



Linha de Conexões

Instantâneas em Polímero e Metálicas.
Acessórios Roscados – Metálicos

Conexões

A Werk-Schott possui uma ampla linha de conexões rápidas para aplicação pneumática e de vácuo; para temperaturas até 60°C e pressão máxima de 10 bar. Nas roscas de M5 até 1/2" BSP para tubos de diâmetro de 4 mm até diâmetro de 16 mm.

Informações Técnicas:

Pressão Máxima: 10 bar

Temperatura de Trabalho: 0 ~ 60°C

Fluidos: ar, vácuo e água

Materiais: latão niquelado e polímero de engenharia

Medida das Roscas: M5, 1/8", 1/4", 3/8" e 1/2" BSP

Medida Externa dos Tubos: 4, 6, 8, 10, 12 e 16 mm

Tubos Recomendados: poliuretano ou nylon

Gabarito de Codificação - Conexões Instantâneas:



-



Modelo da Conexão			
PC	Conexão Reta Macho	PUL	União em "L"
PCF	Conexão Reta Fêmea	PLM	União em "L" para Painel
POC	Conexão Reta Lisa Macho	PUT	União em "T"
PMF	Conexão Reta Fêmea para Painel	PUG	União em "T" com Redução
PST	Conexão Tee Macho Lateral	PZA	União em "X"
PT	Conexão Tee Macho Central	PY	União em "Y"
PH	Conexão Reduzida L Giratória	PW	União em "Y" com Redução
PA	Conexão Reduzida Dupla Giratória	PUC	União Reta
PAB	Conexão Macho L com 4 saídas	PG	União Reta para Redução
PAC	Conexão Macho L com 6 saídas	PMM	União para Painel
PAFG	Conexão Macho e Fêmea com 2 saídas	PP	Plug Tampão
PL	Cotovelo Macho Giratório	PPF	Plug Tampão Fêmea
PLL	Cotovelo Longo	PK	Distribuidor de 3 Saídas
PL45	Cotovelo 45°	PKD	Distribuidor Macho com Redução
PLF	Cotovelo Fêmea	PKG	Distribuidor Múltiplo Redução
PWT	União em "Y" Macho	PGJ	Plug Redutor
NSE	Reguladora de Fluxo	NSF	Reguladora de Fluxo em Linha
SPC	Conexão com Retenção	PPM	União para Painel Flangeada (Polímero)
NSED	Conexão Reguladora de Fluxo com Fenda	CPUC	Válvula de Retenção em Linha

Ø Externo do Tubo	
04	Ø 4 mm
06	Ø 6 mm
08	Ø 8 mm
10	Ø 10 mm
12	Ø 12 mm
16	Ø 16 mm

* Bitola da Rosca	
M5	M5
G01	1/8" BSP
G02	1/4" BSP
G03	3/8" BSP
G04	1/2" BSP

* Quando não contém rosca, aplicar tabela anterior.

Exemplo:

Tee Macho Lateral para Tubo Ø 6 mm e Rosca 1/4" BSP: PST06-G02

LINHA INSTANTÂNEA

Conexões Roscadas para Tubos

Conexão Reto Macho - PC



Referência	TxR	Referência	TxR
PC04-M5	4xM5	PC08-G04	8x1/2
PC04-G01	4x1/8	PC10-G01	10x1/8
PC04-G02	4x1/4	PC10-G02	10x1/4
PC06-M5	6xM5	PC10-G03	10x3/8
PC06-G01	6x1/8	PC10-G04	10x1/2
PC06-G02	6x1/4	PC12-G01	12x1/8
PC06-G03	6x3/8	PC12-G02	12x1/4
PC06-G04	6x1/2	PC12-G03	12x3/8
PC08-G01	8x1/8	PC12-G04	12x1/2
PC08-G02	8x1/4	PC16-G03	16x3/8
PC08-G03	8x3/8	PC16-G04	16x1/2

Conexão Reto Fêmea - PCF



Referência	TxR	Referência	TxR
PCF04-M5	4xM5	PCF10-G01	10x1/8
PCF04-G01	4x1/8	PCF10-G02	10x1/4
PCF04-G02	4x1/4	PCF10-G03	10x3/8
PCF06-M5	6xM5	PCF10-G04	10x1/2
PCF06-G01	6x1/8	PCF12-G02	12x1/4
PCF06-G02	6x1/4	PCF12-G03	12x3/8
PCF06-G03	6x3/8	PCF12-G04	12x1/2
PCF08-G01	8x1/8	PCF16-G03	16x3/8
PCF08-G02	8x1/4	PCF16-G04	16x1/2
PCF08-G03	8x3/8		
PCF08-G04	8x1/2		

