
CA01-08	1/2 NPT	5
CA01-12	3/4 NPT	5

Niple Reto		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA04-02	1/8 NPT	10
CA04-04	1/4 NPT	10
CA04-06	3/8 NPT	10
CA04-08	1/2 NPT	10
CA04-12	3/4 NPT	5
CA04-16	1 NPT	5

Cotovelo M/F		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA08-02	1/8 NPT	10
CA08-04	1/4 NPT	10
CA08-06	3/8 NPT	5
CA08-08	1/2 NPT	5
CA08-12	3/4 NPT	5
CA08-16	1 NPT	5

Tee Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA10-02	1/8 NPT	10
CA10-04	1/4 NPT	10
CA10-06	3/8 NPT	5
CA10-08	1/2 NPT	5
CA10-12	3/4 NPT	5
CA10-16	1 NPT	5

Cotovelo M/F Curto		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA06-02	1/8 NPT	10
CA06-04	1/4 NPT	10
CA06-06	3/8 NPT	10
CA06-08	1/2 NPT	10
CA06-0204	1/8 NPT X 1/4 NPT	10

Cotovelo M/F Redutor		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA02-0204	1/8 NPT X F. 1/4 NPT	10
CA02-0402	1/4 NPT X F. 1/8 NPT	10
CA02-0804	1/2 NPT X F. 1/4 NPT	10

Niple M/F Longo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA05L-0236	1/8 NPT - 36,5MM	5
CA05L-0250	1/8 NPT - 50MM	5
CA05L-02100	1/8 NPT - 100MM	5
CA05L-02150	1/8 NPT - 150MM	5
CA05L-0438	1/4 NPT - 38,5MM	5
CA05L-0450	1/4 NPT - 50MM	5
CA05L-04100	1/4 NPT - 100MM	5
CA05L-04150	1/4 NPT - 150MM	5

Niple M/F		
CÓDIGO	M MEDIDA F	EMB.
CA05-0202	1/8 NPT X 1/8 NPT	10
CA05-0204	1/8 NPT X 1/4 NPT	10
CA05-0206	1/8 NPT X 3/8 NPT	10
CA05-0208	1/8 NPT X 1/2 NPT	10
CA05-0404	1/4 NPT X 1/4 NPT	10
CA05-0406	1/4 NPT X 3/8 NPT	10
CA05-0408	1/4 NPT X 1/2 NPT	10
CA05-0412	1/4 NPT X 3/4 NPT	5
CA05-0606	3/8 NPT X 3/8 NPT	10
CA05-0608	3/8 NPT X 1/2 NPT	10
CA05-0612	3/8 NPT X 3/4 NPT	5
CA05-0808	1/2 NPT X 1/2 NPT	10
CA05-0812	1/2 NPT X 3/4 NPT	5
CA05-1212	3/4 NPT X 3/4 NPT	5

Cotovelo M/F 45°		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA09-02	1/8 NPT	10
CA09-04	1/4 NPT	10
CA09-06	3/8 NPT	5
CA09-08	1/2 NPT	5

Niple Redutor		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA03-0204	1/8 NPT X 1/4 NPT	10
CA03-0206	1/8 NPT X 3/8 NPT	10
CA03-0208	1/8 NPT X 1/2 NPT	5
CA03-0406	1/4 NPT X 3/8 NPT	10
CA03-0408	1/4 NPT X 1/2 NPT	10
CA03-0412	1/4 NPT X 3/4 NPT	5
CA03-0608	3/8 NPT X 1/2 NPT	10
CA03-0612	3/8 NPT X 3/4 NPT	5
CA03-0812	1/2 NPT X 3/4 NPT	5
CA03-0816	1/2 NPT X 1" NPT	5
CA03-1216	3/4 NPT X 1" NPT	5

Cotovelo Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA07-02	1/8 NPT	10
CA07-04	1/4 NPT	10
CA07-06	3/8 NPT	5
CA07-08	1/2 NPT	5
CA07-12	3/4 NPT	5
CA07-16	1" NPT	5

Tee Macho Lateral		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA11-02	1/8 NPT	10
CA11-04	1/4 NPT	10
CA11-06	3/8 NPT	5
CA11-08	1/2 NPT	5
CA11-12	3/4 NPT	5
CA11-16	1" NPT	5

Cruzeta Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA12-02	1/8 NPT	5
CA12-04	1/4 NPT	5
CA12-06	3/8 NPT	5
CA12-08	1/2 NPT	5

União Desmontável		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA15-02	1/8 NPT	5
CA15-04	1/4 NPT	5
CA15-06	3/8 NPT	5
CA15-08	1/2 NPT	5
CA15-12	3/4 NPT	5
CA15-16	1 NPT	5

