



Bucha de Redução

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
3/8" X 1/4"	30M3814
1/2" X 1/4"	30M1214
1/2" X 3/8"	30M1238
3/4" X 1/4"	30M3414
3/4" X 3/8"	30M3438
3/4" X 1/2"	30M3412
1" X 3/8"	30M138
1" X 1/2"	30M112
1" X 3/4"	30M134
1.1/4" X 1/2"	30M11412
1.1/4" X 3/4"	30M11434
1.1/4" X 1"	30M1141
1.1/2" X 1/2"	30M11212
1.1/2" X 3/4"	30M11234
1.1/2" X 1"	30M1121
1.1/2" X 1.1/4"	30M112114
2" X 1/2"	30M212
2" X 3/4"	30M234
2" X 1"	30M21
2" X 1.1/4"	30M2114

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
2" X 1.1/2"	30M2112
2.1/2" X 1/2"	30M21212
2.1/2" X 3/4"	30M21234
2.1/2" X 1"	30M2121
2.1/2" X 1.1/4"	30M212114
2.1/2" X 1.1/2"	30M212112
2.1/2" X 2"	30M2122
3" X 1/2"	30M312
3" X 1"	30M31
3" X 1.1/2"	30M3112
3" X 2"	30M32
3" X 2.1/2"	30M3212
4" X 1"	30M41
4" X 1.1/2"	30M4112
4" X 2"	30M42
4" X 2.1/2"	30M4212
4" X 3"	30M43
6" X 2"	30M62
6" X 4"	30M64



Bujão

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1/4"	31M14
3/8"	31M38
1/2"	31M12
3/4"	31M34
1"	31M1
1.1/4"	31M114

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1.1/2"	31M112
2"	31M2
2.1/2"	31M212
3"	31M3
4"	31M4



Cotovelo 45° Fêmea - Fêmea

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1/4"	6M14
3/8"	6M38
1/2"	6M12
3/4"	6M34
1"	6M1
1. 1/4"	6M114

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1. 1/2 "	6M112
2"	6M2
2. 1/2	6M2 12
3"	6M3
4"	6M4
6"	6M6



Cotovelo 90° Fêmea - Fêmea

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1/4"	3M14
3/8"	3M38
1/2"	3M12
3/4"	3M34
1"	3M1
1. 1/4"	3M114

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1. 1/2 "	3M112
2"	3M2
2. 1/2	3M2 12
3"	3M3
4"	3M4
6"	3M6



Cotovelo 90° Macho - Fêmea

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1/4"	7M14
3/8"	7M38
1/2"	7M12
3/4"	7M34
1"	7M1
1. 1/4"	7M114

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1. 1/2 "	7M112
2"	7M2
2. 1/2	7M2 12
3"	7M3
4"	7M4



Cotovelo de Redução

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
3/8" X 1/4"	4M3814
1/2" X 3/8"	4M1238
3/4" X 3/8"	4M3438
3/4" X 1/2"	4M3412
1" X 1/2"	4M112
1" X 3/4"	4M134
1.1/4" X 1"	4M1141
1.1/4" X 1/2"	4M11412
1.1/4" X 3/4"	4M11434
1.1/2" X 3/4"	4M11234

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1.1/2" X 1"	4M1121
1.1/2" X 1.1/4"	4M112114
2" X 1/2"	4M212
2" X 3/4"	4M234
2" X 1"	4M21
2" X 1.1/4"	4M2114
2" X 1.1/2"	4M2112
2.1/2" X 1"	4M2121
2.1/2" X 2"	4M2122



Cruzeta

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1/4"	19M14
3/8"	19M38
1/2"	19M12
3/4"	19M34
1"	19M1
1.1/4"	19M114

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1.1/2"	19M112
2"	19M2
2.1/2"	19M212
3"	19M3
4"	19M4



Curva Fêmea - Fêmea 90°

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1/2 "	3890M12
3/4 "	3890M34
1 "	3890M1
1. 1/4 "	3890M114
1. 1/2 "	3890M112

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
2 "	3890M2
2. 1/2 "	3890M212
3 "	3890M3
4 "	3890M4



Curva Macho - Fêmea 90°

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1/4 "	36M14
3/8 "	36M38
1/2 "	36M12
3/4 "	36M34
1 "	36M1
1. 1/4 "	36M114