Conexão Reto Lisa Macho - POC



Referência	TxR	Referência	TxR
POC04-G01	4x1/8	POC10-G02	10x1/4
POC04-G02	4x1/4	POC10-G03	10x3/8
POC06-G01	6x1/8	POC10-G04	10x1/2
POC06-G02	6x1/4	POC12-G01	12x1/8
POC06-G03	6x3/8	POC12-G02	12x1/4
POC06-G04	6x1/2	POC12-G03	12x3/8
POC08-G01	8x1/8	POC12-G04	12x1/2
POC08-G02	8x1/4	POC16-G02	16x1/4
POC08-G03	8x3/8	POC16-G03	16x3/8
POC08-G04	8x1/2	POC16xG04	16x1/2
POC10-G01	10x1/8		

Conexão Reto Fêmea para Painel - PMF



Referência	TxR	Referência	TxR
PMF04-G01	4x1/8	PMF10-G03	10x3/8
PMF04-G02	4x1/4	PMF10-G04	10x1/2
PMF06-G01	6x1/8	PMF12-G02	12x1/4
PMF06-G02	6x1/4	PMF12-G03	12x3/8
PMF06-G03	6x3/8	PMF12-G04	12x1/2
PMF08-G01	8x1/8	PMF16-G02	16x1/4
PMF08-G02	8x1/4	PMF16-G03	16x3/8
PMF08-G03	8x3/8	PMF16-G04	16x1/2
PMF08-G04	8x1/2		
PMF10-G01	10x1/8		
PMF10-G02	10x1/4		

Conexão Tee Macho Lateral - PST



Referência	TxR	Referência	TxR
PST04-M5	4xM5	PST10-G01	10x1/8
PST04-G01	4x1/8	PST10-G02	10x1/4
PST04-G02	4x1/4	PST10-G03	10x3/8
PST06-M5	6xM5	PST10-G04	10x1/2
PST06-G01	6x1/8	PST12-G02	12x1/4
PST06-G02	6x1/4	PST12-G03	12x3/8
PST06-G03	6x3/8	PST12-G04	12x1/2
PST08-G01	8x1/8	PST16-G03	16x3/8
PST08-G02	8x1/4	PST16-G04	16x1/2
PST08-G03	8x3/8		
PST08-G04	8x1/2		

Conexão Tee Macho Central - PT



Referência	TxR	Referência	TxR
PT04-M5	4xM5	PT08-G04	8x1/2
PT04-G01	4x1/8	PT10-G01	10x1/8
PT04-G02	4x1/4	PT10-G02	10x1/4
PT06-M5	6xM5	PT10-G03	10x3/8
PT06-G01	6x1/8	PT10-G04	10x1/2
PT06-G02	6x1/4	PT12-G02	12x1/4
PT06-G03	6x3/8	PT12-G03	12x3/8
PT06-G04	6x1/2	PT12-G04	12x1/2
PT08-G01	8x1/8	PT16-G03	16x3/8
PT08-G02	8x1/4	PT16-G04	16x1/2
PT08-G03	8x3/8		

Conexão Reduzida L Giratória - PH



Referência	TxR	Referência	TxR
PH04-G01	4x1/8	PH10-G03	10x3/8
PH04-G02	4x1/4	PH10-G04	10x1/2
PH06-G01	6x1/8	PH12-G02	12x1/4
PH06-G02	6x1/4	PH12-G03	12x3/8
PH06-G03	6x3/8	PH12-G04	12x1/2
PH08-G01	8x1/8		
PH08-G02	8x1/4		
PH08-G03	8x3/8		
PH08-G04	8x1/2		
PH10-G01	10x1/8		
PH10-G02	10x1/4		

Conexão Reduzida Dupla Giratória - PA



Referência	TxR		
PA04-M5	4xM5		
PA04-G01	4x1/8		
PA06-G01	6x1/8		
PA06-G02	6x1/4		
PA08-G01	8x1/8		
PA08-G02	8x1/4		
PA10-G02	10x1/4		
PA10-G03	10x3/8		
PA12-G03	12x3/8		
PA12-G04	12x1/2		

Conexão Macho L com 4 saídas - PAB



Referência	TxR		
PAB06-G01	6x1/8		
PAB06-G02	6x1/4		
PAB08-G01	8x1/8		
PAB08-G02	8x1/4		
PAB10-G02	10x1/4		
PAB10-G03	10x3/8		

Conexão Macho L com 6 saídas - PAC



Referência	TxR		
PAC06-G01	6x1/8		
PAC08-G02	8x1/4		

Conexão Macho e Fêmea com 2 saídas - PAFG



Referência	TxR		
PAFG06-G01	6x1/8		
PAFG08-G01	8x1/8		
PAFG08-G02	8x1/4		
PAFG10-G02	10x1/4		
PAFG10-G03	10x3/8		
PAFG12-G03	12x3/8		
PAFG12-G04	12x1/2		

Cotovelo Macho Giratório - PL



Referência	TxR	Referência	TxR
PL04-M5	4xM5	PL08-G04	8x1/2
PL04-G01	4x1/8	PL10-G01	10x1/8
PL04-G02	4x1/4	PL10-G02	10x1/4
PL06-M5	6xM5	PL10-G03	10x3/8
PL06-G01	6x1/8	PL10-G04	10x1/2
PL06-G02	6x1/4	PL12-G01	12x1/8
PL06-G03	6x3/8	PL12-G02	12x1/4
PL06-G04	6x1/2	PL12-G03	12x3/8
PL08-G01	8x1/8	PL12-G04	12x1/2
PL08-G02	8x1/4	PL16-G03	16x3/8
PL08-G03	8x3/8	PL16-G04	16x1/2