Bico P/ Mangueira		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA18-0302	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CA18-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CA18-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CA18-0602	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CA18-0802	OD.1/2 X 1/8 NPT	10
CA18-0304	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CA18-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CA18-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CA18-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CA18-0804	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CA18-1004	OD.5/8 X 1/4 NPT	10
CA18-1204	OD.3/4 X 1/4 NPT	10
CA18-0406	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CA18-0506	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
CA18-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CA18-0806	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CA18-1006	OD.5/8 X 3/8 NPT	10
CA18-1206	OD.3/4 X 3/8 NPT	10
CA18-0408	OD.1/4 X 1/2 NPT	10
CA18-0508	OD.5/16 X 1/2 NPT	10
CA18-0608	OD.3/8 X 1/2 NPT	10
CA18-0808	OD.1/2 X 1/2 NPT	10
CA18-1008	OD.5/8 X 1/2 NPT	10
CA18-1208	OD.3/4 X 1/2 NPT	10
CA18-1608	OD.1 X 1/2 NPT	10
CA18-2008	OD.1 1/4 X 1/2 NPT	5
CA18-0412	OD.1/4 X 3/4 NPT	5
CA18-0512	OD.5/16 X 3/4 NPT	5
CA18-0612	OD.3/8 X 3/4 NPT	5
CA18-0812	OD.1/2 X 3/4 NPT	5
CA18-1012	OD.5/8 X 3/4 NPT	5
CA18-1212	OD.3/4 X 3/4 NPT	5
CA18-1612	OD.1 X 3/4 NPT	5
CA18-0616	OD.3/8 X 1 NPT	5
CA18-0816	OD.1/2 X 1 NPT	5
CA18-1016	OD.5/8 X 1 NPT	5
CA18-1216	OD.3/4 X 1 NPT	5
CA18-1616	OD.1 X 1 NPT	5

Plug Cabeça Sextavada		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA22-02	1/8 NPT	20
CA22-04	1/4 NPT	10
CA22-06	3/8 NPT	10
CA22-08	1/2 NPT	10
CA22-12	3/4 NPT	5
CA22-16	1 NPT	5

Redutora M/F		
CÓDIGO	M MEDIDA F	EMB.
CA13-0402	1/4 NPT X 1/8 NPT	10
CA13-0602	3/8 NPT X 1/8 NPT	10
CA13-0604	3/8 NPT X 1/4 NPT	10
CA13-0802	1/2 NPT X 1/8 NPT	10
CA13-0804	1/2 NPT X 1/4 NPT	10
CA13-0806	1/2 NPT X 3/8 NPT	10
CA13-1204	3/4 NPT X 1/4 NPT	5
CA13-1206	3/4 NPT X 3/8 NPT	5
CA13-1208	3/4 NPT X 1/2 NPT	5
CA13-1606	1 NPT X 3/8 NPT	5
CA13-1608	1 NPT X 1/2 NPT	5
CA13-1612	1 NPT X 3/4 NPT	5

Luva Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA16-02	1/8 NPT	10
CA16-04	1/4 NPT	10
CA16-06	3/8 NPT	10
CA16-08	1/2 NPT	10
CA16-12	3/4 NPT	5
CA16-16	1 NPT	5

Bico Giratório P/ Mangueira		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA19-0404	OD.1/4 X 1/4 BSP	10
CA19-0504	OD.5/16 X 1/4 BSP	10
CA19-0604	OD.3/8 X 1/4 BSP	10
CA19-0406	OD.1/4 X 3/8 BSP	10
CA19-0506	OD.5/16 X 3/8 BSP	10
CA19-0606	OD.3/8 X 3/8 BSP	10
CA19-0806	OD.1/2 X 3/8 BSP	10
CA19-0608	OD.3/8 X 1/2 BSP	5
CA19-0808	OD.1/2 X 1/2 BSP	5
CA19-0812	OD.1/2 X 3/4 BSP	5
CA19-1212	OD.3/4 X 3/4 BSP	5

Plug Cabeça Quadrada		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA21-02	1/8 NPT	10
CA21-04	1/4 NPT	10
CA21-06	3/8 NPT	10
CA21-08	1/2 NPT	10
CA21-12	3/4 NPT	5
CA21-16	1 NPT	5

Niple Longo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA14-0224	1/8 NPT - 1 1/2"	5
CA14-0232	1/8 NPT - 2"	5
CA14-0240	1/8 NPT - 2 1/2"	5
CA14-0248	1/8 NPT - 3"	5
CA14-0256	1/8 NPT - 3 1/2"	5
CA14-0424	1/4 NPT - 1 1/2"	5
CA14-0432	1/4 NPT - 2"	5
CA14-0440	1/4 NPT - 2 1/2"	5
CA14-0448	1/4 NPT - 3"	5
CA14-0456	1/4 NPT - 3 1/2"	5
CA14-0624	3/8 NPT - 1 1/2"	5
CA14-0632	3/8 NPT - 2"	5
CA14-0640	3/8 NPT - 2 1/2"	5
CA14-0648	3/8 NPT - 3"	5
CA14-0656	3/8 NPT - 3 1/2"	5
CA14-0824	1/2 NPT - 1 1/2"	5
CA14-0832	1/2 NPT - 2"	5
CA14-0840	1/2 NPT - 2 1/2"	5
CA14-0848	1/2 NPT - 3"	5
CA14-0856	1/2 NPT - 3 1/2"	5
CA14-0864	1/2 NPT - 4"	5

Redutora F/F		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA17-0204	1/8 NPT X 1/4 NPT	10
CA17-0206	1/8 NPT X 3/8 NPT	10
CA17-0208	1/8 NPT X 1/2 NPT	5
CA17-0406	1/4 NPT X 3/8 NPT	10
CA17-0408	1/4 NPT X 1/2 NPT	5
CA17-0608	3/8 NPT X 1/2 NPT	5
CA17-0612	3/8 NPT X 3/4 NPT	5
CA17-0812	1/2 NPT X 3/4 NPT	5
CA17-1216	3/4 NPT X 1 NPT	5

