

MODELO	DESCRIÇÃO	PRESSÃO DE TRAB. kgf / cm ²	PRESSÃO MÁX. DE TRAB. kgf / cm ²	ORIFÍCIO MM	MATERIAL DO CORPO	FLUIDO	TEMPERATURA °C	VOLTAGEM
MFH52	5/2 VIAS - G1/4	10 Bar	2,5 a 8,0 Bar	2,5	PU	AR	-5-60	AC220, AC110, AC24, DC12, DC24
MFH521	5/2 VIAS - G1/8	10 Bar	2,5 a 8,0 Bar	2,5	PU	AR	+5-61	AC220, AC110, AC24, DC12, DC24
REPMFH52	REPARO VÁLVULA MFH							

VÁLVULA TIGER - MFH	
Conexões Pneumáticas	G1/4 - G1/8
Função da Válvula	5/2 Vias
Modelo	Carretel de Pistão
Sobreposição	Sobreposição Positiva
Princípio de Vedação	Flexível
Tipo de Atuação	Elétrico
Tipo de Controle	Platado
Fornecimento de Ar Filtrado	Interno ou Externo
Direção do Fluxo	Reversível ou Não Reversível
Função de Exaustão de Ar	Podem ser Estranguladas
Controle Manual	Não detentivo
Tipo de Montagem	Através do Orifício
Posição de Montagem	Qualquer
Conexão Elétrica	Via bobina solenóide F
Valor B	0,38
Valor C (1/5 Bar)	6,35
Largura Nominal (mm)	10
Taxa de Fluxo Nominal Padrão (l/min)	1600
Dimensão da Grade (mm)	33
Largura da Válvula (mm)	32
Peso do Produto (g)	380