Cotovelo Longo - PLL



Referência	TxR	Referência	TxR
PLL04-G01	4x1/8	PLL16-G04	16x1/2
PLL06-G01	6x1/8		
PLL06-G02	6x1/4		
PLL08-G01	8x1/8		
PLL08-G02	8x1/4		
PLL08-G03	8x3/8		
PLL10-G02	10x1/4		
PLL10-G03	10x3/8		
PLL10-G04	10x1/2		
PLL12-G03	12x3/8		
PLL12-G04	12x1/2		

Cotovelo Fêmea - PLF



Referência	TxR	Referência	TxR
PLF04-M5	4xM5	PLF10-G01	10x1/8
PLF04-G01	4x1/8	PLF10-G02	10x1/4
PLF04-G02	4x1/4	PLF10-G03	10x3/8
PLF06-M5	6xM5	PLF10-G04	10x1/2
PLF06-G01	6x1/8	PLF12-G02	12x1/4
PLF06-G02	6x1/4	PLF12-G03	12x3/8
PLF06-G03	6x3/8	PLF12-G04	12x1/2
PLF08-G01	8x1/8	PLF16-G03	16x3/8
PLF08-G02	8x1/4	PLF16-G04	16x1/2
PLF08-G03	8x3/8		
PLF08-G04	8x1/2		

Cotovelo 45° - PL45



Referência	TxR	Referência	TxR
PL45G04-G01	4x1/8	PL45G10-G02	10x1/4
PL45G04-G02	4x1/4	PL45G10-G03	10x3/8
PL45G06-G01	6x1/8	PL45G10-G04	10x1/2
PL45G06-G02	6x1/4	PL45G12-G01	12x1/8
PL45G06-G03	6x3/8	PL45G12-G02	12x1/4
PL45G06-G04	6x1/2	PL45G12-G03	12x3/8
PL45G08-G01	8x1/8	PL45G12-G04	12x1/2
PL45G08-G02	8x1/4		
PL45G08-G03	8x3/8		
PL45G08-G04	8x1/2		
PL45G10-G01	10x1/8		

União em "Y" Macho - PWT



Referência	TxR	Referência	TxR
PWT04-M5	4xM5	PWT10-G01	10x1/8
PWT06-M5	6xM5	PWT10-G02	10x1/4
PWT04-G01	4x1/8	PWT10-G03	10x3/8
PWT04-G02	4x1/4	PWT10-G04	10x1/2
PWT06-G01	6x1/8	PWT12-G02	12x1/4
PWT06-G02	6x1/4	PWT12-G03	12x3/8
PWT06-G03	6x3/8	PWT12-G04	12x1/2
PWT08-G01	8x1/8		
PWT08-G02	8x1/4		
PWT08-G03	8x3/8		
PWT08-G04	8x1/2		

Reguladora de Fluxo - NSE



Referência	TxR	Referência	TxR
NSE04-M5	4xM5	NSE08-G04	8x1/2
NSE04-G01	4x1/8	NSE10-G01	10x1/8
NSE04-G02	4x1/4	NSE10-G02	10x1/4
NSE06-M5	6xM5	NSE10-G03	10x3/8
NSE06-G01	6x1/8	NSE10-G04	10x1/2
NSE06-G02	6x1/4	NSE12-G01	12x1/8
NSE06-G03	6x3/8	NSE12-G02	12x1/4
NSE06-G04	6x1/2	NSE12-G03	12x3/8
NSE08-G01	8x1/8	NSE12-G04	12x1/2
NSE08-G02	8x1/4		
NSE08-G03	8x3/8		

Conexão com Retenção - SPC



Referência	TxR		
SPC04-G01	4x1/8		
SPC06-G01	6x1/8		
SPC06-G02	6x1/4		
SPC08-G01	8x1/8		
SPC08-G02	8x1/4		
SPCG8-G03	8x3/8		
SPC10-G02	10x1/4		
SPC10-G03	10x3/8		
SPC10-G04	10x1/2		
SPC12-G03	12x3/8		
SPC12-G04	12x1/2		

Conexão Reguladora de Fluxo com Fenda - NSED



Referência	TxR	Referência	TxR
NSED04-M5	4xM5	NSED10-G01	10x1/8
NSED04-G01	4x1/8	NSED10-G02	10x1/4
NSED04-G02	4x1/4	NSED10-G03	10x3/8
NSED06-M5	6xM5	NSED10-G04	10x1/2
NSED06-G01	6x1/8	NSED12-G02	12x1/4
NSED06-G02	6x1/4	NSED12-G03	12x3/8
NSED06-G03	6x3/8	NSED12-G04	12x1/2
NSED08-G01	8x1/8		
NSED08-G02	8x1/4		
NSED08-G03	8x3/8		
NSED08-G04	8x1/2		