União P/ Mangueira		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA20-02	OD.1/8	20
CA20-03	OD.3/16	20
CA20-04	OD.1/4	20
CA20-05	OD.5/16	20
CA20-06	OD.3/8	20
CA20-08	OD.1/2	10
CA20-10	OD.5/8	5
CA20-12	OD.3/4	5
CA20-16	OD.1	5

Tampão Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA23-02	1/8 NPT	10
CA23-04	1/4 NPT	10
CA23-06	3/8 NPT	5
CA23-08	1/2 NPT	5
CA23-12	3/4 NPT	5
CA23-16	1 NPT	5

Bico P/ Mangueira Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA26-0302	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CA26-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CA26-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CA26-0602	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CA26-0802	OD.1/2 X 1/8 NPT	10
CA26-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CA26-0304	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CA26-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CA26-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CA26-0804	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CA26-0406	OD.1/4 X 3/8 NPT	5
CA26-0506	OD.5/16 X 3/8 NPT	5
CA26-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT	5
CA26-0806	OD.1/2 X 3/8 NPT	5
CA26-0408	OD.1/4 X 1/2 NPT	5
CA26-0508	OD.5/16 X 1/2 NPT	5
CA26-0608	OD.3/8 X 1/2 NPT	5
CA26-0808	OD.1/2 X 1/2 NPT	5
CA26-1212	OD.3/4 X 3/4 NPT	5

Plug C/ Sextavado Interno		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA29-02	1/8 NPT	20
CA29-04	1/4 NPT	10
CA29-06	3/8 NPT	10
CA29-08	1/2 NPT	10
CA29-12	3/4 NPT	5
CA29-16	1 NPT	5

Tee M Central Espigão		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA35-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CA35-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CA35-0506	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
CA35-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CA35-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CA35-0406	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CA35-0602	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CA35-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CA35-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT	10

Adaptador Bulkhead P/ Painel		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA24-02	F.1/8 NPT	5
CA24-04	F.1/4 NPT	5
CA24-06	F.3/8 NPT	5
CA24-08	F.1/2 NPT	5

Cotovelo M Espigão		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA27-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CA27-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CA27-0602	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CA27-0802	OD.1/2 X 1/8 NPT	10
CA27-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CA27-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CA27-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CA27-0804	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CA27-0406	OD.1/4 X 3/8 NPT	5
CA27-0506	OD.5/16 X 3/8 NPT	5
CA27-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT	5
CA27-0806	OD.1/2 X 3/8 NPT	5
CA27-0408	OD.1/4 X 1/2 NPT	5
CA27-0508	OD.5/16 X 1/2 NPT	5
CA27-0608	OD.3/8 X 1/2 NPT	5
CA27-0808	OD.1/2 X 1/2 NPT	5

Cotovelo Macho 2 Lados		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA30-02	1/8 NPT	10
CA30-04	1/4 NPT	10
CA30-06	3/8 NPT	5
CA30-08	1/2 NPT	5

Tee M Lateral Espigão		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA34-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CA34-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CA34-0406	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CA34-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CA34-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CA34-0506	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
CA34-0602	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CA34-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CA34-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT	10

Plug Cabeça C/ Fenda		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA25-02	1/8 NPT	20
CA25-04	1/4 NPT	10
CA25-06	3/8 NPT	10
CA25-08	1/2 NPT	10
CA25-12	3/4 NPT	5
CA25-16	1 NPT	5

Tee União Espigão		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA28-03	OD.3/16	10
CA28-04	OD.1/4	10
CA28-05	OD.5/16	10
CA28-06	OD.3/8	10
CA28-08	OD.1/2	5

Tee Macho 3 Lados		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA31-02	1/8NPT	5
CA31-04	1/4NPT	5
CA31-06	3/8NPT	5
CA31-08	1/2NPT	5

Niple P/ Bico Giratório		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA32-04	1/4 BSP X 1/4 NPT	10
CA32-06	3/8 BSP X 3/8 NPT	10
CA32-08	1/2 BSP X 1/2 NPT	10


Cotovelo P/ Bico Giratório		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA33-04	1/4 BSP X 1/4 NPT	10
CA33-06	3/8 BSP X 3/8 NPT	10
CA33-08	1/2 BSP X 1/2 NPT	10


União P/ Mangueira Nylon		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CA36-04	OD.1/4	20
CA36-05	OD.5/16 (8 x 6)	20
CA36-06	OD.3/8	20
CA36-08	OD.1/2	10
CA36-10	OD.5/8	10


Especificações


Tees e cotovelos em latão forjado com absoluta inexistência de porosidade, trincas ou rupturas. Porcas e uniões em latão estrudados. São recomendados para aplicação em motores, equipamentos móveis, compressores de ar, queimadores de óleo, locomotivas, ar condicionado, GLP, indústria naval e outros. Podem ser usados com tubos de cobre, latão, aço recozido, alumínio, bundy e outros similares. A pressão de trabalho recomendada é de até 500 libras/pol². Este tipo de conexão de assentamento cônico 45° S.A.E. exige apenas o flangeamento da extremidade do tubo para sua montagem. São especialmente fabricadas para sistemas onde há necessidade de montagem periódica nas junções das tubulações.


SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®			
CG - CONEXÕES GÁS - S.A.E.			
CG	08	-	0404
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medida Rosca NPT x Rosca NPT


Porca SAE		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CG02-02	OD.1/8	20
CG02-03	OD.3/16	20
CG02-04	OD.1/4	20
CG02-05	OD.5/16	20
CG02-06	OD.3/8	10
CG02-08	OD.1/2	10
CG02-10	OD.5/8	10
CG02-12	OD.3/4	10

Conector Macho SAE Corpo		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CG03-0202	OD.1/8 X 1/8 NPT	10
CG03-0302	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CG03-0304	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CG03-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CG03-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CG03-0406	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CG03-0408	OD.1/4 X 1/2 NPT	10
CG03-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CG03-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CG03-0506	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
CG03-0508	OD.5/16 X 1/2 NPT	10
CG03-0602	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CG03-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CG03-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CG03-0608	OD.3/8 X 1/2 NPT	10
CG03-0804	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CG03-0806	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CG03-0808	OD.1/2 X 1/2 NPT	10
CG03-0812	OD.1/2 X 3/4 NPT	10
CG03-1006	OD.5/8 X 3/8 NPT	10
CG03-1008	OD.5/8 X 1/2 NPT	10
CG03-1208	OD.3/4 X 1/2 NPT	10
CG03-1212	OD.3/4 X 3/4 NPT	10

União Emenda SAE Corpo		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CG04-02	OD.1/8	10
CG04-03	OD.3/16	10
CG04-04	OD.1/4	10
CG04-05	OD.5/16	10
CG04-06	OD.3/8	10
CG04-08	OD.1/2	10
CG04-10	OD.5/8	10
CG04-12	OD.3/4	10

Conector Fêmea SAE Corpo		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CG05-0202	OD.1/8 X 1/8 NPT	10
CG05-0302	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CG05-0304	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CG05-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CG05-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CG05-0406	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CG05-0408	OD.1/4 X 1/2 NPT	10
CG05-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CG05-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CG05-0506	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
CG05-0508	OD.5/16 X 1/2 NPT	10
CG05-0602	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CG05-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CG05-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CG05-0608	OD.3/8 X 1/2 NPT	10
CG05-0804	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CG05-0806	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CG05-0808	OD.1/2 X 1/2 NPT	10
CG05-0812	OD.1/2 X 3/4 NPT	10
CG05-1006	OD.5/8 X 3/8 NPT	10
CG05-1008	OD.5/8 X 1/2 NPT	10
CG05-1208	OD.3/4 X 1/2 NPT	10
CG05-1212	OD.3/4 X 3/4 NPT	10

Cotovelo União SAE Corpo		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CG07-02	OD.1/8	10
CG07-03	OD.3/16	10
CG07-04	OD.1/4	10
CG07-05	OD.5/16	10
CG07-06	OD.3/8	10
CG07-08	OD.1/2	5
CG07-10	OD.5/8	5
CG07-12	OD.3/4	5

Cotovelo Macho SAE Corpo		
		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CG06-0202	OD.1/8 X 1/8 NPT	10
CG06-0302	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CG06-0304	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CG06-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CG06-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CG06-0406	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CG06-0408	OD.1/4 X 1/2 NPT	10
CG06-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CG06-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CG06-0506	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
CG06-0508	OD.5/16 X 1/2 NPT	10
CG06-0602	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CG06-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CG06-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CG06-0608	OD.3/8 X 1/2 NPT	10
CG06-0804	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CG06-0806	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CG06-0808	OD.1/2 X 1/2 NPT	10
CG06-0812	OD.1/2 X 3/4 NPT	10
CG06-1006	OD.5/8 X 3/8 NPT	10
CG06-1008	OD.5/8 X 1/2 NPT	10
CG06-1208	OD.3/4 X 1/2 NPT	10
CG06-1212	OD.3/4 X 3/4 NPT	10

Cotovelo Fêmea SAE Corpo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CG08-0202	OD.1/8 X 1/8 NPT	10
CG08-0302	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CG08-0304	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CG08-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CG08-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CG08-0406	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CG08-0408	OD.1/4 X 1/2 NPT	10
CG08-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CG08-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CG08-0506	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
CG08-0508	OD.5/16 X 1/2 NPT	10
CG08-0602	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CG08-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CG08-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CG08-0608	OD.3/8 X 1/2 NPT	10
CG08-0804	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CG08-0806	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CG08-0808	OD.1/2 X 1/2 NPT	10
CG08-0812	OD.1/2 X 3/4 NPT	10
CG08-1006	OD.5/8 X 3/8 NPT	10
CG08-1008	OD.5/8 X 1/2 NPT	10
CG08-1208	OD.3/4 X 1/2 NPT	10
CG08-1212	OD.3/4 X 3/4 NPT	10

Tee Macho Central SAE Corpo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CG10-0202	OD.1/8 X 1/8 NPT	10
CG10-0302	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CG10-0304	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CG10-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CG10-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CG10-0406	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CG10-0408	OD.1/4 X 1/2 NPT	10
CG10-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CG10-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CG10-0506	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
CG10-0508	OD.5/16 X 1/2 NPT	10
CG10-0602	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CG10-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CG10-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CG10-0608	OD.3/8 X 1/2 NPT	10
CG10-0804	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CG10-0806	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CG10-0808	OD.1/2 X 1/2 NPT	10
CG10-0812	OD.1/2 X 3/4 NPT	10
CG10-1006	OD.5/8 X 3/8 NPT	10
CG10-1008	OD.5/8 X 1/2 NPT	10
CG10-1208	OD.3/4 X 1/2 NPT	10
CG10-1212	OD.3/4 X 3/4 NPT	10