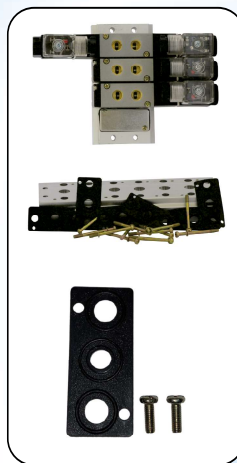
MODELO	Nº VIAS	ROSCA	ESCAPE	SOLENOÍDE	ORIFÍCIO MM (CV)	PRESSÃO DE TRABALHO kgf/cm ²	PRESSÃO MÁX. DE TRABALHO kgf/cm ²	TENSÃO DA BOBINA
3V210-06 NA ou NF	3/2	1/8	1/8	SIMPLES	14mm (CV=0,78)	1,5-8,0	12,0	AC 110V AC 220V AC 24V DC24V DC12V
3V220-06	3/2	1/8	1/8	DUPLCO	14mm (CV=0,78)			
3V210-08 NA ou NF	3/2	1/4	1/4	SIMPLES	16mm (CV=0,89)			
3V220-08	3/2	1/4	1/4	DUPLCO	16mm (CV=0,89)			
3V310-08 NA ou NF	3/2	1/4	1/4	SIMPLES	25mm (CV=1,40)			
3V310-08B (NAMUR)	3/2	1/4	1/4	SIMPLES	25mm (CV=1,40)			
3V320-08	3/2	1/4	1/4	DUPLCO	25mm (CV=1,40)			
3V310-10 NA ou NF	3/2	3/8	1/4	SIMPLES	30mm (CV=1,68)			
3V320-10	3/2	3/8	1/4	DUPLCO	30mm (CV=1,68)			
3V410-15 NA ou NF	3/2	1/2	1/2	SIMPLES	50mm (CV=2,79)			
3V420-15	3/2	1/2	1/2	DUPLCO	50mm (CV=2,79)			
4V110-05	5/2	M5	M5	SIMPLES	10mm (CV=0,56)			
4V110-06	5/2	1/8	1/8	SIMPLES	10mm (CV=0,56)			
4V120-05	5/2	1/8	1/8	DUPLCO	12mm (CV=0,67)			
4V120-06	5/2	1/8	1/8	DUPLCO	12mm (CV=0,67)			
4V210-06	5/2	1/8	1/8	SIMPLES	14mm (CV=0,78)			
4V220-06	5/2	1/8	1/8	DUPLCO	14mm (CV=0,78)			
4V230C-06 (C.F.)	5/3	1/8	1/8	DUPLCO	12mm (CV=0,67)			
4V230E-06 (C.A.N)	5/3	1/8	1/8	DUPLCO	12mm (CV=0,67)			
4V230F-06 (C.A.P)	5/3	1/8	1/8	DUPLCO	12mm (CV=0,67)			
4V210-08	5/2	1/4	1/8	SIMPLES	16mm (CV=0,89)			
4V210-08B (NAMUR)	5/2	1/4	1/8	SIMPLES	16mm (CV=0,89)			
4V220-08	5/2	1/4	1/8	DUPLCO	16mm (CV=0,89)			
4V230C-08 (C.F.)	5/3	1/4	1/4	DUPLCO	12mm (CV=0,67)			
4V230E-08 (C.A.N)	5/3	1/4	1/4	DUPLCO	12mm (CV=0,67)			
4V230F-08 (C.A.P)	5/3	1/4	1/4	DUPLCO	12mm (CV=0,67)			
4V310-08	5/2	1/4	1/4	SIMPLES	25mm (CV=1,40)			
4V310-08B (NAMUR)	5/2	1/4	1/4	SIMPLES	25mm (CV=1,40)			
4V320-08	5/2	1/4	1/4	DUPLCO	25mm (CV=1,40)			
4V320-08B (NAMUR)	5/2	1/4	1/4	DUPLCO	25mm (CV=1,40)			
4V330C-08 (C.F.)	5/3	1/4	1/4	DUPLCO	18mm (CV=1,00)			
4V330E-08 (C.A.N)	5/3	1/4	1/4	DUPLCO	18mm (CV=1,00)			
4V310-10	5/2	3/8	1/4	SIMPLES	30mm (CV=1,68)			
4V320-10	5/2	3/8	1/4	DUPLCO	30mm (CV=1,68)			
4V330C-10 (C.F.)	5/3	3/8	1/4	DUPLCO	18mm (CV=1,00)			
4V330E-10 (C.A.N)	5/3	3/8	1/4	DUPLCO	18mm (CV=1,00)			
4V410-15	5/2	1/2	1/2	SIMPLES	50mm (CV=2,79)			
4V420-15	5/2	1/2	1/2	DUPLCO	50mm (CV=2,79)			
4V430E-15 (C.F.)	5/3	1/2	1/2	DUPLCO	30mm (CV=1,68)			
4V430E-15 (C.A.N)	5/3	1/2	1/2	DUPLCO	30mm (CV=1,68)			
4V510-20	5/2	3/4	1/2	SIMPLES	95mm (CV=5,0)			
4V520-20	5/2	3/4	1/2	DUPLCO	95mm (CV=5,0)			
4V530-20 (C.F.)	5/3	3/4	1/2	DUPLCO	70mm (CV=4,0)			
4V530-20 (C.A.N)	5/3	3/4	1/2	DUPLCO	70mm (CV=4,0)			
4V510-25	5/2	1	3/4	SIMPLES	110mm (CV=6,0)			
4V520-25	5/2	1	3/4	DUPLCO	110mm (CV=6,0)			
4V530-25 (C.F.)	5/3	1	3/4	DUPLCO	81mm (CV=4,5)			

OBS.: TODAS AS VÁLVULAS DEVEM TRABALHAR COM AR COMPRIMIDO FILTRADO E LUBRIFICADO. SOLENOÍDE INCLUSA (BOBINA, PLUG E LED INDICATIVO). MATERIAL DO CORPO E REPAROS INTERNOS EM ALUMÍNIO. VÁLVULAS E BOBINAS VENDIDAS SEPARADAMENTE.