União em "L" - PUL



Referência	T		
PUL04	4		
PUL06	6		
PUL08	8		
PUL10	10		
PUL12	12		
PUL16	16		

União em "L" para Painel - PLM



Referência	T		
PLM04	4		
PLM06	6		
PLM08	8		
PLM10	10		
PLM12	12		
PLM16	16		

União em "T" - PUT



Referência	T		
PUT04	4		
PUT06	6		
PUT08	8		
PUT10	10		
PUT12	12		
PUT16	16		

União em "T" com Redução - PUG



Referência	TxT		
PUG06-04	6x4		
PUG08-04	8x4		
PUG08-06	8x6		
PUG10-06	10x6		
PUG10-08	10x8		
PUG12-06	12x6		
PUG12-08	12x8		
PUG12-10	12x10		

União em "X" - PZA



Referência	T		
PZA04	4		
PZA06	6		
PZA08	8		
PZA10	10		
PZA12	12		

União em "Y" - PY



Referência	T		
PY04	4		
PY06	6		
PY08	8		
PY10	10		
PY12	12		
PY16	16		

União em "Y" com Redução - PW



Referência	TxT		
PW06-04	6x4		
PW08-06	8x6		
PW10-08	10x8		
PW12-08	12x08		
PW12-10	12x10		
PW14-12	14x12		
PW16-14	16x14		

União Reta - PUC



Referência	T		
PUC04	4		
PUC06	6		
PUC08	8		
PUC10	10		
PUC12	12		
PUC16	16		

União Reta para Redução - PG



Referência	TxT		
PG06-04	6x4		
PG08-04	8x4		
PG08-06	8x6		
PG10-08	10x8		
PG12-08	12x08		
PG12-10	12x10		
PG16-12	16x12		
PG16-14	16x14		

União para Painel - PMM



Referência	T		
PMM04	4		
PMM06	6		
PMM08	8		
PMM10	10		
PMM12	12		
PMM16	16		

Plug Tampão - PP



Referência	T		
PP04	4		
PP06	6		
PP08	8		
PP10	10		
PP12	12		

Cortador de Tubos



Referência: Tube Cutter

Para cortar tubos nos diâmetros de 4, 6, 8, 10, 12 e 16 mm. Este modelo executa um corte adequado, para que não haja vazamentos entre conexão e tubo.

LINHA METÁLICA

Acessórios Roscados

Pressão até 40 bar

Temperatura: -10°C a + 80°C

Linha de adaptadores roscados em latão niquelado com multiplicidade de formatos que se adequam aos diversos tipos de aplicações: ar, água, vácuo, gás, etc. Roscas BSPP "Rosca Paralela" com anel de vedação; com exceção dos engates rápido SM e dos bicos de engate PM e PF que são com rosca NPT.

Conexão Metálica Fêmea (Luva) - PSF



Referência	RxR	Referência	RxR
PSF18-18	1/8x1/8	PSF34-12	3/4x1/2
PSF14-14	1/4x1/4	PSF34-38	3/4x3/8
PSF14-18	1/4x1/8	PSF34-14	3/4x1/4
PSF38-38	3/8x3/8	PSF01-01	1x1
PSF38-14	3/8x1/4	PSF01-34	1x3/4
PSF38-18	3/8x1/8	PSF01-12	1x1/2
PSF12-12	1/2x1/2	PSF01-38	1x3/8
PSF12-38	1/2x3/8		
PSF12-14	1/2x1/4		
PSF12-18	1/2x1/8		
PSF34-34	3/4x3/4		

Conexão Metálica Macho / Fêmea (Adaptador) - PSMF



Referência	RxR	Referência	RxR
PSMF18-18	1/8x1/8	PSMF34-12	3/4x1/2
PSMF14-14	1/4x1/4	PSMF34-38	3/4x3/8
PSMF14-18	1/4x1/8	PSMF34-14	3/4x1/4
PSMF38-38	3/8x3/8	PSMF01-01	1x1
PSMF38-14	3/8x1/4	PSMF01-34	1x3/4
PSMF38-18	3/8x1/8	PSMF01-12	1x1/2
PSMF12-12	1/2x1/2	PSMF01-38	1x3/8
PSMF12-38	1/2x3/8		
PSMF12-14	1/2x1/4		
PSMF12-18	1/2x1/8		
PSMF34-34	3/4x3/4		

Conexão Metálica "T" Macho - PSMT



Referência	R		
PSMT18	1/8		
PSMT14	1/4		
PSMT38	3/8		
PSMT12	1/2		
PSMT34	3/4		
PSMT01	1		

Conexão Metálica "T" Macho Central - PMT



Referência	R		
PMT18	1/8		
PMT14	1/4		
PMT38	3/8		
PMT12	1/2		
PMT34	3/4		
PMT01	1		