Tee Macho Lateral SAE Corpo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CG11-0202	OD.1/8 X 1/8 NPT	10
CG11-0302	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CG11-0304	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CG11-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CG11-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CG11-0406	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CG11-0408	OD.1/4 X 1/2 NPT	10
CG11-0502	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CG11-0504	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CG11-0506	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
CG11-0508	OD.5/16 X 1/2 NPT	10
CG11-0602	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CG11-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CG11-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CG11-0608	OD.3/8 X 1/2 NPT	10
CG11-0804	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CG11-0806	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CG11-0808	OD.1/2 X 1/2 NPT	10
CG11-0812	OD.1/2 X 3/4 NPT	10
CG11-1006	OD.5/8 X 3/8 NPT	10
CG11-1008	OD.5/8 X 1/2 NPT	10
CG11-1208	OD.3/4 X 1/2 NPT	10
CG11-1212	OD.3/4 X 3/4 NPT	10

Tee União SAE Corpo		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CG12-02	OD.1/8	10
CG12-03	OD.3/16	10
CG12-04	OD.1/4	10
CG12-05	OD.5/16	10
CG12-06	OD.3/8	10
CG12-08	OD.1/2	10
CG12-10	OD.5/8	10
CG12-12	OD.3/4	10

Adaptador Fêmea p/ Fogão		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CG25-0808M	OD.1/2 X 1/2	10


Dados Técnicos


Pressão de Trabalho: 150PSI


Tubos Recomendados: Polietileno, Nylon e Poliuretano


Aplicação: Sistema pneumático baixa pressão.


SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®			
CT - CONEXÕES TIPO POLY-FLO			
CT	56	-	0604
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medida Tubo Polegada x Tubo Polegada


União Redutora 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	CT56-0604M	OD.3/8 X OD.1/4	10


União Emenda 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	CT62-03M	OD.3/16	10
CT62-04M	OD.1/4	10	
CT62-05M	OD.5/16	10	
CT62-06M	OD.3/8	10	
CT62-08M	OD.1/2	10	


Conector Fêmea 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	CT66-0302M	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CT66-0304M	OD.3/16 X 1/4 NPT	10	
CT66-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10	
CT66-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10	
CT66-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10	
CT66-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10	
CT66-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10	
CT66-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10	
CT66-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	10	
CT66-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	10	
CT66-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	10	
CT66-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	10	
CT66-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	10	


Anilha Plástica 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	CT60-04	OD.1/4	100
CT60-05	OD.5/16	100	
CT60-06	OD.3/8	100	
CT60-08	OD.1/2	50	

Cotovelo União 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	CT63-04M	OD. 1/4	10
CT63-05M	OD.5/16	10	
CT63-06M	OD.3/8	10	
CT63-08M	OD.1/2	10	

Conector Macho 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	CT68-0302M	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CT68-0304M	OD.3/16 X 1/4 NPT	10	
CT68-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10	
CT68-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10	
CT68-0406M	OD.1/4 X 3/8 NPT	10	
CT68-0408M	OD.1/4 X 1/2 NPT	10	
CT68-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10	
CT68-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10	
CT68-0506M	OD.5/16 X 3/8 NPT	10	
CT68-0508M	OD.5/16 X 1/2 NPT	10	
CT68-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10	
CT68-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10	
CT68-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	10	
CT68-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	10	
CT68-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	10	
CT68-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	10	
CT68-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	10	

Porca 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	CT61-03M	OD.3/16	25
CT61-04M	OD.1/4	25	
CT61-05M	OD.5/16	25	
CT61-06M	OD.3/8	25	
CT61-08M	OD.1/2	10	

Tee União 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	CT64-03M	OD.3/16	10
CT64-04M	OD.1/4	10	
CT64-05M	OD.5/16	10	
CT64-06M	OD.3/8	10	
CT64-08M	OD.1/2	10	

Cotovelo Macho 	CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
	CT69-0302M	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CT69-0304M	OD.3/16 X 1/4 NPT	10	
CT69-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10	
CT69-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10	
CT69-0406M	OD.1/4 X 3/8 NPT	10	
CT69-0408M	OD.1/4 X 1/2 NPT	10	
CT69-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10	
CT69-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10	
CT69-0506M	OD.5/16 X 3/8 NPT	10	
CT69-0508M	OD.5/16 X 1/2 NPT	10	
CT69-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10	
CT69-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10	
CT69-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	10	
CT69-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	10	
CT69-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	10	
CT69-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	10	
CT69-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	10	

Cotovelo Fêmea		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CT70-0302M	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CT70-0304M	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CT70-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CT70-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CT70-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CT70-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CT70-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CT70-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CT70-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CT70-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	10
CT70-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CT70-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CT70-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	10

União P/ Painel		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CT82-04M	OD.1/4	10
CT82-05M	OD.5/16	10
CT82-06M	OD.3/8	10
CT82-08M	OD.1/2	10

Tee Macho Lateral		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CT71-0302M	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CT71-0304M	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CT71-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CT71-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CT71-0406M	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CT71-0408M	OD.1/4 X 1/2 NPT	10
CT71-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CT71-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CT71-0506M	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
CT71-0508M	OD.5/16 X 1/2 NPT	10
CT71-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CT71-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CT71-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CT71-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	10
CT71-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CT71-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CT71-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	10