MODELO	Nº VIAS	ROSCA	ESCAPE	SOLENOÍDE	ORIFÍCIO MM (CV)	PRESSÃO DE TRABALHO kgf/cm ²	PRESSÃO MÁX. DE TRABALHO kgf/cm ²	TENSÃO DA BOBINA
3V210-06PR NA ou NF	3/2	1/8	1/8	SIMPLES	14mm (CV=0,78)	1,5-8,0	12,0	AC 110V AC 220V AC 24V DC24V DC12V
3V220-06PR	3/2	1/8	1/8	DUPLCO	14mm (CV=0,78)			
3V210-08PR NA ou NF	3/2	1/4	1/4	SIMPLES	16mm (CV=0,89)			
3V220-08PR	3/2	1/4	1/4	DUPLCO	16mm (CV=0,89)			
3V310-08PR NA ou NF	3/2	1/4	1/4	SIMPLES	25mm (CV=1,40)			
3V310-08BPR (NAMUR)	3/2	1/4	1/4	SIMPLES	25mm (CV=1,40)			
3V320-08PR	3/2	1/4	1/4	DUPLCO	25mm (CV=1,40)			
3V310-10PR NA ou NF	3/2	3/8	1/4	SIMPLES	30mm (CV=1,68)			
3V320-10PR	3/2	3/8	1/4	DUPLCO	30mm (CV=1,68)			
3V410-15PR NA ou NF	3/2	1/2	1/2	SIMPLES	50mm (CV=2,79)			
3V420-15PR	3/2	1/2	1/2	DUPLCO	50mm (CV=2,79)			
4V110-05PR	5/2	M5	M5	SIMPLES	10mm (CV=0,56)			
4V110-06PR	5/2	1/8	1/8	SIMPLES	10mm (CV=0,56)			
4V120-05PR	5/2	1/8	1/8	DUPLCO	12mm (CV=0,67)			
4V120-06PR	5/2	1/8	1/8	DUPLCO	12mm (CV=0,67)			
4V230C-06PR (C.F.)	5/3	1/8	1/8	DUPLCO	14mm (CV=0,78)			
4V210-08PR	5/2	1/4	1/8	SIMPLES	16mm (CV=0,89)			
4V210-08BPR (NAMUR)	5/2	1/4	1/8	SIMPLES	16mm (CV=0,89)			
4V220-08PR	5/2	1/4	1/8	DUPLCO	16mm (CV=0,89)			
4V230C-08PR (C.F.)	5/3	1/4	1/4	DUPLCO	12mm (CV=0,67)			
4V310-08PR	5/2	1/4	1/4	SIMPLES	25mm (CV=1,40)			
4V310-08BPR (NAMUR)	5/2	1/4	1/4	SIMPLES	25mm (CV=1,40)			
4V320-08PR	5/2	1/4	1/4	DUPLCO	25mm (CV=1,40)			
4V330C-08PR (C.F.)	5/3	1/4	1/4	DUPLCO	18mm (CV=1,00)			
4V310-10PR	5/2	3/8	1/4	SIMPLES	30mm (CV=1,68)			
4V320-10PR	5/2	3/8	1/4	DUPLCO	30mm (CV=1,68)			
4V330C-10PR (C.F.)	5/3	3/8	1/4	DUPLCO	18mm (CV=1,00)			
4V410-15PR	5/2	1/2	1/2	SIMPLES	50mm (CV=2,79)			
4V420-15PR	5/2	1/2	1/2	DUPLCO	50mm (CV=2,79)			
4V430C-15PR (C.F.)	5/3	1/2	1/2	DUPLCO	30mm (CV=1,68)			

OBS.: AS VÁLVULAS FUNCIONAM SEM LUBRIFICAÇÃO, SOLENOÍDE INCLUSA (BOBINA, PLUG E LED INDICATIVO), MAIOR DURABILIDADE E VAZÃO EM RELAÇÃO AO MODELO ECONÔMICO. MATERIAL DO CORPO E REPAROS INTERNOS EM ALUMÍNIO. VÁLVULAS E BOBINAS VENDIDAS SEPARADAMENTE.