Conexão Metálica "T" Macho Lateral - PMST



Referência	R		
PMST18	1/8		
PMST14	1/4		
PMST38	3/8		
PMST12	1/2		
PMST34	3/4		
PMST01	1		

Conexão Metálica "T" Fêmea - PFT



Referência	R		
PFT18	1/8		
PFT14	1/4		
PFT38	3/8		
PFT12	1/2		
PFT34	3/4		
PFT01	1		

Conexão Metálica "T" Fêmea Central - PSFT



Referência	R		
PSFT18	1/8		
PSFT14	1/4		
PSFT38	3/8		
PSFT12	1/2		
PSFT34	3/4		
PSFT01	1		

Conexão Metálica "T" Fêmea Lateral - PMMT



Referência	R		
PMMT18	1/8		
PMMT14	1/4		
PMMT38	3/8		
PMMT12	1/2		
PMMT34	3/4		
PMMT01	1		

Cotovelo Metálico Macho - PEL



Referência	R		
PEL18	1/8		
PEL14	1/4		
PEL38	3/8		
PEL12	1/2		
PEL34	3/4		
PEL01	1		

Cotovelo Metálico Fêmea - PFL



Referência	R		
PFL18	1/8		
PFL14	1/4		
PFL38	3/8		
PFL12	1/2		
PFL34	3/4		
PFL01	1		

Cotovelo Metálico Macho / Fêmea - PEFL



Referência	R		
PEFL18	1/8		
PEFL14	1/4		
PEFL38	3/8		
PEFL12	1/2		
PEFL34	3/4		
PEFL01	1		

União Metálica em "Y" Fêmea - PYF



Referência	R		
PYF18	1/8		
PYF14	1/4		
PYF38	3/8		
PYF12	1/2		

LINHA METÁLICA INSTANTÂNEA

Conexões com corpo em Latão Niquelado, garante anti-corrosão e anti-contaminação. Dispensa o uso de ferramentas, utilizando uma só das mãos, para fazer a conexão e desconexão. Travamento por pinças, seguro e resistente, que pode ser feito infinitas vezes. Resistente à respingos de soldas, fagulhamento e choques mecânicos.

Informações Técnicas:

Materiais: corpo metálico em latão niquelado, anel de vedação

em NBR.

Rosca: BSPP – paralela com anel de vedação "o-ring".

Pressão de trabalho: 0,8 à 16 bar.

Tubos: PU, PE, Nylon 6 - 11 - 12.

Fluído: Ar comprimido.

Temperatura de trabalho: -10°C à 60°C.

Conexão Reto Macho - MPC



Referência	TxR	Referência	TxR
MPC04-G01	4x1/8	MPC10-G04	10x1/2
MPC04-G02	4x1/4	MPC12-G01	12x1/8
MPC06-G01	6x1/8	MPC12-G02	12x1/4
MPC06-G02	6x1/4	MPC12-G03	12x3/8
MPC08-G01	8x1/8	MPC12-G04	12x1/2
MPC08-G02	8x1/4	MPC14-G03	14x3/8
MPC08-G03	8x3/8	MPC14-G04	14x1/2
MPC08-G04	8x1/2	MPC16-G03	16x3/8
MPC10-G01	10x1/8	MPC16-G04	16x1/2
MPC10-G02	10x1/4		
MPC10-G03	10x3/8		

Conexão Reto Fêmea - MPCF



Referência	TxR	Referência	TxR
MPCF04-G01	4x1/8	MPCF10-G04	10x3/8
MPCF04-G02	4x1/4	MPCF12-G01	10x1/2
MPCF06-G01	6x1/8	MPCF12-G02	12x1/8
MPCF06-G02	4x1/8	MPCF12-G03	12x1/4
MPCF08-G01	6x1/4	MPCF12-G04	12x3/8
MPCF08-G02	8x1/8	MPCF14-G03	12x1/2
MPCF08-G03	8x1/4	MPCF14-G04	14x3/8
MPCF08-G04	8x3/8	MPCF16-G03	14x1/2
MPCF10-G01	8x1/2	MPCF16-G04	16x1/2
MPCF10-G02	10x1/8		
MPCF10-G03	10x1/4		

Conexão Reto Lisa Macho - MOPC



Referência	TxR	Referência	TxR
MOPC04-G01	4x1/8	MOPC10-G04	10x1/2
MOPC04-G02	4x1/4	MOPC12-G01	12x1/8
MOPC06-G01	6x1/8	MOPC12-G02	12x1/4
MOPC06-G02	6x1/4	MOPC12-G03	12x3/8
MOPC08-G01	8x1/8	MOPC12-G04	12x1/2
MOPC08-G02	8x1/4	MOPC14-G03	14x3/8
MOPC08-G03	8x3/8	MOPC14-G04	14x1/2
MOPC08-G04	8x1/2	MOPC16-G03	16x3/8
MOPC10-G01	10x1/8	MOPC16-G04	16x1/2
MOPC10-G02	10x1/4		
MOPC10-G03	10x3/8		