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1. 1/2 "	36M112
2 "	36M2
2. 1/2 "	36M212
3 "	36M3
4 "	36M4



Curva Macho - Fêmea 45°

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1/4 "	3645M14
3/8 "	3645M38
1/2 "	3645M12
3/4 "	3645M34
1 "	3645M1
1. 1/4 "	3645M114

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1. 1/2 "	3645M112
2 "	3645M2
2. 1/2 "	3645M212
3 "	3645M3
4 "	3645M4



Luva de Redução

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
3/8" X 1/4"	26M3814
1/2" X 1/4"	26M1214
1/2" X 3/8"	26M1238
3/4" X 3/8"	26M3438
3/4" X 1/2"	26M3412
1" X 1/2"	26M112
1" X 3/4"	26M134
1. 1/4" X 1/2"	26M11412
1. 1/4" X 3/4"	26M11434
1. 1/4" X 1"	26M1141
1. 1/2" X 1/2"	26M11212
1. 1/2" X 3/4"	26M11234
1. 1/2" X 1"	26M1121
1. 1/2" X 1. 1/4"	26M112114
2" X 1/2"	26M212
2" X 3/4"	26M234
2" X 1"	26M21

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
2" X 1/4"	26M214
2" X 1. 1/2"	26M2112
2. 1/2" X 1/2"	26M21212
2. 1/2" X 1"	26M2121
2. 1/2" X 1. 1/4"	26M212114
2. 1/2" X 1. 1/2"	26M212112
2. 1/2" X 2"	26M2122
3" X 1"	26M31
3" X 1. 1/2"	26M3112
3" X 1. 1/4"	26M3114
3" X 2"	26M32
3" X 2. 1/2"	26M3212
4" X 1"	26M41
4" X 2"	26M42
4" X 2. 1/2"	26M4212
4" X 3"	26M43



Luva Paralela

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1/4"	24M14
3/8"	24M38
1/2"	24M12
3/4"	24M34
1"	24M1
1. 1/4"	24M114

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1. 1/2"	24M112
2"	24M2
2. 1/2"	24M212
3"	24M3
4"	24M4
6"	24M6



Niple Duplo

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1/4 "	32M14
3/8 "	32M38
1/2 "	32M12
3/4 "	32M34
1 "	32M1
1. 1/4 "	32M114

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1. 1/2 "	32M112
2 "	32M2
2. 1/2	32M212
3 "	32M3
4 "	32M4
6 "	32M6



Tee

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1/4 "	13M14
3/8 "	13M38
1/2 "	13M12
3/4 "	13M34
1 "	13M1
1. 1/4 "	13M114

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1. 1/2 "	13M112
2 "	13M2
2. 1/2	13M212
3 "	13M3
4 "	13M4
6 "	13M6



Tee 45°

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1/2 "	54004
3/4 "	54006
1 "	54007
1. 1/4 "	54008
1. 1/2 "	54009

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
2 "	54010
2. 1/2	54011
3 "	54012
4 "	54014



União com Assento Cônico de Bronze

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1/4 "	35M14
3/8 "	35M38
1/2 "	35M12
3/4 "	35M34
1 "	35M1
1. 1/4 "	35M114

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1. 1/2 "	35M112
2 "	35M2
2. 1/2	35M212
3 "	35M3
4 "	35M4
6 "	35M6



União com Assento Plano de Ferro c/ Junta

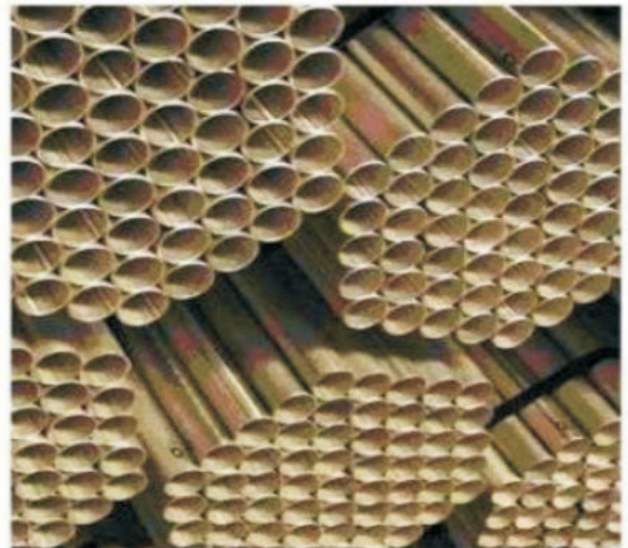
Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1/4 "	35P14
3/8 "	35P38
1/2 "	35P12
3/4 "	35P34
1 "	35P1
1. 1/4 "	35P114