MODELO	DESCRIÇÃO	ROSCA	VÁLVULA
MANIFOLD 200F-4PR	REPARO BORRACHA E 2 PARAFUSOS	-	4V200
MANIFOLD 300F-4PR	REPARO BORRACHA E 2 PARAFUSOS	-	4V300
MANIFOLD 400F-4PR	REPARO BORRACHA E 2 PARAFUSOS	-	4V400
MANIFOLD 100M-2F	MULTIPLCO X2	1/4	4V100
MANIFOLD 100M-4F	MULTIPLCO X4	1/4	
MANIFOLD 100M-6F	MULTIPLCO X6	1/4	
MANIFOLD 100M-8F	MULTIPLCO X8	1/4	
MANIFOLD 100M-10F	MULTIPLCO X10	1/4	
MANIFOLD 100M-8	BLANK (SEM FURO) X1	-	
MANIFOLD 200M-2F	MULTIPLCO X2	1/4	
MANIFOLD 200M-4F	MULTIPLCO X4	1/4	
MANIFOLD 200M-6F	MULTIPLCO X6	1/4	
MANIFOLD 200M-8F	MULTIPLCO X8	1/4	
MANIFOLD 200M-10F	MULTIPLCO X10	1/4	
MANIFOLD 200M-8	BLANK (SEM FURO) X1	-	4V200
MANIFOLD 300M-2F	MULTIPLCO X2	3/8	
MANIFOLD 300M-4F	MULTIPLCO X4	3/8	
MANIFOLD 300M-6F	MULTIPLCO X6	3/8	
MANIFOLD 300M-8F	MULTIPLCO X8	3/8	
MANIFOLD 300M-10F	MULTIPLCO X10	3/8	
MANIFOLD 300M-8	BLANK (SEM FURO) X1	-	
MANIFOLD 400M-2F	MULTIPLCO X2	1/2	
MANIFOLD 400M-4F	MULTIPLCO X4	1/2	
MANIFOLD 400M-6F	MULTIPLCO X6	1/2	
MANIFOLD 400M-8F	MULTIPLCO X8	1/2	
MANIFOLD 400M-10F	MULTIPLCO X10	1/2	
MANIFOLD 400M-8	BLANK (SEM FURO) X1	-	4V300
MANIFOLD 500M-2F	MULTIPLCO X2	3/4	
MANIFOLD 500M-3F	MULTIPLCO X3	3/4	

MODELO	DESCRIÇÃO	ROSCA	VÁLVULA
MANIFV200M-2F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	1/4	3V200
MANIFV200M-3F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	1/4	
MANIFV200M-4F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	1/4	
MANIFV200M-6F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	1/4	
MANIFV200M-8F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	1/4	
MANIFV200M-10F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	1/4	
MANIFV200M-8L	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	-	
MANIFV300M-2F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	3/8	
MANIFV300M-3F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	3/8	
MANIFV300M-4F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	3/8	
MANIFV300M-6F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	3/8	
MANIFV300M-8F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	3/8	
MANIFV300M-10F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	3/8	
MANIFV300M-8L	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	-	3V300
MANIFV400M-2F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	1/2	
MANIFV400M-3F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	1/2	
MANIFV400M-4F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	1/2	
MANIFV400M-6F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	1/2	
MANIFV400M-8F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	1/2	
MANIFV400M-10F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	1/2	
MANIFV400M-8L	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	-	
MANIFV500M-2F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	3/4	
MANIFV500M-3F	BASES OU RÉGUAS PARA VÁLVULAS	3/4	

OBS.: MATERIAL DO CORPO EM ALUMÍNIO.