Cotovelo Macho - MPL



Referência	TxR	Referência	TxR
MPL04-G01	4x1/8	MPL10-G04	10x1/2
MPL04-G02	4x1/4	MPL12-G01	12x1/8
MPL06-G01	6x1/8	MPL12-G02	12x1/4
MPL06-G02	6x1/4	MPL12-G03	12x3/8
MPL08-G01	8x1/8	MPL12-G04	12x1/2
MPL08-G02	8x1/4	MPL14-G03	14x3/8
MPL08-G03	8x3/8	MPL14-G04	14x1/2
MPL08-G04	8x1/2	MPL16-G03	16x3/8
MPL10-G01	10x1/8	MPL16-G04	16x1/2
MPL10-G02	10x1/4		
MPL10-G03	10x3/8		

Cotovelo Longo Macho - MPLL



Referência	TxR	Referência	TxR
MPLL04-G01	4x1/8	MPLL10-G04	10x1/2
MPLL04-G02	4x1/4	MPLL12-G01	12x1/8
MPLL06-G01	6x1/8	MPLL12-G02	12x1/4
MPLL06-G02	6x1/4	MPLL12-G03	12x3/8
MPLL08-G01	8x1/8	MPLL12-G04	12x1/2
MPLL08-G02	8x1/4	MPLL14-G03	14x3/8
MPLL08-G03	8x3/8	MPLL14-G04	14x1/2
MPLL08-G04	8x1/2	MPLL16-G03	16x3/8
MPLL10-G01	10x1/8	MPLL16-G04	16x1/2
MPLL10-G02	10x1/4		
MPLL10-G03	10x3/8		

Cotovelo Fêmea - MPLF



Referência	TxR	Referência	TxR
MPLF04-G01	4x1/8	MPLF10-G04	10x1/2
MPLF04-G02	4x1/4	MPLF12-G01	12x1/8
MPLF06-G01	6x1/8	MPLF12-G02	12x1/4
MPLF06-G02	6x1/4	MPLF12-G03	12x3/8
MPLF08-G01	8x1/8	MPLF12-G04	12x1/2
MPLF08-G02	8x1/4	MPLF14-G03	14x3/8
MPLF08-G03	8x3/8	MPLF14-G04	14x1/2
MPLF08-G04	8x1/2	MPLF16-G03	16x3/8
MPLF10-G01	10x1/8	MPLF16-G04	16x1/2
MPLF10-G02	10x1/4		
MPLF10-G03	10x3/8		

Cotovelo T Macho Centro - MPT



Referência	TxR	Referência	TxR
MPT04-G01	4x1/8	MPT10-G04	10x1/2
MPT04-G02	4x1/4	MPT12-G01	12x1/8
MPT06-G01	6x1/8	MPT12-G02	12x1/4
MPT06-G02	6x1/4	MPT12-G03	12x3/8
MPT08-G01	8x1/8	MPT12-G04	12x1/2
MPT08-G02	8x1/4	MPT14-G03	14x3/8
MPT08-G03	8x3/8	MPT14-G04	14x1/2
MPT08-G04	8x1/2	MPT16-G03	16x3/8
MPT10-G01	10x1/8	MPT16-G04	16x1/2
MPT10-G02	10x1/4		
MPT10-G03	10x3/8		

Cotovelo T Macho Lateral - MPD



Referência	TxR	Referência	TxR
MPD04-G01	4x1/8	MPD10-G04	10x1/2
MPD04-G02	4x1/4	MPD12-G01	12x1/8
MPD06-G01	6x1/8	MPD12-G02	12x1/4
MPD06-G02	6x1/4	MPD12-G03	12x3/8
MPD08-G01	8x1/8	MPD12-G04	12x1/2
MPD08-G02	8x1/4	MPD14-G03	14x3/8
MPD08-G03	8x3/8	MPD14-G04	14x1/2
MPD08-G04	8x1/2	MPD16-G03	16x3/8
MPD10-G01	10x1/8	MPD16-G04	16x1/2
MPD10-G02	10x1/4		
MPD10-G03	10x3/8		

Conexão Y Macho - MPX



Referência	TxR	Referência	TxR
MPX04-G01	4x1/8	MPX10-G04	10x1/2
MPX04-G02	4x1/4	MPX12-G01	12x1/8
MPX06-G01	6x1/8	MPX12-G02	12x1/4
MPX06-G02	6x1/4	MPX12-G03	12x3/8
MPX08-G01	8x1/8	MPX12-G04	12x1/2
MPX08-G02	8x1/4	MPX14-G03	14x3/8
MPX08-G03	8x3/8	MPX14-G04	14x1/2
MPX08-G04	8x1/2	MPX16-G03	16x3/8
MPX10-G01	10x1/8	MPX16-G04	16x1/2
MPX10-G02	10x1/4		
MPX10-G03	10x3/8		