Tee Redutor Central		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CT79-0504M	OD.5/16 X OD.1/4 X OD.5/16	10
CT79-0604M	OD.3/8 X OD.1/4 X OD.3/8	10

Tee Macho Central		
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.
CT72-0302M	OD.3/16 X 1/8 NPT	10
CT72-0304M	OD.3/16 X 1/4 NPT	10
CT72-0402M	OD.1/4 X 1/8 NPT	10
CT72-0404M	OD.1/4 X 1/4 NPT	10
CT72-0406M	OD.1/4 X 3/8 NPT	10
CT72-0408M	OD.1/4 X 1/2 NPT	10
CT72-0502M	OD.5/16 X 1/8 NPT	10
CT72-0504M	OD.5/16 X 1/4 NPT	10
CT72-0506M	OD.5/16 X 3/8 NPT	10
CT72-0508M	OD.5/16 X 1/2 NPT	10
CT72-0602M	OD.3/8 X 1/8 NPT	10
CT72-0604M	OD.3/8 X 1/4 NPT	10
CT72-0606M	OD.3/8 X 3/8 NPT	10
CT72-0608M	OD.3/8 X 1/2 NPT	10
CT72-0804M	OD.1/2 X 1/4 NPT	10
CT72-0806M	OD.1/2 X 3/8 NPT	10
CT72-0808M	OD.1/2 X 1/2 NPT	10
CT72-0412M	OD.1/4 X M12X1,5	10

Especificações

Conectores, Uniãoes, Flanges e Anilhas em latão CLA (liga UNS-C36000-TM). Tees e Cotovelos forjados em latão (liga UNS-C37700-TM) que proporciona maior dureza e resistência contra golpes, choques mecânicos e vibrações. Com absoluta inexistência de porosidade e trincas. Flange e Anilha em uma única peça. Quando do aperto da flange, a anilha separa-se e fixa no tubo. Por ser de montagem simples e fácil, proporciona economia de tempo de 80%, resultando baixo custo e grande eficiência. Ideal para tubos de cobre, latão, alumínio, Bundy, aço recozido e nylon, desde que aplicados com insert para reforço do tubo. Recomendadas para pressão de trabalho de até 1000 libras/pol². As conexões LB asseguram ótimo desempenho sob severas condições e vibração. Para aplicações em motores, equipamentos móveis, compressores de ar, locomotivas, equipamentos de terraplanagem, sistemas de lubrificação, controles hidráulicos e pneumáticos, laboratórios, instrumentações e outros.

OBS.: SOB ENCOMENDA



Dados Técnicos

Pressão: 150 PSI

Tubos Recomendados: Poliuretano / Não recomendado para tubo de nylon

Matéria Prima: Latão


Tratamento Superficial: Niquelado


Aplicação: Sistema Pneumática Baixa Pressão


SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®				
CS - CONEXÕES SIMPLES PNEUMÁTICA				
CS	61	-	6002	M
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medidas Tubo x Rosca NPT	Indica quando o Produto é Montado


Porca				
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.		
CS61-60	OD.6MM	25		
CS61-80	OD.8MM	25		
CS61-100	OD.10MM	25		
CS61-120	OD.12MM	25		

União Emenda				
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.		
CS62-60M	OD.6MM	10		
CS62-80M	OD.8MM	10		
CS62-100M	OD.10MM	10		
CS62-120M	OD.12MM	10		

Tee União				
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.		
CS64-60M	OD.6MM	10		
CS64-80M	OD.8MM	10		
CS64-100M	OD.10MM	10		
CS64-120M	OD.12MM	10		

Conector Fêmea				
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.		
CS66-6002M	OD.6MM x 1/8 BSP	10		
CS66-6004M	OD.6MM x 1/4 BSP	10		
CS66-8002M	OD.8MM x 1/8 BSP	10		
CS66-8004M	OD.8MM x 1/4 BSP	10		
CS66-10004M	OD.10MM x 1/4 BSP	10		
CS66-12004M	OD.12MM x 1/4 BSP	10		

Conector Macho				
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.		
CS68-6002M	OD.6MM x 1/8 BSPT	10		
CS68-6004M	OD.6MM x 1/4 BSPT	10		
CS68-6006M	OD.6MM x 3/8 BSPT	10		
CS68-6008M	OD.6MM x 1/2 BSPT	10		
CS68-8002M	OD.8MM x 1/8 BSPT	10		
CS68-8004M	OD.8MM x 1/4 BSPT	10		
CS68-8006M	OD.8MM x 3/8 BSPT	10		
CS68-8008M	OD.8MM x 1/2 BSPT	10		
CS68-1002M	OD.10MM x 1/8 BSPT	10		
CS68-1004M	OD.10MM x 1/4 BSPT	10		
CS68-1006M	OD.10MM x 3/8 BSPT	10		
CS68-1008M	OD.10MM X 1/2 BSPT	10		
CS68-1204M	OD.12MM x 1/4 BSPT	10		
CS68-1206M	OD.12MM x 3/8 BSPT	10		
CS68-1008M	OD.12MM X 1/2 BSPT	10		