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1. 1/2 "	35P112
2 "	35P2
2. 1/2	35P212
3 "	35P3
4 "	35P4



TUBOS GALVANIZADOS

Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS	Medida	REFERENCIA AUTOMASINOS
1/2 "	3890M12	2 "	3890M2
3/4 "	3890M34	2. 1/2	3890M212
1 "	3890M1	3 "	3890M3
1. 1/4 "	3890M114	4 "	3890M4
1. 1/2 "	3890M112		



PRODUTO	REFERENCIA	ESPECIFICAÇÃO
---------	------------	---------------



MANGUEIRAS HIDRÁULICAS C/TERMINAIS

MANGUEIRA HIDRÁULICA 1 TRAMA DE AÇO
MANGUEIRA HIDRÁULICA 2 TRAMAS DE AÇO
MANGUEIRA HIDRÁULICA 4 TRAMAS DE AÇO

MEDIDA DAS MANGUEIRAS :
3/16 - 1/4 - 5/16 - 3/8 - 1/2 - 5/8 - 3/4 - 1" - 1 1/4 - 1 1/2 - 2"

OBS: AS MANGUEIRAS SÃO MONTADAS DE ACORDO COM A NECESSIDADE DO CLIENTE.

PRODUTO	REFERENCIA	ESPECIFICAÇÃO
---------	------------	---------------



CONEXÕES E ADAPTADORES HIDRÁULICOS

DISPOMOS DE UMA AMPLA LINHA DE CONEXÕES E ADAPTADORES HIDRÁULICOS PARA ATENDER A - NECESSIDADE DOS NOSSOS CLIENTES,

PRODUTO	REFERENCIA	ESPECIFICAÇÃO
---------	------------	---------------



EQUIPAMENTOS QUE UTILIZAM NOSSOS PRODUTOS

RETRO ESCAVADEIRAS , GUINDASTES , TRATORES - EMPILHADEIRAS - CAÇAMBAS - MUCK - DIREÇÕES - HIDRÁULICAS - ELEVADORES - ETC
INJETORAS - PRENSAS - BALANCINS - RAMPAS - MAQUINA DE PREGAR SALTO- ETC.

PRODUTO	REFERENCIA	ESPECIFICAÇÃO
---------	------------	---------------



MANGUEIRAS PARA LAVA JATO

DISPOMOS DE UMA LINHA COMPLETA DE MANGUEIRAS E CONEXÕES PARA LAVA JATO DE DIVERSAS MARCAS E MODELOS.

PRODUTO	REFERENCIA	ESPECIFICAÇÃO
---------	------------	---------------

GAXETAS (UCUP)



- GAXETAS PARA CILINDROS SERIE ISO MILIMETRICAS
- GAXETAS PARA CILINDROS EM POLEGADA
- GAXETAS HIDRÁULICAS
- GAXETAS ESPECIAIS SOB CONSULTA

PRODUTO	REFERENCIA	ESPECIFICAÇÃO
---------	------------	---------------

ANEL O' RINGS



- ANÉIS O'RINGS PNEUMÁTICOS
 - ANÉIS O'RINGS HIDRÁULICOS
 - ANÉIS O'RINGS ESPECIAIS
- OBS: DISPOMOS DE UMA LINHA COMPLETA DE ANEIS.

PRODUTO	REFERENCIA	ESPECIFICAÇÃO
---------	------------	---------------

ANÉIS RASPADORES PARA CILINDROS



- ANEL RASPADORES PARA CILINDROS ISO
- ANEL RASPADORES PARA CILINDROS POLEGADA
- ANEL RASPADORES PARA CILINDROS ESPECIAIS

PRODUTO	REFERENCIA	ESPECIFICAÇÃO
---------	------------	---------------

CILINDRO ESPECIAIS



- CILINDRO PARA MAQUINA DE COSTURA

OBS: CILINDROS ESPECIAIS SOB CONSULTA