Adaptador Macho - MPCJ



Referência	TxR	Referência	TxR
MPCJ04-G01	4x1/8	MPCJ10-G04	10x1/2
MPCJ04-G02	4x1/4	MPCJ12-G01	12x1/8
MPCJ06-G01	6x1/8	MPCJ12-G02	12x1/4
MPCJ06-G02	6x1/4	MPCJ12-G03	12x3/8
MPCJ08-G01	8x1/8	MPCJ12-G04	12x1/2
MPCJ08-G02	8x1/4	MPCJ14-G03	14x3/8
MPCJ08-G03	8x3/8	MPCJ14-G04	14x1/2
MPCJ08-G04	8x1/2	MPCJ16-G03	16x3/8
MPCJ10-G01	10x1/8	MPCJ16-G04	16x1/2
MPCJ10-G02	10x1/4		
MPCJ10-G03	10x3/8		

Conexão Banjo Macho - MPH



Referência	TxR	Referência	TxR
MPH04-G01	4x1/8	MPH10-G04	10x1/2
MPH04-G02	4x1/4	MPH12-G01	12x1/8
MPH06-G01	6x1/8	MPH12-G02	12x1/4
MPH06-G02	6x1/4	MPH12-G03	12x3/8
MPH08-G01	8x1/8	MPH12-G04	12x1/2
MPH08-G02	8x1/4	MPH14-G03	14x3/8
MPH08-G03	8x3/8	MPH14-G04	14x1/2
MPH08-G04	8x1/2	MPH16-G03	16x3/8
MPH10-G01	10x1/8	MPH16-G04	16x1/2
MPH10-G02	10x1/4		
MPH10-G03	10x3/8		

Conexão Banjo Duplo Macho - MDPH



Referência	TxR	Referência	TxR
MDPH04-G01	4x1/8	MDPH10-G04	10x1/2
MDPH04-G02	4x1/4	MDPH12-G01	12x1/8
MDPH06-G01	6x1/8	MDPH12-G02	12x1/4
MDPH06-G02	6x1/4	MDPH12-G03	12x3/8
MDPH08-G01	8x1/8	MDPH12-G04	12x1/2
MDPH08-G02	8x1/4	MDPH14-G03	14x3/8
MDPH08-G03	8x3/8	MDPH14-G04	14x1/2
MDPH08-G04	8x1/2	MDPH16-G03	16x3/8
MDPH10-G01	10x1/8	MDPH16-G04	16x1/2
MDPH10-G02	10x1/4		
MDPH10-G03	10x3/8		

Conexão Banjo Triplo Macho - MTPH



Referência	TxR	Referência	TxR
MTPH04-G01	4x1/8	MTPH10-G04	10x1/2
MTPH04-G02	4x1/4	MTPH12-G01	12x1/8
MTPH06-G01	6x1/8	MTPH12-G02	12x1/4
MTPH06-G02	6x1/4	MTPH12-G03	12x3/8
MTPH08-G01	8x1/8	MTPH12-G04	12x1/2
MTPH08-G02	8x1/4	MTPH14-G03	14x3/8
MTPH08-G03	8x3/8	MTPH14-G04	14x1/2
MTPH08-G04	8x1/2	MTPH16-G03	16x3/8
MTPH10-G01	10x1/8	MTPH16-G04	16x1/2
MTPH10-G02	10x1/4		
MTPH10-G03	10x3/8		

Conexão Banjo Macho/Fêmea - MPHF



Referência	TxR	Referência	TxR
MPHF04-G01	4x1/8	MPHF10-G04	10x1/2
MPHF04-G02	4x1/4	MPHF12-G01	12x1/8
MPHF06-G01	6x1/8	MPHF12-G02	12x1/4
MPHF06-G02	6x1/4	MPHF12-G03	12x3/8
MPHF08-G01	8x1/8	MPHF12-G04	12x1/2
MPHF08-G02	8x1/4	MPHF14-G03	14x3/8
MPHF08-G03	8x3/8	MPHF14-G04	14x1/2
MPHF08-G04	8x1/2	MPHF16-G03	16x3/8
MPHF10-G01	10x1/8	MPHF16-G04	16x1/2
MPHF10-G02	10x1/4		
MPHF10-G03	10x3/8		

Conexão Banjo T Macho - MPK



Referência	TxR	Referência	TxR
MPK04-G01	4x1/8	MPK10-G04	10x1/2
MPK04-G02	4x1/4	MPK12-G01	12x1/8
MPK06-G01	6x1/8	MPK12-G02	12x1/4
MPK06-G02	6x1/4	MPK12-G03	12x3/8
MPK08-G01	8x1/8	MPK12-G04	12x1/2
MPK08-G02	8x1/4	MPK14-G03	14x3/8
MPK08-G03	8x3/8	MPK14-G04	14x1/2
MPK08-G04	8x1/2	MPK16-G03	16x3/8
MPK10-G01	10x1/8	MPK16-G04	16x1/2
MPK10-G02	10x1/4		
MPK10-G03	10x3/8		