Cotovelo Macho				
CÓDIGO	MEDIDA	EMB.		
CS69-6002M	OD.6MM x 1/8 BSPT	10		
CS69-6004M	OD.6MM x 1/4 BSPT	10		
CS69-6006M	OD.6MM x 3/8 BSPT	10		
CS69-6008M	OD.6MM x 1/2 BSPT	10		
CS69-8002M	OD.8MM x 1/8 BSPT	10		
CS69-8004M	OD.8MM x 1/4 BSPT	10		
CS69-8006M	OD.8MM x 3/8 BSPT	10		
CS69-8008M	OD.8MM x 1/2 BSPT	10		
CS69-1002M	OD.10MM x 1/8 BSPT	10		
CS69-1004M	OD.10MM x 1/4 BSPT	10		
CS69-1006M	OD.10MM x 3/8 BSPT	10		
CS69-1008M	OD.10MM x 1/2 BSPT	10		
CS69-1204M	OD.12MM x 1/4 BSPT	10		
CS69-1206M	OD.12MM x 3/8 BSPT	10		
CS69-1208M	OD.12MM x 1/2 BSPT	10		

CSL - CONEXÕES C-SEAL ALTA PRESSÃO

Especificações

Conectores, Uniões, Flanges em Latão CLA (liga UNS-C36000-TM). Tees e Cotovelos forjados em latão (liga UNS-C37700-TM) que proporciona maior dureza e resistência contra golpes, choques mecânicos e vibrações. Com absoluta inexistência de porosidade e trincas. Ideal para tubos de cobre, latão, alumínio, Bundy e aço recozido. Recomendadas para pressão de trabalho de até 1000 libras/pol². Para aplicações em instrumentação, indústria química, petroquímica, refinaria, equipamentos hidráulicos e pneumáticos, laboratórios e outras operações de condução de fluidos. Este tipo de conexão não exige preparação especial do tubo, pode ser de montagem simples e fácil: quando do aperto da flange, basta cobrir a rosca, que a vedação já está no ponto exato de utilização, por ser um processo visual, proporciona baixo custo e grande eficiência.

OBS.: SOB ENCOMENDA





Especificações


Válvulas de agulha, para baixa e alta pressão, tipo angular. Corpo forjado em latão (liga UNS-C37700-TM) que proporciona maior dureza e resistência contra golpes, choques mecânicos e vibrações, com absoluta inexistência de porosidade e trincas. Gaxetas em teflon para temperatura de 0°C até +60°C. Agulhas em aço inox, que permite absoluta precisão de controle de fluxo sob condições de alta pressão. Recomendadas para pressão de trabalho de até 800 libras/pol², em temperatura ambiente. Para aplicações em instalações de equipamentos, pneumática, indústria de papel, instrumentação e outros. Ideal para tubos de cobre, latão, alumínio, bundy, aço recozido e similares. Fluidos não corrosivos simples, ar comprimido, etc. Não indicada p/ gases especiais.


SISTEMA DE CODIFICAÇÃO CONTEC®			
VA - VÁLVULA AGULHA - ALTA PRESSÃO			
VA	911L	-	0402
Família de Produtos	Tipo de Produto	Dígito	Medida Tubo x Rosca NPT


OBS.: SOB ENCOMENDA


Válvula Agulha T/T	
	
CÓDIGO	MEDIDA
VA910L-04	OD.1/4
VA910L-06	OD.3/8
VA920L-04	OD.1/4 P/ PAINEL
VA920L-06	OD.3/8 P/ PAINEL


Válvula Agulha T/T	
	
CÓDIGO	MEDIDA
VA1014L-04	OD.1/4
VA1014L-06	OD.3/8
VA1014L-08	OD.1/2
VA1024L-04	OD.1/4 P/ PAINEL
VA1024L-06	OD.3/8 P/ PAINEL
VA1024L-08	OD.1/2 P/ PAINEL


Válvula Agulha F/F Angular	
	
CÓDIGO	MEDIDA
VA1016L-02	1/8 NPT
VA1016L-04	1/4 NPT
VA1026L-02	1/8 NPT P/ PAINEL
VA1026L-04	1/4 NPT P/ PAINEL


Válvula Agulha T/M	
	
CÓDIGO	MEDIDA
VA1013L-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT
VA1013L-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT
VA1013L-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT
VA1023L-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT P/ PAINEL
VA1023L-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT P/ PAINEL
VA1023L-0606	OD.3/8 X 3/8 NPT P/ PAINEL


Válvula Agulha T/M	
	
CÓDIGO	MEDIDA
VA911L-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT
VA911L-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT
VA911L-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT
VA921L-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT P/ PAINEL
VA921L-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT P/ PAINEL
VA921L-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT P/ PAINEL

Válvula Agulha M/F	
	
CÓDIGO	MEDIDA
VA1019L-02	1/8 NPT
VA1019L-04	1/4 NPT
VA1019L-06	3/8 NPT
VA1029L-02	1/8 NPT P/ PAINEL
VA1029L-04	1/4 NPT P/ PAINEL
VA1029L-06	3/8 NPT P/ PAINEL

Válvula Agulha p/ Betoneira	
	
CÓDIGO	MEDIDA
VA1110-04	1/4 BSP
VA1120-04	1/4 BSP PAINEL

Válvula Agulha M/M Angular	
	
CÓDIGO	MEDIDA
VA1015L-02	1/8 NPT
VA1015L-04	1/4 NPT
VA1025L-02	1/8 NPT P/ PAINEL
VA1025L-04	1/4 NPT P/ PAINEL

Válvula Agulha T/M Angular	
	
CÓDIGO	MEDIDA
VA0912L-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT
VA0912L-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT
VA0912L-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT
VA0922L-0402	OD.1/4 X 1/8 NPT P/ PAINEL
VA0922L-0404	OD.1/4 X 1/4 NPT P/ PAINEL
VA0922L-0604	OD.3/8 X 1/4 NPT P/ PAINEL