Conexão Banjo 4 saídas - MDPK



Referência	TxR	Referência	TxR
MDPK04-G01	4x1/8	MDPK10-G04	10x1/2
MDPK04-G02	4x1/4	MDPK12-G01	12x1/8
MDPK06-G01	6x1/8	MDPK12-G02	12x1/4
MDPK06-G02	6x1/4	MDPK12-G03	12x3/8
MDPK08-G01	8x1/8	MDPK12-G04	12x1/2
MDPK08-G02	8x1/4	MDPK14-G03	14x3/8
MDPK08-G03	8x3/8	MDPK14-G04	14x1/2
MDPK08-G04	8x1/2	MDPK16-G03	16x3/8
MDPK10-G01	10x1/8	MDPK16-G04	16x1/2
MDPK10-G02	10x1/4		
MDPK10-G03	10x3/8		

Conexão Banjo 6 saídas - MTPK



Referência	TxR	Referência	TxR
MTPK04-G01	4x1/8	MTPK10-G04	10x1/2
MTPK04-G02	4x1/4	MTPK12-G01	12x1/8
MTPK06-G01	6x1/8	MTPK12-G02	12x1/4
MTPK06-G02	6x1/4	MTPK12-G03	12x3/8
MTPK08-G01	8x1/8	MTPK12-G04	12x1/2
MTPK08-G02	8x1/4	MTPK14-G03	14x3/8
MTPK08-G03	8x3/8	MTPK14-G04	14x1/2
MTPK08-G04	8x1/2	MTPK16-G03	16x3/8
MTPK10-G01	10x1/8	MTPK16-G04	16x1/2
MTPK10-G02	10x1/4		
MTPK10-G03	10x3/8		

Válvulas Reguladora de Fluxo - MNSE



Referência	TxR	Referência	TxR
MNSE04-G01	4x1/8	MNSE10-G04	10x1/2
MNSE04-G02	4x1/4	MNSE12-G01	12x1/8
MNSE06-G01	6x1/8	MNSE12-G02	12x1/4
MNSE06-G02	6x1/4	MNSE12-G03	12x3/8
MNSE08-G01	8x1/8	MNSE12-G04	12x1/2
MNSE08-G02	8x1/4		
MNSE08-G03	8x3/8		
MNSE08-G04	8x1/2		
MNSE10-G01	10x1/8		
MNSE10-G02	10x1/4		
MNSE10-G03	10x3/8		

União L - MPUL



Referência	T	Referência	T
MPUL4	4		
MPUL6	6		
MPUL8	8		
MPUL10	10		
MPUL12	12		
MPUL14	14		
MPUL16	16		

União T - MPUT



Referência	T	Referência	T
MPUT4	4		
MPUT6	6		
MPUT8	8		
MPUT10	10		
MPUT12	12		
MPUT14	14		
MPUT16	16		

União Y - MPY



Referência	T	Referência	T
MPY4	4		
MPY6	6		
MPY8	8		
MPY10	10		
MPY12	12		
MPY14	14		
MPY16	16		

União T com Redução - MPTG



Referência	TxT	Referência	TxT
MPTG06-04	6x4		
MPTG08-06	8x6		
MPTG10-08	10x8		
MPTG12-10	12x10		
MPTG14-12	14x12		
MPTG16-14	16x14		

Cruzeta X - MPZA



Referência	T	Referência	T
MPZA4	4		
MPZA6	6		
MPZA8	8		
MPZA10	10		
MPZA12	12		
MPZA14	14		
MPZA16	16		

União para Painel - MPM



Referência	T	Referência	T
MPM-04	4		
MPM-06	6		
MPM-08	8		
MPM-10	10		
MPM-12	12		
MPM-14	14		
MPM-16	16		

Plug Tampão - MPP



Referência	T	Referência	T
MPP-04	4		
MPP-06	6		
MPP-08	8		
MPP-10	10		
MPP-12	12		
MPP-14	14		
MPP-16	16		

Plug Redutor - MPGJ



Referência	TxT	Referência	TxT
MPGJ06-04	6x4		
MPGJ08-04	8x4		
MPGJ08-06	8x6		
MPGJ10-06	10x6		
MPGJ10-08	10x8		
MPGJ12-06	12x6		
MPGJ12-08	12x8		
MPGJ12-10	12x10		

União Reta - MPUC



Referência	T	Referência	T
MPUC-04	4		
MPUC-06	6		
MPUC-08	8		
MPUC-10	10		
MPUC-12	12		
MPUC-14	14		
MPUC-16	16		



WERK-SCHOTT
PNEUMÁTICA

Visite nosso site:

www.werk-schott.com.br



WERK-SCHOTT AUTOMATIZAÇÃO PNEUMÁTICA

NOVO HAMBURGO/RS: Rua Alcía Muller, 259 | Bairro Canudos | Novo Hamburgo/RS | Fone (51) 3035.9075 | Fax (51) 3035.5933 | E-mail: werk-schott@werk-schott.com.br
MIRASSOL/SP: Av. Victório Baccan, 18-62 | Bairro São José | Mirassol/SP | Fone/Fax (17) 3243.7600 | E-mail: filialsp@werk-schott.com.br