Válvula Agulha M/M	
	
CÓDIGO	MEDIDA
VA1011L-02	1/8 NPT
VA1011L-04	1/4 NPT
VA1011L-06	3/8 NPT
VA1021L-02	1/8 NPT P/ PAINEL
VA1021L-04	1/4 NPT P/ PAINEL
VA1021L-06	3/8 NPT P/ PAINEL


Válvula Agulha F/F	
	
CÓDIGO	MEDIDA
VA1012L-02	1/8 NPT
VA1012L-04	1/4 NPT
VA1012L-06	3/8 NPT
VA1012L-08	1/2 NPT
VA1022L-02	1/8 NPT P/ PAINEL
VA1022L-04	1/4 NPT P/ PAINEL
VA1022L-06	3/8 NPT P/ PAINEL
VA1022L-08	1/2 NPT P/ PAINEL

Tabela de Conversão de Medidas

	PSI(lbf/in ²)	Kgf/cm ²	Bar
PSI(lbf/in ²)	1	0,07031	0,06895
Kgf/cm ²	14,2234	1	0,98
Bar	14,5	1,02	1

Tabela de Conversão de Polegadas para Milímetros

	0"	1"	2"	3"	4"	5"	6"	7"	8"	9"	10"	11"	
0/00"	0,0	25,4	50,8	76,2	101,6	127,0	152,4	177,8	203,2	228,6	254,0	279,4	0/00"
1/32"	0,8	26,2	51,6	77,0	102,4	127,8	153,2	178,6	204,0	229,4	254,8	280,2	1/32"
1/16"	1,6	27,0	52,4	77,8	103,2	128,6	154,0	179,4	204,8	230,2	255,6	281,0	1/16"
3/32"	2,4	27,8	53,2	78,6	104,0	129,4	154,8	180,2	205,6	231,0	256,4	281,8	3/32"
1/8"	3,2	28,6	54,0	79,4	104,8	130,2	155,6	181,0	206,4	231,8	257,2	282,6	1/8"
5/32"	4,0	29,4	54,8	80,2	105,6	131,0	156,4	181,8	207,2	232,6	258,0	283,4	5/32"
3/16"	4,8	30,2	55,6	81,0	106,4	131,8	157,2	182,6	208,0	233,4	258,8	284,2	3/16"
7/32"	5,6	31,0	56,4	81,8	107,2	132,6	158,0	183,4	208,8	234,2	259,6	285,0	7/32"
¼"	6,3	31,7	57,1	82,5	107,9	133,3	158,7	184,1	209,5	234,9	260,3	285,7	¼"
9/32"	7,1	32,5	57,9	83,3	108,7	134,1	159,5	184,9	210,3	235,7	261,1	286,5	9/32"
5/16"	7,9	33,3	58,7	84,1	109,5	134,9	160,3	185,7	211,1	236,5	261,9	287,3	5/16"
11/32"	8,7	34,1	59,5	84,9	110,3	135,7	161,1	186,5	211,9	237,3	262,7	288,1	11/32"
3/8"	9,5	34,9	60,3	85,7	111,1	136,5	161,9	187,3	212,7	238,1	263,5	288,9	3/8"
13/32"	10,3	35,7	61,1	86,5	111,9	137,3	162,7	188,1	213,5	238,9	264,3	289,7	13/32"
7/16"	11,1	36,5	61,9	87,3	112,7	138,1	163,5	188,9	214,3	239,7	265,1	290,5	7/16"
15/32"	11,9	37,3	62,7	88,1	113,5	138,9	164,3	189,7	215,1	240,5	265,9	291,3	15/32"
½"	12,7	38,1	63,5	88,9	114,3	139,7	165,1	190,5	215,9	241,3	266,7	292,1	½"
17/32"	13,5	38,9	64,3	89,7	115,1	140,5	165,9	191,3	216,7	242,1	267,5	292,9	17/32"
9/16"	14,3	39,7	65,1	90,5	115,9	141,3	166,7	192,1	217,5	242,9	268,3	293,7	9/16"
5/8"	15,9	41,3	66,7	92,1	117,4	142,9	168,3	193,7	219,1	244,5	269,9	295,3	5/8"
11/16"	17,5	42,9	68,3	93,7	119,1	144,5	169,9	195,3	220,7	246,1	271,5	296,9	11/16"
23/32"	18,3	43,7	69,1	94,5	119,9	145,3	170,7	196,1	221,5	246,9	272,3	297,7	23/32"
¾"	19,0	44,4	69,8	95,2	120,6	146,0	171,4	196,8	222,2	247,6	273,0	298,4	¾"
13/16"	20,6	46,0	71,4	96,8	122,2	147,6	173,0	198,4	223,8	249,2	274,6	300,0	13/16"
7/8"	22,2	47,6	73,0	98,4	123,8	149,2	174,6	200,0	225,4	250,8	276,2	301,6	7/8"
15/16"	23,8	49,2	74,6	100,0	125,4	150,8	176,2	201,6	227,0	252,4	277,8	303,2	15/16"

